



AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE,
L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE

Obiettivi Annuali 2024

Sommario

Dipartimento Unità per l'Efficienza Energetica (DUEE).....	3
Dipartimento Fusione e Tecnologie per la Sicurezza Nucleare (NUC).....	9
Dipartimento Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali (SSPT).....	25
Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili (TERIN).....	38
Istituto di Radioprotezione (IRP).....	63
Unità Tecnica Antartide (UTA).....	69
Direzione Innovazione e Sviluppo (TTEC).....	74
Direzione Audit, Performance e Risk Management (APR).....	80
Unità Studi, Analisi e Valutazioni (DIGIT).....	83
Unità Relazioni e Comunicazione (REL).....	86
Direzione Infrastrutture e Servizi (ISER).....	89
Direzione Amministrazione Centrale (ABF).....	107
Direzione Affari Legali, Prevenzione della corruzione e Trasparenza (LEGALT).....	112
Direzione Personale (PER).....	115
Direzione Generale (DIRGEN).....	121
Organo Centrale di Sicurezza (OCS).....	128

DIPARTIMENTO UNITÀ PER L'EFFICIENZA ENERGETICA (DUEE)

DIRETTORE: **Ilaria Bertini**

DIVISIONI

Divisione Strumenti, Analisi e Iniziative per le Politiche di efficienza energetica (DUEE-SAIP)

Responsabile: ***Alessandro Federici***

Divisione Sistemi, Progetti e Servizi per l'efficienza energetica (DUEE-SPS)

Responsabile: ***Giovanni Puglisi***

SEZIONI

Sezione Supporto Tecnico-Strategico (DUEE-STS)

Responsabile: ***Francesca Dondi***

SERVIZI

Servizio Gestione Tecnico-Funzionale (DUEE-GTF)

Responsabile: ***Claudio Iannuzzi***

Divisione DUEE-SAIP

Obiettivo Annuale DUEE-SAIP-OA.01 - Sostenere le amministrazioni territoriali con il fine di migliorarne le competenze nell'attuazione delle politiche e nella progettazione degli strumenti per il risparmio energetico

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	Target
				Descrizione della baseline	al 31/12/2024
1.1 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Sistema di contabilità EUSIS e gestionale commesse wPlan.	numero	2	valore previsione 2023	2
1.2 - Protocolli d'intesa/Accordi quadro/Atti esecutivi o Convenzioni stipulate nell'anno	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	2	valore previsione 2023	2
1.3 - Adempimenti attuati nell'anno nei tempi stabiliti rispetto a quelli previsti negli atti normativi o negli accordi con il MASE :	Archivio del Dipartimento	numero	Nuovo indicatore	Nuovo indicatore	3

Obiettivo Annuale DUEE-SAIP-OA.02 - Implementare azioni non-tecnologiche e diffondere best practice sul tema dell'efficienza energetica a livello regionale

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	Target
				Descrizione della baseline	al 31/12/2024
2.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali, nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	2	valore previsione 2023	2
2.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	8	(valore previsione 2023+valore di consumo)02023)/2	10

Obiettivo Annuale DUEE-5AIP-OA.03 - Aumentare la conoscenza sui temi dell'efficienza energetica incrementando le attività di informazione e comunicazione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Ore di formazione erogate per la creazione di una professionalità qualificata negli operatori del settore.	Archivio di Dipartimento	numero	Nuovo indicatore	Nuovo indicatore	300
3.2 - Azioni di informazione realizzate per la creazione di una corretta coscienza energetica nei cittadini.	Archivio di Dipartimento	numero	32	valore previsione 2023	40
3.3 - Numero di articoli (stampa e web) - Numero di servizi radio tv.	Archivi del Dipartimento in cui gli articoli sono archiviati in formato pdf e classificati secondo le esigenze informative interne del Dipartimento. I dati sull'indicatore sono forniti dall'Unità REL di ENEA	numero	2690/44*	media pesata valori consuntivo 2019-2023	3000/50

*La baseline è stata aggiornata per il fatto che a fine 2023 il meccanismo del SUPERBONUS 110%, per effetto di cambiamenti normativi, ha sensibilmente ridotto le esigenze informative

DIVISIONE DUEE-SPS

Obiettivo Annuale DUEE-SPS-OA.01 - Assicurare il supporto alla PA nell'attuazione degli adempimenti normativi nazionali ed internazionali

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Percentuale di richieste evase su quesiti tecnici per detrazioni fiscali sul totale delle richieste ricevute. *	Portale https://detrazionifiscali.enea.it/	%	100	valore consuntivo 2023	100
1.2 - Percentuale di azioni effettuate per la gestione dei meccanismi delle detrazioni fiscali, (ovvero controlli automatici dei dati, accesso agli atti, supporto informativo-documentale, alle autorità governative e inquirenti, controlli documentali e in situ) rispetto al numero di azioni richieste. *	Portale https://detrazionifiscali.enea.it/ , sezione Super Ecodonus 110%	%	100	valore consuntivo 2023	100
1.3 - Numero di diagnosi energetiche di processi e lavorazioni industriali effettuate / numero di diagnosi energetiche di processi e lavorazioni industriali richieste ***	Portale Enea Audit 102	%	100	valore consuntivo 2023	100

<p>1.4 - Adempimenti attuati nell'anno nei tempi stabiliti rispetto a quelli previsti negli atti normativi o negli accordi con il MITE oggi MASE(****) :</p> <p>1. Relazione annuale sull'efficienza energetica</p> <p>2. Rapporto annuale efficienza energetica (RAEE)</p> <p>3. Rapporto annuale detrazioni fiscali</p> <p>4. Rapporto sui consumi di energia finale per regione (decreto Burden Sharing)</p> <p>5. Relazione su diagnosi energetiche</p> <p>6. Attuazione PREPAC</p>	<p>Archivio del Dipartimento e Sito internet MITE:</p> <p>1. Relazione annuale sull'efficienza energetica. Archivio del Dipartimento e Sito internet ENEA. www.ufficienzaenergetica.enea.it:</p> <p>2. Rapporto annuale efficienza energetica (RAEE)</p> <p>3. Rapporto annuale detrazioni fiscali</p> <p>Archivio del Dipartimento e Sito internet GSE:</p> <p>4. Rapporto sui consumi di energia finale per regione (decreto Burden Sharing)</p> <p>Archivio del Dipartimento:</p> <p>5. Relazione su diagnosi energetiche (documento non pubblico inviato al MITE in esecuzione della convenzione)</p> <p>Archivio del Dipartimento e Sito internet MISE:</p> <p>6. Attuazione PREPAC (graduatoria pubblicata sul sito del MITE)</p>				6	valore consuntivo 2023	6
---	---	--	--	--	---	------------------------	---

* I due indicatori DUEE1.1 e DUEE 1.2, legati al valore dell'impatto dell'attività DUEE di supporto alla PA e ai cittadini in materia di interventi di efficientamento energetico del patrimonio immobiliare nazionale, sono funzionali e contribuiscono al calcolo dell'indicatore di valore pubblico VP 2.1.

(**) L'indicatore va inteso come "numero di diagnosi controllate rispetto al numero di controlli previsto e determinato dalla normativa vigente sulle diagnosi ricevute"

(****) I documenti sono redatti ai sensi dei seguenti atti normativi o accordi con il MITE oggi MASE:

- 1) Art. 17, c. 2 del D.lgs. 102/2014 di recepimento della Direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica e ss. nn. ii.
- 2) Art. 5, c. 1 del D.lgs. 115/2008
- 3) Legge 296/2006 e s.m.i.
- 4) DM MISE del 15 marzo 2012 (fornitura dati richiesti da parte di ENEA al GSE)
- 5) Art. 8 del D.lgs. 102/2014 (Convenzione con il MITE) e ss. nn. ii.
- 6) Art. 5 del D.lgs. 102/2014 e DM 16 settembre 2016 (decreto PREPAC) e ss. nn. i

Obiettivo Annuale DUEE-SPS_OA_02 - Rafforzare il ruolo dell'Agenzia attraverso la partecipazione a Progetti nazionali ed internazionali

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	al 31/12/2024	
2.1 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Sistema di contabilità EUSIS e gestionale commesse wPlan.	numero	2	valore previsione 2023		2
2.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	13	(valore previsione 2023+valore di consuntivo 2023)/2		20
2.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). ****	Banca dati ENEA	numero	6	valore previsione 2023		2
2.4 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali, nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	2	valore previsione 2023		2

(*****) Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale

Obiettivo Annuale DUEE-5PS_OA_03 - Incrementare la partecipazione a progetti di ricerca e sviluppo nell'ambito dell'efficienza energetica

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
3.1 - Realizzazione di progetti connessi al Piano Triennale di Ricerca dell'Accordo di Programma di Sistema Elettrico Nazionale (RdS) 2022-2024.	Relazioni sull'attività svolta nell'anno rispetto al Programma approvato	%	100	Valore consuntivo 2023	100

Obiettivo Annuale DUEE-5PS_OA_04 - Sviluppare una professionalità qualificata incrementando e focalizzando le attività di formazione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
4.1 - Ore di formazione erogate per la creazione di una professionalità qualificata negli operatori del settore.	Archivio di Dipartimento	numero	Nuovo indicatore	Nuovo indicatore	300

Sezione DUEE-ST5

Obiettivo Annuale DUEE-ST5_OA_01 - Prendere in considerazione nuove procedure e format per semplificare l'azione programmatica e gestionale del Dipartimento

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Numero di nuove procedure (o aggiornamenti) e format di semplificazione gestionale.	Documentazione interna del dipartimento DUEE.	numero	3	valore consuntivo 2023	3

Obiettivo Annuale DUEE-ST5_OA_02 - Supportare il Direttore e l'Intesa con il Servizio Unità tecnico gestionale nelle azioni di programmazione tecnico/amministrativa e gestionale, inclusi gli adempimenti per la privacy sui dati personali.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
2.1 - Percentuale di documenti strategici di pianificazione e programmazione da predisporre in supporto al Direttore elaborati nell'anno rispetto a quelli previsti/richiesti (Aggiornamento PIAO, Aggiornamento PTA, Rilevazione dei fabbisogni formativi e consuntivo dell'anno precedente, ecc..)	Sistema di protocollo ENEA (Wide) e Documentazione interna del dipartimento DUEE.	%	100	valore consuntivo 2023	100

Sezione DUEE-GTF

Obiettivo Annuale DUEE-GTF.OA.01 - Attuazione delle misure di competenza previste nel PTPCT

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Grado di attuazione delle misure di competenza previste nel PTPCT inteso come "Numero di adempimenti attuati/numero totale di adempimenti previsti nel PTPCT"	Comunicazioni trasmesse tramite Wide	%	100	valore consuntivo 2023	100

Obiettivo Annuale DUEE-GTF.OA.02 - Attuazione degli adempimenti previsti per il ciclo attivo

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Numero totale di protocolli, convenzioni, contratti, accordi operativi realizzati/numero totale dei protocolli, convenzioni, contratti, accordi operativi richiesti dalla Direzione del Dipartimento DUEE	Sistema di protocollo ENEA (Wide), Sistema di archiviazione/gestione delle commesse (Wplan) e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	%	100	valore consuntivo 2023	100

Obiettivo Annuale DUEE-GTF.OA.03 - Attuazione degli adempimenti previsti per il ciclo passivo

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Numero totale di ordine e contratti evasi/numero totale di ordini e contratti richiesti dalla Direzione del Dipartimento DUEE	Sistema di protocollo ENEA (Wide), Sistema di archiviazione/gestione delle commesse (Wplan) e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	%	100	valore consuntivo 2023	100

DIPARTIMENTO NUCLEARE (NUC)

DIRETTORE: Alessandro Dodaro

DIVISIONI

Divisione sistemi nucleari per l'Energia (NUC-ENER)

Responsabile: ***Mariano Tarantino***

Divisione Sviluppo Energia da Fusione (NUC-FUSEN)

Responsabile: ***Paola Batistoni***

Divisione Ingegneria Sperimentale (NUC-ING)

Responsabile: ***Alessandro Del Nevo***

Divisione Studi del Plasma e DTT (NUC-PLAS)

Responsabile: ***Marco Ciotti***

Divisione Impianti e applicazioni delle RADiazioni (NUC-IRAD)

Responsabile: ***Nadia Cherubini***

Divisione Tecnologie Fisiche e sicurezza (NUC-TECFIS)

Responsabile: ***Luigi De Dominicis***

ISTITUTI

Istituto Nazionale di Metrologia delle Radiazioni Ionizzanti (FSN-INMRI)

Responsabile: ***Pierino De Felice***

SEZIONI

Sezione metodi e Tecniche Nucleari per la sicurezza, il Monitoraggio e la Tracciabilità (NUC-TNMT)

Responsabile: ***Antonietta Rizzo***

Sezione Supporto Tecnico Strategico (NUC-STG)

Responsabile: ***Umberto Ciorba***

UNITÀ

Servizio Unità Tecnico Gestionale (FSN-UTG)

Responsabile: ***Paolo Del Prete***

Divisione NUC-IRAD

Obiettivo Annuale NUC-IRAD.OA.01 – Gestione in sicurezza degli impianti TRIGA RCL, RSV TAPIRO, Facility di Irraggiamento CALLIOPE e Laboratorio di Radiochimica C43. Gestione delle prescrizioni obbligatorie ai sensi del D. Lgs. 101/2020 e s.m.i. e 81/08. Gestione delle ispezioni da parte di Autorità Nazionali e Internazionali

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 Numero di prescrizioni da ottemperare da parte di Enti regolatori nazionali e internazionali/numero prescrizioni pervenute	Licenze di Esercizio e Nulla Osta	%	100	Obblighi di legge o contrattuali	100
1.2 Numero di ispezioni/assessment da gestire da parte di Enti nazionali e Internazionali (ISIN, IAEA, EURATOM, DOE)	Archivio della Divisione	numero	5	Obblighi di legge o contrattuali	5
1.3 Numero di interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria ai sensi del Decreto 101/2020 e s.m.i. e del D.Lgs. 81/08.	Archivio della Divisione	numero	10	Obblighi di legge o contrattuali	10
1.4 Numero di richieste, comunicazioni e documenti prodotti richiesti da Autorità Nazionali e Internazionali	Archivio della Divisione	numero	10	Obblighi di legge o contrattuali	10

Obiettivo Annuale NUC-IRAD.OA.02 – Sviluppare la capacità di fornire prestazioni di servizio con la facility Calliope

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	k€	187	Valore 2023	100
2.2 - Numero di richieste per l'utilizzo delle facility da parte di committenti esterni	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	22	Valore 2023	15

Oiettivo Annuale NUC-IRAD.OA.03 - Utilizzo del laboratorio di caratterizzazione utile alla certificazione dei materiali nucleari e radioattivi e delle sorgenti orfane e per il supporto tecnico scientifico alle attività di decommissioning svolte dall'Operatore Nazionale.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
3.1 - Valore entrate che si prevede di accettare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti	K€	68	Valore 2023	20
3.4 - Numero di richieste di caratterizzazione radiologica pervenute da strutture e laboratori dell'ENEA	<u>Archivio della Divisione</u>	numero	109	Valore 2023	50
3.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	14	Valore 2023	5
3.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	<u>SYGMA</u> (Portale Europeo progetti) e <u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti	numero	1	Valore 2023	1

Oiettivo Annuale NUC-IRAD.OA.04 – Fornire prestazioni di servizio attraverso l'utilizzo dei reattori di ricerca TRIGA RC-1 e TAPIRO e l'impianto Callope per effettuare campagne di irraggiamento, ai fini della caratterizzazione e dello studio degli effetti dell'irraggiamento sulle proprietà chimiche e fisiche di diversi materiali per applicazioni in ambito Spazio, Fisica delle Alte Energie, Nucleare, biologie e per la conservazione dei beni culturali"

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
4.1 - Valore entrate che si prevede di accettare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti	K€	40	Valore 2023	30
4.2 - Numero di richieste per l'utilizzo delle facility da parte di committenti esterni	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti	numero	22	Valore 2023	15
4.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	<u>SYGMA</u> (Portale Europeo progetti) e <u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti	numero	1	Valore 2023	2
4.4 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	24	Valore 2023	10
4.5 - Figure professionali formate (laureandi, assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Archivio della Divisione	numero	0	Valore 2023	2

Obiettivo Annuale NUC-IRAD.OA.05 - Garantire il ruolo di Gestore del Servizio Integrato per la caratterizzazione radiologica e la gestione dei rifiuti radioattivi

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
5.1 - Numero di richieste di gestione rifiuti radioattivi prese in carico/numero richieste pervenute	<u>Archivio della Divisione</u>	%	100	Numero chiamate ricevute alle quali si deve dare risposta in base agli obblighi di legge	AL 31/12/2024 100
5.2 - Numero di richieste di Accordi Scritti Smaltimento Sorgenti Alta Attività/numero richieste pervenute	<u>Archivio della Divisione</u>	%	100	Numero richieste ricevute alle quali si deve dare risposta in base agli obblighi di legge	100

Divisione NUC-FUSEN

Obiettivo Annuale NUC-FUSEN.OA.01 – Sviluppare il progetto e la qualifica dei target e della cassetta del divertore e della prima parete di DTT.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	IMS/IDM (portali del Consorzio Eurofusion)	€	550	Valore 2023	AL 31/12/2024 650
1.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o Impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	62	Valore 2023	15
1.3 - Numero di PMI in ambito DTT	Archivio della Divisione	numero	82	Valore 2023	80

Obiettivo Annuale NUC-FUSEN.OA.02 – Sviluppare attività di qualificazione dei dati nucleari dei materiali attraverso l'utilizzo della sorgente di neutroni FNG in ambito EUROfusion e FAE

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
2.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità</u> e del <u>Bilancio ENEA</u>	€	91	Valore 2023	AL 31/12/2024 90
2.2 - Numero di richieste per l'utilizzo delle facility da parte di committenti esterni	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità</u> e del <u>Bilancio ENEA</u>	numero	6	Valore 2023	10

Obiettivo Annuale NUC-FUSEN.OA.03 – Preparazione della Design Review del sistema Ex-Port della Radial Neutron Camera di ITER in ambito F4E

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Valore entrate che si prevede di accettare nell'anno in riferimento	Sistema WPlan per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	€	276	Valore 2023	0
3.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	5	Valore 2023	5
3.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	IMS/IDM (portali del Consorzio Eurofusion) e WPLAN	numero	0	Valore 2023	1

Obiettivo Annuale NUC-FUSEN.OA.04 – Garantire lo sviluppo e la costruzione della Coil Cold Test Facility macchina utile a testare le bobine magnetiche presenti all'interno della nuova infrastruttura DTT

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
4.1 - Valore della spesa effettuata/valore della spesa prevista nel business plan	Sistema di gestione della <u>contabilità e del Bilancio ENEA</u> (Sistema EUSIS)	%	37	Valore 2023	0,57

Obiettivo Annuale NUC-FUSEN.OA.05 – Sviluppare le attività di superconduttività nel campo della fusione anche al fine di rendere i sistemi superconduttivi disponibili per le applicazioni nel settore della produzione e trasporto dell'energia

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
5.1 - Valore entrate che si prevede di accettare nell'anno in riferimento	IMS/IDM (portali del Consorzio Eurofusion)	€	262	Valore 2023	282
5.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	23	Valore 2023	23
5.3 - Numero di nuovi progetti commissionati e/0 vinti in ambito Eurofusion	IMS/IDM (portali del Consorzio Eurofusion)	numero	12	Valore 2023	15

Divisione NUC-ING

Obiettivo Annuale NUC-ING.OA.01 – Progettare e sviluppare sperimentalmente sistemi e componenti dei programmi fusione (BB, Bop, SAE, ENS).

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
1.1 - Valore dell'attività svolta che si prevede di accettare nell'anno in riferimento	IMS/IDM (portali del Consorzio Eurofusion)	K€	2500	Valore 2023
1.2 - Numero di rapporti tecnici interni e/o contrattuali	Archivio della Divisione	numero	NA	Nuovo Indicatore
1.3 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	30	Valore 2023
1.4 - Numero di contributi tecnico/scientifici presentati a Conferenze/Workshop nazionali e internazionali	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	NA	Nuovo Indicatore
1.5 - Figure professionali acquisite in formazione (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione NUC	numero	NA	Nuovo Indicatore
1.6 - Brevetti depositati	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	0	Nuovo Indicatore

Obiettivo Annuale NUC-ING.OA.02 – Caratterizzare in via numerica e sperimentale sistemi, componenti e materiali per la Fissione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
1.1 - Valore dell'attività svolta che si prevede di accettare nell'anno in riferimento	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA	K€	NA	Nuovo Indicatore
2.2 - Numero di rapporti tecnici interni e/o contrattuali	Archivio della Divisione	numero	1	Valore 2023
2.3 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	2	Valore 2023
2.4 - Numero di contributi tecnico/scientifici presentati a Conferenze/Workshop nazionali e internazionali	Banca dati SCOPUS e archivio della Divisione/Dipartimento	numero	NA	Nuovo Indicatore
2.5 - Figure professionali acquisite in formazione (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione NUC	numero	NA	Nuovo Indicatore
2.6 - Brevetti depositati	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	NA	Nuovo Indicatore

Baseline	Target
AL 31/12/2024	100

Obiettivo Annuale NUC-ING.OA.03 – Sviluppare e caratterizzare materiali nucleari per la Fusione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Valore dell'attiva svolta che si prevede di accettare nell'anno in riferimento	IMS//IDM (portali del Consorzio Eurofusion)	k€	215	Valore 2023	AL 31/12/2024 215
3.2 - Numero di rapporti tecnici interni e/o contrattuali	Archivio della Divisione	numero	5	Valore 2023	5
3.3 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	5	Valore 2023	5
3.4 – Numero di contributi tecnico/scientifici presentati a Conferenze/Workshop nazionali e internazionali	Banca dati SCOPUS e archivio della Divisione/Dipartimento	numero	NA	Nuovo Indicatore	3
3.4 - Figure professionali acquisite in formazione (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione NUC	numero	NA	Nuovo Indicatore	0
3.5 - Brevetti depositati	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	NA	Nuovo Indicatore	0

Divisione NUC-PLAS

Obiettivo Annuale NUC-PLAS.OA.01 – Partecipare alle attività EUROfusion e collaborazioni internazionali in ambito fusionistico

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Valore entrate da Eurofusion che si prevede di accettare nell'anno in riferimento	IMS//IDM (portali del Consorzio Eurofusion)	k€	300	Valore 2023	AL 31/12/2024 180
1.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	32	Valore 2023	25
1.3 - Numero di progetti a selezione vinti e in corso di svolgimento; per Eurofusion con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno (numero di Task Specification attivate in ambito Eurofusion)	IMS//IDM (portali del Consorzio Eurofusion)	numero	12	Valore 2023	8
1.4 - Numero di progetti formativi attivati o in essere	WIDE	numero	2	Valore 2023	2

Obiettivo Annuale NUC-PLAS-OA.02 – Sviluppare e diagnostiche dei plasmi, esperimenti di interazione laser-materia e particelle-plasma, tecnologie basate su radiazioni ionizzanti e non per applicazioni interdisciplinari, nell'ambito di collaborazioni nazionali ed internazionali

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Valore entrate che si prevede di accettare nell'anno in riferimento	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	k€	63,5	Valore 2023	76
2.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	18	Valore 2023	11
2.3 - Numero di progetti e di contratti in essere	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e IDM Eurofusion	numero	7	Valore 2023	6
2.4 - Numero di progetti formativi attivati o in essere	WIDE	numero	2	Valore 2023	3

Obiettivo Annuale. NUC-PLAS-OA.03 – Nuove configurazioni di confinamento di plasmi e studio delle riconessioni magnetiche (PROTOSPHERA)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
3.1 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	nuovo indicatore	nuovo indicatore	2
3.2 - Numero di progetti formativi attivati o in essere	WIDE	numero	2	Valore 2023	2

Obiettivo Annuale NUC-PLAS.OA.04 – Collaborare e alla definizione del programma scientifico, alla fisica e alla realizzazione di DTT. Adeguare e gli spazi sperimentali per la nuova macchina DTT

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
4.1 - Personale che si prevede di rendicontare su bandi DTT nell'anno in riferimento	Alfresco, WIDE	PM	70	Valore 2023	20
4.2 - Personale che si prevede di rendicontare su attività di adeguamento degli spazi della nuova macchina DTT	Weblab	PM	30	Valore 2023	30,5
4.3 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	20	Valore 2023	7
4.4 -Numero di progetti formativi attivati o in essere	WIDE	numero	2	Valore 2023	2
4.5 Attività di valorizzazione del materiale ricavato nelle attività di adeguamento degli spazi (n. di contratti di vendita)	Wplan	numero	n.d	Nuovo indicatore	1

Divisione NUC-CENER

Obiettivo Annuale NUC-CENER.OA.01- Assicurare e la ricerca e sviluppo e la prestazione di servizi tecnologici nell'ambito dell'analisi e progettazione di nocciolo di reattori avanzati (SMR e AMR)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	al31/12/2024
1.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno derivanti da programmi europei e Programmi Quadro Ricerca e Innovazione nei settori ricadenti nell'obiettivo, Programma Quadro Euratom, Eurofusion e Fusion for Energy, nucleare di nuova generazione, nonché da altri programmi e iniziative internazionali, nazionali e regionali.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	1	Valore 2023	1
1.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	19	Valore 2023	10
1.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione NUC	numero	N/A	Nuovo indicatore	3

Obiettivo Annuale NUC-ENER.OA.02 – Supporto all'analisi di sicurezza dei sistemi nucleari avanzati (SMR e AMR)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
2.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno derivanti da programmi europei e Programmi Quadro Ricerca e Innovazione nei settori ricadenti nell'obiettivo, Programma Quadro Euratom, Eurofusion e Fusion for Energy, nucleare di nuova generazione, nonché da altri programmi e iniziative internazionali, nazionali e regionali.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	1	Valore 2023	3
2.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	8	Valore 2023	10
2.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione NUC	numero	N/A	Nuovo indicatore	2

Obiettivo Annuale NUC-ENER.OA.03 - Sviluppo tecnologico di infrastrutture per il nucleare di nuova generazione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
3.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno derivanti da programmi europei e Programmi Quadro Ricerca e Innovazione nei settori ricadenti nell'obiettivo, Programma Quadro Euratom, Eurofusion e Fusion for Energy, nucleare di nuova generazione, nonché da altri programmi e iniziative internazionali, nazionali e regionali.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	2	Valore 2023	7
3.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	6	Valore 2023	15
3.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione NUC	numero	N/A	Nuovo indicatore	4

Divisione NUC-TECHS

Obiettivo Annuale NUC-TECHS_OA.01 – Condurre attività di diagnostica laser e monitoraggio in fibra ottica per ambiente, infrastrutture e beni culturali. Sviluppare rivelatori di radiazione e sensori per il biomedicale. Realizzare, installare e testare i moduli per gli acceleratori lineari di protoni ed elettroni oltre le energie cliniche minime e per applicazioni aerospaziali.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno derivanti da programmi europei e Programmi Quadro Ricerca e Innovazione nei settori ricadenti nell'obiettivo, Programma Quadro Euratom, Eurofusion e Fusion for Energy, nucleare di nuova generazione, nonché da altri programmi e iniziative internazionali, nazionali e regionali.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	5	Valore 2023	0
1.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	35	Valore 2023	25
1.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione NUC	numero	9	Valore 2023	3
1.4 - Brevetti depositati.	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	1	Valore 2023	0

Obiettivo Annuale NUC-TECHS_OA.02 – Sviluppare attività di security e safety per la realizzazione di sistemi e sensori e per il coordinamento e supporto nella tematica CBRE. Condurre attività di ricerca e sviluppo su sintesi e caratterizzazione spettroscopica di nanocompositi per la fotonica e nanostrutture per l'energia.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno derivanti da programmi europei e Programmi Quadro Ricerca e Innovazione nei settori ricadenti nell'obiettivo, Programma Quadro Euratom, Eurofusion e Fusion for Energy, nucleare di nuova generazione, nonché da altri programmi e iniziative internazionali, nazionali e regionali.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	3	Valore 2023	2
2.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	22	Valore 2023	25
2.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati), *	Elenco disponibile presso la Direzione NUC	numero	5	Valore 2023	3
2.4 - Brevetti depositati.	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	0	Valore 2023	0

Istituto NUC-INMRI

Obiettivo Annuale NUC-INMRI.OA.01 – Sviluppare i Campioni nazionali. Sviluppare, validare, mantenere e aggiornare, nel settore d'interesse e secondo gli standard raccomandati a livello internazionale (BIPM), gli apparati di misura campione che costituiscono le realizzazioni pratiche nazionali delle unità di misura del Sistema Internazionale (SI)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 - Numero di nuovi Campioni Primari/Secondari sviluppati/aggiornati	<u>Archivio dell'Istituto</u>	numero	2	Valore 2022	4
1.2 - Numero di Confronti Internazionali tra Istituti Metrologici primari a cui si partecipa	<u>Archivio dell'Istituto</u>	numero	2	Valore 2022	0

Obiettivo Annuale NUC-INMRI.OA.02 – Standardizzare i metodi di misura. Condurre attività di Ricerca e sviluppo sui metodi di misura delle radiazioni ionizzanti nei settori medico, ambientale, nucleare, industriale e della ricerca scientifica, per migliorarne l'affidabilità e assicurarne la riferibilità ai campioni nazionali. Assicurare la partecipazione ai progetti di ricerca nazionali o comunitari in ambito EURAMET o H2020

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Valore entrate che si prevede di accettare nell'anno in riferimento	<u>Sistema wPlan per la gestione dei progetti e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	ke	180	media 2018-2020	50
2.2 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	8	media 2018-2020	7
2.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	<u>Sistema wPlan per la gestione dei progetti e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	numero	2	media 2018-2020	1

Obiettivo Annuale NUC-INMRI_OA.03 – Assicurare le attività di certificazione a accreditamento. Assicurare a livello nazionale le prestazioni accreditate di servizio di taratura, sviluppo e fornitura di Materiali di Riferimento e Confronti Interlaboratorio. Fornire supporto tecnico ad ACCREDIA per l'accreditamento dei laboratori di taratura (LAT) operanti nel Paese

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
3.1 - Valore entrate che si prevede di accertare nell'anno in riferimento	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	k€	64	Valore 2023	75
3.2 - Numero di Laboratori per i quali si effettua un Confronto Interlaboratorio (ILC)	<u>Archivio dell'Istituto</u>	numero	50	Valore 2023	10
3.3 - Numero di tarature effettuate	<u>Archivio dell'Istituto</u>	numero	170	Valore 2023	100

Obiettivo Annuale NUC-TNMT_OA.01 –Sviluppar e metodi e tecniche per la caratterizzazione dei materiali, la radiocologia, la sicurezza CBRN e agroalimentare

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 - Numero di pubblicazioni su riviste con peer review e/o impact factor e brevetti	Banca dati SCOPUS e archivio del Dipartimento	numero	15	Valore 2023	15
1.2 - Progetti/contratti stipulati nell'anno derivanti da programmi europei, nonché da altri programmi e iniziative internazionali, nazionali e regionali.	Portale ECAS o equivalente	numero	2	Valore 2023	0
1.3 - Numero di analisi e prove effettuate	Registro campioni/analisi di laboratorio	numero	50	Valore 2023	50
1.4 - Procedure GQ e accreditamento istituzionale regionale	Sistema GQ, albo regionale e portale Rete Alta Tecnologia Emilia Romagna	numero	1	Valore 2023	55

Obiettivo Annuale NUC-TNMT.OA.02 - Garantire il supporto alle Istituzioni per la security la non proliferazione nucleare e per la gestione del Centro Dati Nazionale per la verifica del Trattato per il Bando Totale degli esperimenti nucleari (CTBT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Valore entrate che si prevede di rendicontare nell'anno in riferimento	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA	ke	70	Valore 2023	70
2.2 - Numero di partecipazioni in rappresentanza delle Istituzioni	WIDE/Registro (REL-INT) delle rappresentanze a gruppi internazionali	numero	10	Valore 2023	15
2.3 - Numero di rapporti sottomessi alle Istituzioni	Archivio G. Q. ENEA Bologna	numero	4	Valore 2023	4

Sezione NUC-STS

Obiettivo Annuale NUC-STS.OA.01 – Curare la partecipazione di ENEA alle attività scientifiche, tecnologiche e industriali del Consorzio EUROfusion, di F4E e di ITER assicurandone il ritorno tecnico-scientifico

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 - Numero di survey effettivamente completati dello stato di avanzamento delle attività Eurofusion	Archivio della Sezione	numero	4	valore 2023	4
1.2 - Numero totale di deliverables multi-annualità monitorati per survey	IDM Eurofusion (Sistema ufficiale interno del Consorzio Eurofusion di risposta alle call e di inserimento risultati deliverable)	numero	442	valore 2023	440

Obiettivo Annuale NUC-STS.OA.02 - Garantire la predisposizione di contratti, accordi e convenzioni non comportanti flussi di cassa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Numero complessivo di atti predisposti	Sistema WIDE	numero	54	valore 2023	50

Obiettivo Annuale NUC-STS,OA.03 – Supportare la gestione dei percorsi formativi nell'ambito dei rapporti tra Università e Dipartimento

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
3.1 - Numero complessivo di percorsi formativi attivati	Sistema WIDE	numero	35	valore 2023	40

Unità NUC-UTG

Obiettivo Annuale NUC-UTG-OA-01 - Partecipare alla programmazione delle attività

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Rapporto tra numero progetti con presenza di personale UTG e numero di progetti totali (escluse attività commerciali)	Sistema Gestione Progetti ENEA (Pro.Ge.Co.)	%	22,1	Valore 2023	23,2

Obiettivo Annuale NUC-UTG-OA-02 - Assicurare la gestione dei finanziamenti nazionali ed internazionali

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
2.1 - Valore delle entrate accertate nell'esercizio (al netto DTT)	<u>Sistema wPlan</u> per la gestione dei progetti e <u>Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA</u>	M Euro	13,3	Valore 2023	14,1
2.2 - Importo totale rendicontato per i progetti afferenti al Dipartimento (esclusa complementary).	Budget attualmente accordato da parte della comunità Europea (fonte IDM) per il progetto Eurofusion*. Dati inseriti sul sistema wPlan relativi ai rendiconti effettuati per gli altri progetti	M Euro	15,0	Valore 2023	15,5

* Il budget potrà aumentare nel corso dell'anno.

Obiettivo Annuale NU-C-UTG-OA-03 - Garantire la predisposizione dei contratti di appalto, degli ordinativi di fornitura e delle missioni elaborate

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline		
3.1 - Numero complessivo di atti inerenti al ciclo attivo e passivo.	Sistema SIGRAM (utilizzato dal Dipartimento e costruito su piattaforma Lotus) e numerazione Interna delle Determinine	numero	568,0	Valore 2023		AL 31/12/2024 480
3.2 - Numero missioni processate	Sistema di gestione delle missioni in ENEA (Sigme)	numero	654,0	Valore 2023		660

DIPARTIMENTO SOSTENIBILITÀ, CIRCOLARITÀ E ADATTAMENTO AL CAMBIAMENTO CLIMATICO DEI SISTEMI PRODUTTIVI TERRITORIALI (SSPT)

DIRETTORE: **Claudia Brunori**

DIVISIONI

Divisione Economia Circolare (SSPT-EC)

Responsabile: **Mario Jorizzo**

Divisione Tecnologie e materiali per l'Industria Manifatturiera Sostenibile (SSPT-TIMAS)

Responsabile: **Giuseppe Barbieri**

Divisione Modelli, Osservazioni e Scenari per il Cambiamento Climatico e la Qualità dell'Aria (SSPT-CLIMAR)

Responsabile: **Gianmaria Sannino**

Divisione Impatti Antropici e del Cambiamento Climatico sul Territorio (SSPT-IMPACT)

Responsabile: **Giovanna Armiento**

Divisione Sistemi Agroalimentari Sostenibili (SSPT-AGROS)

Responsabile: **Massimo Iannetta**

Divisione Biotecnologie (SSPT-BIOTEC)

Responsabile: **Maria Teresa Mancuso**

SEZIONI

Sezione Supporto Tecnico Strategico (SSPT-STIS)

Responsabile: **Daniela Claps**

Sezione Supporto Piattaforma ICESP (SSPT-ICESP)

Responsabile: **Grazia Barberio**

Sezione Soluzioni Integrate e Nature-based per la rigenerazione Urbana (SSPT-NATURB)

Responsabile: **Elisabetta Salvatori**

SERVIZI

Servizio Acquisizione Beni e Servizi (SSPT-ABS)

Responsabile: **Tommaso Salvatore Volpe**

Servizio Gestione e Funzionamento (SSPT-GEF)

Responsabile: **Matteo Magaudda**

Divisione SSPT-EC

Obiettivo Annuale SSPT-EC.OA.01 - Sviluppare e implementare tecnologie per il recupero/riciclo e la valorizzazione di rifiuti e materie prime seconde

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
1.1 - Realizzazione dei progetti di ricerca connessi all'attuazione del PNRR prevista al 2026. *	Conoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore
1.2 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore
1.3 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore
1.4 - Eventi e iniziative per la valorizzazione, diffusione e disseminazione della conoscenza scientifica e tecnologica a beneficio degli aspetti dell'educazione e del dibattito sociale nelle aree di intervento di competenza anche a vantaggio delle nuove generazioni.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore
1.5 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati) . **	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore
1.6 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore
1.7 - Brevetti depositati.	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	n. d.	Nuovo indicatore

*Progetti PNRR di cui SSPT è realizzatore e/o soggetto coordinatore interno

**Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione e delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Obiettivo Annuale SSPT-EC.OA.02 - Sviluppare e implementare tecnologie per la gestione circolare di acqua e reflui

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
2.1 - Realizzazione dei progetti di ricerca connessi all'attuazione del PNRR prevista al 2026. *	Conoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore
2.2 - Realizzazione di progetti connessi al Piano Triennale di Ricerca dell'Accordo di Programma di Sistema Elettrico Nazionale (RGS) 2022-2024.	Conoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore
2.3 - Azioni e attività di supporto tecnico-scientifico verso Ministeri e/o Regioni ed Enti Locali.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore
2.4 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore
2.5 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore

2-6 - Eventi e iniziative per la valorizzazione, diffusione e disseminazione della conoscenza scientifica e tecnologica a beneficio degli aspetti dell'educazione e del dibattito sociale nelle aree di intervento di competenza anche a vantaggio delle nuove generazioni;	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	5
2-7 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati) . **	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	4

*Progetti PNRR di cui SSPT è realizzatore e/o soggetto coordinatore interno

**Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione e delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Obiettivo Annuale SSPT-EC.OA.03 - Sviluppare e implementare e strumenti per la sostenibilità e la circolarità dei sistemi produttivi e territoriali

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AI 31/12/2024	
3.1 - Realizzazione dei progetti di ricerca connessi all'attuazione del PNRR prevista al 2026 *	Conoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore	50	
3.2 - Azioni e attività di supporto tecnico-scientifico verso Ministeri e/o Regioni ed Enti Locali.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	2	
3.3 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore	3	
3.4 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore	7	
3.5 - Eventi e iniziative per la valorizzazione, diffusione e disseminazione della conoscenza scientifica e tecnologica a beneficio degli aspetti dell'educazione e del dibattito sociale nelle aree di intervento di competenza anche a vantaggio delle nuove generazioni;	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	2	
3.6 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati) . **	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	8	
3.7 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	1	

*Progetti PNRR di cui SSPT è realizzatore e/o soggetto coordinatore interno

**Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione e delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Divisione SSPT-TIMAS

Obiettivo Annuale SSPT-TIMAS_OA.01 - Sviluppare materiali ceramici e compositi, i relativi processi di implementazione in componenti ad elevate prestazioni e mettere a punto le relative metodologie di caratterizzazione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Realizzazione di progetti connessi al Piano Triennale di Ricerca dell'Accordo di Programma di Sistema Elettrico Nazionale (RGS) 2022-2024.	Conoprogramma attività	% SAL	n.d.	Nuovo indicatore	100
1.2 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n.d.	Nuovo indicatore	6
1.3 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n.d.	Nuovo indicatore	9
1.4 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). *	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	3
1.5 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	7
1.6 - Brevetti depositati.	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	n.d.	Nuovo indicatore	1

*Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Obiettivo Annuale SSPT-TIMAS_OA.02 - Sviluppare materiali e processi per la Manifattura Additiva di componenti metallici strutturali e compositi funzionali con applicazioni nei settori aerospazio, trasporti, chimico e manifatturiero

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Realizzazione di progetti connessi al Piano Triennale di Ricerca dell'Accordo di Programma di Sistema Elettrico Nazionale (RGS) 2022-2024.	Conoprogramma attività	% SAL	n.d.	Nuovo indicatore	100
2.2 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n.d.	Nuovo indicatore	1
2.3 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n.d.	Nuovo indicatore	16
2.4 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). *	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	6
2.5 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	7
2.6 - Brevetti depositati.	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	n.d.	Nuovo indicatore	0

*Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Obiettivo Annuale SSPT-TIMAS OA.03 - Sviluppare materiali funzionali per componenti e sistemi intelligenti integrati per il monitoraggio ambientale e dei processi industriali di manifattura

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
3.1 - Realizzazione di progetti connessi al Piano Triennale di Ricerca dell'Accordo di Programma di Sistema Elettrico Nazionale (RGS) 2022-2024.	Conoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore
3.2 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore
3.3 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore
3.4 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). *	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore
3.5 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore
3.6 - Brevetti depositati.	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	n. d.	Nuovo indicatore

*Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Divisione SSPT-CLIMAR

Obiettivo Annuale SSPT-CLIMAR.OA.01 - Sviluppare modelli e servizi climatici

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
1.1 - Realizzazione dei progetti di ricerca connessi all'attuazione del PNRR prevista al 2026. *	Conoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore
1.2 - Realizzazione di progetti connessi al Piano Triennale di Ricerca dell'Accordo di Programma di Sistema Elettrico Nazionale (RGS) 2022-2024.	Conoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore
1.3 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore
1.4 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore
1.5 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). **	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore

*Progetti PNRR di cui SSPT è realizzatore e/o soggetto coordinatore interno

**Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione e delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Obiettivo Annuale SSPT-CLIMAR.OA.02 - Effettuare Analisi, sviluppare Modelli e misurare Impatti, ai fini del monitoraggio Integrato Aria-Clima

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Realizzazione dei progetti di ricerca connessi all'attuazione del PNRR prevista al 2026 *	Cronoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore	50
2.2 - Realizzazione di progetti connessi al Piano Triennale di Ricerca dell'Accordo di Programma di Sistema Elettrico Nazionale (RdS) 2022-2024.	Cronoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore	100
2.3 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore	6
2.4 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore	19
2.5 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). **	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	4
2.6 - Realizzazione Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA) e supporto alle iniziative artiche.	Cronoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore	50
2.7 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	n. d.	Nuovo indicatore	3

*Progetti PNRR di cui SSPT è realizzatore e/o soggetto coordinatore interno

**Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione e delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Divisione SSPT-IMPACT

Obiettivo Annuale SSPT-IMPACT.OA.01 - Sviluppare metodologie, strumenti e modelli per proteggere la biodiversità e gli ecosistemi

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Realizzazione dei progetti di ricerca connessi all'attuazione del PNRR prevista al 2026 *	Cronoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore	60
1.2 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore	6
1.3 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore	5
1.4 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). **	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	3
1.5 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	2

*Progetti PNRR di cui SSPT è realizzatore e/o soggetto coordinatore interno

**Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione e delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Obiettivo Annuale SSPT-IMPACT.OA.02 - Sviluppare e implementare tecnologie per la salvaguardia del patrimonio architettonico e culturale

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore	2
2.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore	8
2.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). *	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	3
2.4 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	0

*Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Obiettivo Annuale SSPT-IMPACT.OA.03 - Valutare gli impatti ambientali e socio-economici delle azioni dell'uomo e del cambiamento climatico sul territorio, oltre che di processi di sviluppo sostenibile, e del trasferimento tecnologico per il contrasto ai cambiamenti climatici nei Paesi in Via di Sviluppo

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore	4
3.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore	20
3.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). *	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	3
3.4 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	0

*Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Divisione SSPT-AGROS

Obiettivo Annuale SSPT-AGROS.OA.01 - Sviluppare ed implementare sistemi, tecnologie e strumenti per l'Agricoltura 4.0 e l'Agrospazio

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Realizzazione dei progetti di ricerca connessi all'attuazione del PNRR prevista al 2026 *	Conoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore	10
1.2 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore	2

1.3 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore	8
1.4 - Eventi e iniziative per la valorizzazione, diffusione e disseminazione della conoscenza scientifica e tecnologica a beneficio degli aspetti dell'educazione e del dibattito sociale nelle aree di intervento di competenza anche a vantaggio delle nuove generazioni.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	40
1.5 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	1
1.6 - Brevetti depositati.	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	n. d.	Nuovo indicatore	0
1.7 - Azioni di supporto e realizzazione di progetti Proof of Concept a beneficio del potenziamento della collaborazione tra ENEA e il settore delle imprese a valore sugli stanziamenti in bilancio ENEA nel triennio 2023-2025.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	1
1.8 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati, formazione di figure professionali di imprese). **	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	2

*Progetti PNRR di cui SSPT è realizzatore e/o soggetto coordinatore interno

**Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione e delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Obiettivo Annuale SSPT-AGROS_OA-02 - Sviluppare ed implementare tecnologie e strumenti per la Bioeconomia Circolare Rigenerativa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AI 31/12/2024	
2.1 - Realizzazione dei progetti di ricerca connessi all'attuazione del PNRR prevista al 2026. *	Conoprogramma attività	% SAL	n. d.	Nuovo indicatore	50	
2.2 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n. d.	Nuovo indicatore	2	
2.3 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. d.	Nuovo indicatore	10	
2.4 - Eventi e iniziative per la valorizzazione, diffusione e disseminazione della conoscenza scientifica e tecnologica a beneficio degli aspetti dell'educazione e del dibattito sociale nelle aree di intervento di competenza anche a vantaggio delle nuove generazioni.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	32	
2.5 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	2	
2.6 - Brevetti depositati.	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	n. d.	Nuovo indicatore	1	
2.7 - Azioni di supporto e realizzazione di progetti Proof of Concept a beneficio del potenziamento della collaborazione tra ENEA e il settore delle imprese a valore sugli stanziamenti in bilancio ENEA nel triennio 2023-2025.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	1	
2.8 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati, formazione di figure professionali di imprese). **	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n. d.	Nuovo indicatore	4	

*Progetti PNRR di cui SSPT è realizzatore e/o soggetto coordinatore interno

**Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione e delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Obiettivo Annuale SSPT-AGROS.OA.03 - Valorizzare la competitività delle produzioni alimentari favorendo l'innovazione delle filiere agroalimentari

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
3.1 - Realizzazione dei progetti di ricerca connessi all'attuazione del PNRR prevista al 2026. *	Conoprogramma attività	% SAL	n.d.	Nuovo indicatore	60
3.2 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n.d.	Nuovo indicatore	4
3.3 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n.d.	Nuovo indicatore	8
3.4 - Eventi e iniziative per la valorizzazione, diffusione e disseminazione della conoscenza scientifica e tecnologica a beneficio degli aspetti dell'educazione e del dibattito sociale nelle aree di intervento di competenza anche a vantaggio delle nuove generazioni.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	36
3.5 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	3
3.6 - Azioni di supporto e realizzazione di progetti Proof of Concept a beneficio del potenziamento della collaborazione tra ENEA e il settore delle imprese a valore sugli stanziamenti in bilancio ENEA nel triennio 2023-2025.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	1
3.7 - Brevetti depositati.	Banca dati brevetti ENEA https://brevetti.enea.it/	numero	n.d.	Nuovo indicatore	0
3.8 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). **	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	6

*Progetti PNRR di cui SSPT è realizzatore e/o soggetto coordinatore interno

**Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione e delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Divisione SSPT-BIOTEC

Obiettivo Annuale SSPT-BIOTEC.OA.01 - Sviluppare soluzioni biotecnologiche con applicazioni in ambito biomedico (Biotecnologie RED)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n.d.	Nuovo indicatore	9
1.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n.d.	Nuovo indicatore	25
1.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati). *	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	6
1.4 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	2

*Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Obiettivo Annuale SSPT-BIOTEC.OA.02 - Sviluppo soluzioni biotecnologiche con applicazioni food e non food (Biotecnologie GREEN)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AI 31/12/2024
2.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti e protocollo wide	numero	n.d.	Nuovo indicatore	7
2.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n.d.	Nuovo indicatore	17
2.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati) *	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	7
2.4 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	0

*Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Sezione SSPT-ST5

Obiettivo Annuale SSPT-ST5.OA.01 - Supportare la Direzione nella supervisione delle attività finalizzate al raggiungimento degli obiettivi programmatici del Dipartimento

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AI 31/12/2024
1.1 - Lasso temporale di anticipo della consegna rispetto alle scadenze fissate dalla Direzione del Dipartimento SSPT, delle bozze dei contributi di competenza afferenti ai "Documenti Programmatici" (Piano Triennale di Attività; Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza; Piano della Performance; Bilanci Preventivo - di Assestamento - Consuntivo).	Archivio del Dipartimento - E-mail di trasmissione da parte di SSPT-ST5 alla Direzione del Dipartimento SSPT, degli elaborati di interesse	giorni	1	Valore conseguito al 31/12/2023	1
1.2 - Numero di accordi/convenzioni/contratti predisposti da STS/numero di richieste.	Archivio del Dipartimento - Comunicazioni dei Responsabili delle Divisioni/Sezioni/Servizi e del Direttore	%	100	Valore conseguito al 31/12/2023	100
1.3 - Partecipazione ai tavoli/gdl/comitati istituzionali, locali/regionali/nazionali/europei e internazionali, sui temi della sostenibilità, economia circolare e adattamento climatico.	Archivio del Dipartimento - Comunicazioni dei Responsabili delle Divisioni/Sezioni/Servizi e del Direttore	numero	n.d.	Nuovo indicatore	4

Sezione SSP-T-ICESP

Obiettivo Annuale SSP-T-ICESP-OA.01 - Coordinare la Piattaforma Italiana degli attori per l'Economia Circolare (ICESP) e facilitarne/stimolarne le attività

		Baseline		Target	
Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Descrizione della baseline	Target
1.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali:	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n.d.	Nuovo indicatore	1
1.2 - Eventi e iniziative per la valorizzazione, diffusione e disseminazione della conoscenza scientifica e tecnologica a beneficio degli aspetti dell'educazione e del dibattito sociale nelle aree di intervento di competenza anche a vantaggio delle nuove generazioni:	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	1
1.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati): *	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	1

*Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Sezione SSP-T-NATURB

Obiettivo Annuale SSP-T-NATURB-OA.01 – Coordinare le attività dipartimentali dedicate allo sviluppo e implementazione di soluzioni integrate e basate sulla natura per la rigenerazione urbana

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	Target
1.1 - Progetti/contratti stipulati nell'anno finanziati da programmi europei e altre iniziative e programmi internazionali, nazionali e regionali nei settori oggetto dell'obiettivo.	Sistema wPlan per la gestione dei progetti	numero	n.d.	Nuovo indicatore	0
1.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali:	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n.d.	Nuovo indicatore	1
1.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati): *	Elenco disponibile presso la Direzione SSPT	numero	n.d.	Nuovo indicatore	1

*Sono considerati anche i Master e il tutoraggio per tesi di laurea magistrale e la formazione delle figure professionali di imprese, che vengono ospitate presso i laboratori dell'ENEA nell'ambito di specifici accordi/contratti

Servizio SSPT-ABS

Obiettivo Annuale SSPT-ABS.OA.01 - Sviluppo ed ottimizzazione della gestione del " ciclo passivo" Dipartimentale

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Formalizzazione obbligazioni giuridiche di spesa tramite ordini/contratti/incarichi rispetto a quelle richieste (numero di proposte maggiore uguale a 40/mese di media).	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS) e Archivio del Dipartimento per gli ordini/contratti/incarichi emessi	%	100	Valore conseguito al 31/12/2023	100
1.2 - Implementazione di procedure e format condivisi per tutti i processi amministrativi di spesa riguardanti il Dipartimento (SI/NO).	Internet - Sito del Dipartimento https://sostenibilita.enea.it	SI/NO	SI	Valore conseguito al 31/12/2023	SI
1.3 - Tempi di emissione, a partire dalla data di costituzione del fascicolo, di ordinativi di fornitura in affidamento diretto.	Archivio del Dipartimento - Rilevazione date costituzione fascicoli documentali delle richieste di acquisto	giorni	20	Valore conseguito al 31/12/2023	20
1.4 - Tempi di emissione, a partire dalla data di costituzione del fascicolo, di ordinativi di fornitura con RDO a più operatori economici.	Archivio del Dipartimento - Rilevazione date costituzione fascicoli documentali delle richieste di acquisto	giorni	39	Valore conseguito al 31/12/2023	42

Servizio SSPT-GEF

Obiettivo Annuale SSPT-GEF.OA.01 - Sviluppo ed ottimizzazione della gestione del " ciclo attivo" dipartimentale

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Tempi autorizzativi per proposte in delega al Direttore di Dipartimento.	Archivio del Dipartimento - Documenti autorizzati e note esplicative di accompagnamento agli stessi (da cui si evincono le date delle firme del Direttore di Dipartimento e del Responsabile di II livello, sui rispettivi documenti di competenza, ovvero le date di inizio e fine della procedura autorizzativa)	giorni	6	Valore conseguito al 31/12/2023	6
1.2 - Tempi autorizzativi per proposte NON in delega al Direttore di Dipartimento.	Archivio del Dipartimento - Documenti autorizzati e note esplicative di accompagnamento agli stessi (da cui si evincono le date delle firme del Presidente e del Responsabile di II livello, sui rispettivi documenti di competenza, ovvero le date di inizio e fine della procedura autorizzativa)	giorni	13	Valore conseguito al 31/12/2023	13

<p>1.3 - Tempi autorizzativi per l'acquisizione di risorse finanziarie in delega al Direttore di Dipartimento.</p>	<p><u>Archivio del Dipartimento</u> - Documenti autorizzati e note esplicative di accompagnamento agli stessi (da cui si evincono le date delle firme del Direttore di Dipartimento e del Responsabile di II livello, sui rispettivi documenti di competenza, ovvero le date di inizio e fine della procedura autorizzativa)</p>	<p>giorni</p>	<p>6</p>	<p>Valore conseguito al 31/12/2023</p>	<p>6</p>
<p>1.4 - Tempi autorizzativi per l'acquisizione di risorse finanziarie NON in delega al Direttore di Dipartimento</p>	<p><u>Archivio del Dipartimento</u> - Documenti autorizzati e note esplicative di accompagnamento agli stessi (da cui si evincono le date delle firme del Presidente e del Responsabile di II livello, sui rispettivi documenti di competenza, ovvero le date di inizio e fine della procedura autorizzativa)</p>	<p>giorni</p>	<p>12</p>	<p>Valore conseguito al 31/12/2023</p>	<p>12</p>
<p>1.5 - Lasso temporale di anticipo della consegna rispetto alle scadenze fissate dalla Direzione del Dipartimento SSPT, delle bozze dei contributi di competenza afferenti ai "Documenti Programmatici" (Piano Triennale di Attività; Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza; Piano della Performance; Bilanci Preventivo - di Assestamento - Consumativo).</p>	<p><u>Archivio del Dipartimento</u> - Richieste del Direttore del Dipartimento SSPT e e-mail di invio al Direttore delle bozze dei contributi richiesti</p>	<p>giorni</p>	<p>1</p>	<p>Valore conseguito al 31/12/2023</p>	<p>1</p>

DIPARTIMENTO TECNOLOGIE ENERGETICHE E FONTI RINNOVABILI (TERIN)

DIRETTORE: Giulia Monteleone

DIVISIONI

Divisione Bioenergia, Bioraffineria e Chimica Verde (TERIN-BBC)

Responsabile: **Isabella De Bari**

Divisione Tecnologie e Vettori per la Decarbonizzazione: accumuli, idrogeno, mobilità, CCUS e usi finali (TERIN-DEC)

Responsabile: **Viviana Cigolotti**

Divisione Strumenti e Servizi per le Infrastrutture Critiche e le Comunità Energetiche Rinnovabili (TERIN-ICER)

Responsabile: **Stefano Pizzuti**

Divisione per lo Sviluppo di Sistemi per L'Informatica e l'ICT (TERIN-ICT)

Responsabile: **Giovanni Ponti**

Divisione Solare Fotovoltaico (TERIN-SPV)

Responsabile: **Paola Delli Veneri**

Divisione Smart Sector Integration e generazione distribuita da FER (TERIN-SSI)

Responsabile: **Walter Gaggioli**

SEZIONI

Sezione Processi e Materiali per Applicazioni Energetiche (TERIN-PAEN)

Responsabile: **Piero De Fazio**

Sezione Metodologie, Approcci e Strumenti per l'analisi della Sostenibilità delle Tecnologie Energetiche (TERIN-STE)

Responsabile: **Alessandro Agostini**

Sezione Supporto Tecnico e Pianificazione Operativa (TERIN-STP)

Responsabile: **Angelo Di Guglielmo**

Sezione Supporto Tecnico Strategico (TERIN-STS)

Responsabile: **Simona De Iuliis**

SERVIZI

Servizio Amministrazione Ciclo Passivo (TERIN-ACP)

Responsabile: **Daniele Remoli**

Servizio Gestione Risorse Umane, Performance e Funzionamento (TERIN-RPF)

Responsabile: **Giambattista Guidi**

Divisione TERIN-BBC

Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.01 - Potenziare le infrastrutture di ricerca sul pre-trattamento delle biomasse

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
1.1 - Documenti emessi relativi a collaudo e prove funzionali per la Piattaforma Integrata (idrogenazione, distillazione, oligomerializzazione) per la Bioraffineria e la Chimica Verde	Progetto PIBE - documenti autorizzativi e di progetto	numero	6	valore conseguito al 31/12/2023	7

Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.02 - Analisi delle potenzialità di colture autoctone mediterranee e loro valorizzazione con tecnologie avanzate di chimica verde (BIC)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
2.1 - Documenti emessi relativi alla nuova architettura dell'Atlante nazionale delle biomasse/biorisorse e fonti di carbonio sostenibili	Progetto PNRR NEST Spoke 3 - rapporto tecnico	numero	2	valore conseguito al 31/12/2023	4
2.2 - Documenti emessi relativi alla produzione di idrolizzati di biomassa di qualità adeguata per produrre acido succinico	PNRR Agritech Spoke 8 - rapporto tecnico	numero	2	valore conseguito al 31/12/2023	4
2.3 - Item inseriti nel database del portale web GIS delle bioraffinerie	Database disponibile presso la Divisione	numero	ND	nuovo indicatore	50

Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.03 - Sviluppo di processi biologici di produzione e utilizzo dell'idrogeno verde, P2G, produzione di carriers per l'idrogeno o sua trasformazione in derivati ed e-fuels (PBE)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
3.1 - Specie/ceppi selezionati di microalghe con potenziale elevata efficienza nella produzione di idrogeno	AdP ENEA/MITE POR H2 LA 1.1.29 - rapporto tecnico	numero	2	valore conseguito al 31/12/2023	2

Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.04 – Migliorare le performance energetiche di impianti di depurazione e trattamento reflui attraverso processi di compostaggio, digestione anaerobica, gassificazione, hydrothermal carbonization (PBE)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
4.1 - Tipologie/composizioni di inoculi microbici funzionali al miglioramento del processo di digestione anaerobica della FORSU	Progetto PON WWGF - rapporto tecnico	numero	N/D	nuovo indicatore	2
4.2 - Ceppi funghi selezionati per il biorisanamento di acque di processo termochimico	Progetti WWGF ed EMERA - rapporto tecnico	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023	3
4.3 - Prove per la valutazione del biochar come ammendante del suolo in presenza di colture di interesse	REVINE; PNRR/AgriTech, task 8.3.2 - rapporto tecnico	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023	6
4.4 - Campionamenti di suolo ed estrazione di DNA per analisi di metagenomica	Progetto REVINE - rapporto tecnico	numero	10	valore conseguito al 31/12/2023	25

Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.05 - Sviluppare tecnologie finalizzate al miglioramento della qualità del gas prodotto da impianti di gassificazione (PTR)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
5.1 - Report relativi alla realizzazione di reattore prototipale di gassificazione downdraft per il processamento di biomasse ad alto tenore di ceneri (es. paglie, fanghi, digestato, frazioni biogeniche RSU)	Progetto EMERA - rapporto tecnico	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023	3
5.2 - Ceppi selezionati di microrganismi per la micoremediation di acque contaminate da prodotti organici di gassificazione	Progetto Recovery - rapporto tecnico	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023	3
5.3 - Report su integrazione di fasi attive in candela filtranti HT per simultanea depolverazione e condizionamento syngas di gassificazione biomasse residui	Attività in POR H2 - rapporto tecnico	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	1
5.4 - Riduzione del contenuto di H2S nel syngas da gassificazione con reattore BFB di biomasse residui non legnose (es. paglia, sansa, frazioni biogeniche)	Attività in POR H2 - rapporto tecnico	ppm	10	valore conseguito al 31/12/2023	10
5.5 - Materiali sorbenti a capacità captante incrementata per impregnazione con promotori della captazione della CO2	Attività in POR H2 - rapporto tecnico	numero	4	valore conseguito al 31/12/2023	4
5.6 - Test a differenti rapporti di miscelazione tra materiale siliceo del letto di fluidizzazione e sorbente per la cattura di CO2	Progetto GICO - rapporto tecnico	numero	4	valore conseguito al 31/12/2023	5

Obiettivo Annuale TERIN-BBC.OA.06 - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
6.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	20	valore conseguito al 31/12/2023
6.2 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore conseguito al 31/12/2023
6.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	2	valore conseguito al 31/12/2023
6.4 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	16	valore conseguito al 31/12/2023
6.5 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	2	valore conseguito al 31/12/2023
				Target al 31/12/2024
				16
				0
				1
				11
				0

Divisione TERIN-SPV

Obiettivo Annuale TERIN-SPV.OA.01 - Sviluppare tecnologie per celle solari ad alta efficienza e per la sensoristica innovativa (DIN)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
1.1 - Realizzazione di un sensore per l'idrogeno a base di mix ossidi metallici/grafene e nanoparticelle metalliche	Report attività PNRR POR H ₂	%	45	valore conseguito al 31/12/2023
1.2 - Efficienza di una cella tandem monolitica perovskite/silicio	Report attività Rds	%	23,2	valore conseguito al 31/12/2023
				Target al 31/12/2024
				80
				25

Obiettivo Annuale TERIN-SPV_OA.02 - Sviluppare tecnologie e strumenti per l'abbattimento del LCOE (Levelized Cost Of Energy) del fotovoltaico (11F)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
2.1 - Sviluppo di contatti selettivi innovativi per celle a base di silicio	Report attività progetto GOPV e progetto NEST	%	ND	nuovo indicatore	40
2.2 - Sviluppo di processi di evaporazione termica per la realizzazione di film di TCO con caratteristiche confrontabili con quelle dei materiali ottenuti da sputtering	Report attività progetto TANDEM	%	ND	nuovo indicatore	60

Obiettivo Annuale TERIN-SPV_OA.03 - Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (D1N e 11F)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
3.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	15	valore conseguito al 31/12/2023	9
3.2 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023	2
3.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023	1
3.4 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	ND	nuovo indicatore	1

Divisione TERIN-ICT

Obiettivo Annuale TERIN-ICT_OA.01 - Assicurare il servizio di calcolo scientifico ai ricercatori dell'Agenzia, attraverso la disponibilità dei sistemi HPC presso i centri di calcolo ENEA di Portici, di Frascati e Casaccia e preparazione del sito per la nuova infrastruttura di calcolo (CRESCO7 e CRESCO8) e la messa in servizio dell'upgrade di XCRESCO (sistema con GPU) presso il Centro di Frascati (HPC)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
1.1 - Percentuale di disponibilità dei cluster a valle della messa a disposizione degli utenti	Log di LSF (Load Sharing Facility)	%	94	valore conseguito al 31/12/2023	90
1.2 - Realizzazione di un ambiente tecnologico per la sperimentazione di nuove architetture computazionali (FPGA e GPU) con 6 nodi di calcolo	Verifiche fisiche nei laboratori e loro disponibilità in rete	%	100	valore conseguito al 31/12/2023	100
1.3 - Incremento di potenza di calcolo disponibile in ENEAGRID	Verifiche fisiche nei laboratori e loro disponibilità in rete	Pflops	2	valore conseguito al 31/12/2023	9

Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.02 - Sviluppare e l'attività di ricerca nel campo del calcolo scientifico ad alto parallelismo attraverso la partecipazione ad importanti progetti europei (HPC)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
2.1 - Stato di avanzamento delle attività scientifiche in relazione a quelle programmate in ambito progettuale (report di progetto)	Deliverable di progetto	%	100	valore conseguito al 31/12/2023	100
2.2 - Stato di avanzamento delle rendicontazioni in relazione a quanto previsto in ambito economico del progetto (report di progetto)	Deliverable di progetto	%	100	valore conseguito al 31/12/2023	100

Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.03 - Gestire e sviluppare l'infrastruttura e i servizi in rete a supporto delle attività istituzionali e di ricerca (RETE)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
3.1 - Tasso di sostituzione degli apparati di rete (switch, router, access-point, firewall, ...) (verbali di installazione)	Database delle apparecchiature	%	14	valore conseguito al 31/12/2023	20
3.2 - Uptime delle connettività di tutti centri ENEA (Log sistemi di rete GARR)	Sistemi di monitoraggio interni e GARR	%	99,9	valore conseguito al 31/12/2023	99,9
3.3 - Percentuale di tratte ad alta velocità (> 10Gbps) delle dorsali di interconnessione tra edifici nei centri ENEA	Database delle apparecchiature e layout infrastruttura nei LAN ENEA	%	60	valore conseguito al 31/12/2023	90
3.4 - Percentuale di tratte ad alta velocità (>= 40Gbps) nei datacenter ENEA	Database delle apparecchiature e layout CED ENEA	%	60	valore conseguito al 31/12/2023	80
3.5 - Percentuale di link internet verso l'esterno (GARR) ad alta velocità (>= 10Gbps)	Database delle apparecchiature e layout CED ENEA	%	70	valore conseguito al 31/12/2023	90

Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.04 - Gestire e la complessa infrastruttura virtuale presente nei principali centri, che costituisce il "private-cloud" ENEA sul quale insistono i principali servizi informativi e progettuali dell'Agenzia, anche offerti ad enti consorziati ed ai cittadini italiani (RETE)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
4.1 - Numero di servizi con accesso pubblico rivolto al cittadino e/o Istituzioni	Database interno siti	numero	320	valore conseguito al 31/12/2023	320

Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.05 - Sviluppare e gestire l'infrastruttura informativa dell'Agenzia, aumentare il numero di procedure interne completamente digitalizzate e attuare la migrazione dei sistemi GEPAVV, SPI, e EUSIS verso tecnologie SAP (IGEST)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
5.1 - Uptime dei servizi gestionali pesato rispetto al numero di servizi (Log sistemi)	Log sistemi	%	99,9	valore conseguito al 31/12/2023	99,9
5.2 - Tempo medio di risoluzione dei ticket (sistema di reportistica) in giorni lavorativi	Sistema di ticketing	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023	3
5.3 - Numero di applicativi informatici aggiornati/integrati sia tra piattaforme interne che esterne (Note di rilascio)	Note di rilascio degli applicativi	numero	17	valore conseguito al 31/12/2023	18
5.4 - Completamento della migrazione dei sistemi gestionali verso cloud SAP	Note di rilascio degli applicativi	%	60	valore conseguito al 31/12/2023	90

Obiettivo Annuale TERIN-ICT.OA.06 - Sviluppare e gestire l'infrastruttura per ospitare i siti web dell'Agenzia, l'attività di comunicazione istituzionale web-based e le attività di acquisizione dati, rappresentazione 3D, repository e long term storage di dati (RETE)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
6.1 - Uptime dei siti web (Log sistemi)	Log sistemi	%	99,9	valore conseguito al 31/12/2023	99,9
6.2 - Numero di siti web ospitati (Lista da db siti)	Database interno siti	numero	170	valore conseguito al 31/12/2023	170
6.3 - Dimensione dello storage totale incluso sostituzioni tecnologiche gestite nel suo complesso a livello geografico per i servizi istituzionali e scientifici	Lista storage connesso	Tera Byte	15.000	valore conseguito al 31/12/2023	17.000

Obiettivo Annuale TERIN-ICT-OA.07 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
7.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	7	valore conseguito al 31/12/2023
7.2 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	2	valore conseguito al 31/12/2023
7.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023
7.4 - Organizzazione di Summer school	Progetto ERASMUS-Mundus Genial	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023
7.4 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	2	valore conseguito al 31/12/2023

Obiettivo Annuale TERIN-DEC-OA.01 - Sviluppare nuovi materiali e sistemi elettronici per l'accumulo di energia e realizzare una pilot line per lo sfruttamento industriale della ricerca condotta (ACEI)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
1.1 - Realizzazione ABlab (laboratorio integrato per lo sviluppo di batterie innovative): documenti di progetto	Progetto IPCEI Batterie - documenti di progetto	numero	2	valore conseguito al 31/12/2023
1.2 - Sviluppo di processi automatizzati per la ricerca accelerata di nuovi materiali per le batterie: documenti di progetto	Progetto MI IEMAP - documenti di progetto	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023
1.3 - Sviluppo di materiali avanzati per batterie litio-litio e post-litio (es. sodio litio) nell'ottica di una maggiore sostenibilità delle tecnologie: documenti di progetto	Progetto Rds 2022-2024 e Progetto ORANGEES - documenti di progetto	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023

Obiettivo Annuale TERIN-DEC.OA.02 - Sviluppare tecnologie avanzate di scambio termico (CT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
2.1 - Rapporti tecnici su implementazione della configurazione impiantistica per test dinamici su pompa di calore doppia sorgente aria/terreno	Relazioni semestrali e Rapporti Tecnici RDS 2022-2025	numero	ND	nuovo indicatore	1
2.2 - Rapporti tecnici su test delle prestazioni delle diverse configurazioni dell'impianto con serbatoio a PCM	Relazioni semestrali e Rapporti Tecnici RDS 2022-2024	numero	ND	nuovo indicatore	1

Obiettivo Annuale TERIN-DEC.OA.03 - Sviluppare e nuove tecnologie per la produzione di idrogeno rinnovabile, validarle e dimostrarne l'affidabilità (H2V)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
3.1 - Documenti relativi allo stato di avanzamento Realizzazione H2 demo Valley presso CR ENEA Casaccia	Risultati del progetto MI - H2 demo Valley	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	1
3.2 - Numero gare bandite e aggiudicate a supporto del H2 Demo Valley - CR ENEA Casaccia	sito web enea - sezione amministrazione trasparente	numero	ND	nuovo indicatore	1
3.3 - Documenti su ricerca e sviluppo di tecnologie per la produzione di idrogeno verde	Progetto PNRR - POR H2 - documenti di progetto	numero	20	valore conseguito al 31/12/2023	32
3.4 - Documenti su ricerca e sviluppo di tecnologie innovative per lo stoccaggio e il trasporto dell'idrogeno e la sua trasformazione in derivati ed e-fuels	Progetto PNRR - POR H2 - documenti di progetto	numero	15	valore conseguito al 31/12/2023	10
3.5 - Documenti su ricerca e sviluppo di celle a combustibile per un uso sostenibile, pulito ed efficiente dell'idrogeno	Progetto PNRR - POR H2 - documenti di progetto	numero di documenti	5	valore conseguito al 31/12/2023	15
3.7 - Report su produzione di idrogeno da fonte solare a concentrazione attraverso elettrolizzatori ad alta temperatura (SOEC)	Progetto PROMETEO - Report di progetto	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	1
3.8 Esecuzione e consegna in percentuale degli elaborati nel rispetto delle tempistiche previste nei progetti EU	Report dei progetti - EU funding and tender portal	%	ND	nuovo indicatore	100
3.9 Stato di avanzamento in percentuale del progetto IPCEI - H2	Attività tecnico-scientifiche e valutazione finanziarie IPCEI H2	%	ND	nuovo indicatore	10

Obiettivo Annuale TERIN -DEC.OA.04 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (ACEL - H2V)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
4.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	34	valore conseguito al 31/12/2023	43
4.2 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	1
4.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	4	valore conseguito al 31/12/2023	2
4.4 - Organizzazione di Summer School	Mission Innovation/PNRR	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	2
4.5 - Nuove figure professionali formate	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	50	valore conseguito al 31/12/2023	70
4.6 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023	1

Obiettivo Annuale TERIN-DEC.OA.05 - Sviluppare e tecnologie di accumulo basate sul Power to Gas (H2V) e dimostrare l'integrazione di tecnologie e processi per l'incremento della flessibilità nella generazione termoelettrica a supporto delle rinnovabili non programmabili (CCT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
5.1 - Report su fuel-flexibility ed EGR emulato: test sulla micro-turbina dell'impianto AGATUR	Relazioni semestrali e Rapporti Tecnici RDS 2022-2024	numero	ND	nuovo indicatore	1
5.2 - Report su Fuel-flexibility: studio, simulazione e sperimentazione per lo sviluppo di prototipi di bruciatori	Relazioni semestrali e Rapporti Tecnici RDS 2022-2024	numero	ND	nuovo indicatore	2
5.3 - Report su campagna sperimentale di dimostrazione impianto Power to Gas - Power to Gas e matanzione catalitica	RDS 2022-2024	numero	ND	nuovo indicatore	1

Obiettivo Annuale TERIN-DEC.OA.06 - Sviluppare tecnologie per la decarbonizzazione e la "chiusura" efficiente del ciclo del carbonio nel settore industriale ed energetico (CCT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
6.1 - Report su stato di avanzamento dello sviluppo di tecnologie per la cattura e il riutilizzo della CO ₂ : sintesi e caratterizzazione di sorbenti per il Calcium Looping	Relazioni semestrali e Reporti Tecnici RDS 2022-2024	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	1

Obiettivo Annuale TERIN-DEC.OA.07 - Favorire lo sviluppo e l'affermazione della mobilità elettrica (MOST)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
7.1 - Report su calibrazione del modello per la diagnostica, invecchiamento e sicurezza dei sistemi di accumulo per la mobilità con metodologie IA	RDS 2022-2024	numero	ND	nuovo indicatore	1
7.2 - Report su sperimentazione di un sistema di guida autonoma in convoglio	RDS 2022-2024	numero	ND	nuovo indicatore	1
7.3 - Report su applicazione di un SW per la stima dei profili di ricarica dei veicoli elettrici pubblici e privati nell'area urbana di Roma	RDS 2022-2024	numero	ND	nuovo indicatore	1
7.4 - Report su applicazione di un SW per la simulazione dei pattern di modalità individuale nell'area urbana di Roma	RDS 2022-2024	numero	ND	nuovo indicatore	1
7.5 - Report su powertrain ibridi basati su F.C per impieghi off-road e logistici: applicazione al caso studio di uno yacht	PNRR POR H2	numero	ND	nuovo indicatore	1
7.6 - Report su studio di tecniche modellistiche finalizzate alla diagnostica di sistemi di celle a combustibile	PNRR POR H2	numero	ND	nuovo indicatore	1

Obiettivo Annuale TERIN-DEC.OA.08 – Incrementare e la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (MOST-CCT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target al 31/12/2024
			Valore	Descrizione della baseline	
8.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	30	valore conseguito al 31/12/2023	32
8.2 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	0	valore conseguito al 31/12/2023	2
8.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	0	valore conseguito al 31/12/2023	1
8.4 - Organizzazione di Summer School	Mission Innovation/PNRR	numero	0	valore conseguito al 31/12/2023	0
8.5 - Nuove figure professionali formate	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	8	valore conseguito al 31/12/2023	13

Divisione TERIN-ICER

Obiettivo Annuale TERIN-ICER.OA.01 - Realizzare una piattaforma per la smart transition delle città italiane

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target al 31/12/2024
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Percentuale di sviluppo della inter-Smart City Platform nazionale per la raccolta dei dati delle scp urbane. Grado di sviluppo	Report Progetto RDS 1.7 WP2	%	60	valore conseguito al 31/12/2023	70
1.2 - Percentuale di realizzazione di un prototipo di Smart City Platform per la gestione dei dati urbani (estensione domini applicativi ed interfaccia con il sistema PELL)	Report Progetto RDS 1.7 WP2	%	90	valore conseguito al 31/12/2023	95

Obiettivo Annuale TERIN-ICER-OA-02 - Sviluppare tecnologie per la protezione, il monitoraggio, l'analisi operativa del rischio delle infrastrutture critiche

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
2.1 - Estensione delle funzioni di Decision Support Systems del Sistema CIPCAST/Ci-RES per la resilienza urbana e territoriale ai temi rischio idrogeologico, terremoti, precipitazioni intense, illuminazione pubblica, connessione con sistema PELL: percentuale di realizzazione	Report Progetto RDS 1.7 WP2, PNRR C5C	%	90	valore conseguito al 31/12/2023	95
2.2 - Sviluppo di metodologie di monitoraggio e analisi di infrastrutture critiche, ponti e viadotti, basate sull'utilizzo di droni (UAS) e modellistica strutturale: grado di sviluppo	Report contratti ENEA-Fabre - Report RDS 2022-2024	%	60	valore conseguito al 31/12/2023	75

Obiettivo Annuale TERIN-ICER-OA-03 - Sviluppare una piattaforma nazionale di servizi per le Energy Community e i cittadini

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
3.1 - Sviluppo di servizio web per il cittadino per il consumo consapevole e flessibile in ambito residenziale: grado di realizzazione del servizio	https://www.smarthome.enea.it/smartsim ; https://dnomus.smartenergycommunity.enea.it ; Report Progetto RDS 1.7 WP1	%	60	valore conseguito al 31/12/2023	70
3.2 - Sviluppo prototipale di una piattaforma di scambio energia e servizi sociali per cittadini ed utilities urbane in tecnologia block chain (studio di fattibilità per un proof-of-concept di scambio di energia in una microgrid attraverso meccanismi P2P virtuale basati su piattaforma Blockchain. Modello per lo scambio con servizi sociali): grado di realizzazione della piattaforma	Report Progetto RDS 1.7 WP1	%	60	valore conseguito al 31/12/2023	65
3.3 - Portale nazionale: grado di sviluppo	https://www.smartenergycommunity.it	%	30	valore conseguito al 31/12/2023	40
3.4 - Sperimentazione su utenti reali di servizi per la consapevolezza energetica: Numero di utenti	Report Progetto RDS 1.7 WP1	numero	70	valore conseguito al 31/12/2023	100
3.5 - Sviluppo di servizio web RECON per l'analisi tecnico-economica di progettualità CER: grado di realizzazione della piattaforma	https://recon.smartenergycommunity.enea.it ; Report Progetto RDS 1.7 WP1	%	70	valore conseguito al 31/12/2023	80
3.6 - RECON: numero progetti caricati e simulati	Report Progetto RDS 1.7 WP1	numero	3.500	valore conseguito al 31/12/2023	5.800
3.7 - RECON: numero utenti registrati	Report Progetto RDS 1.7 WP1	numero	3.000	valore conseguito al 31/12/2023	7.000

Obiettivo Annuale TERIN-ICER-OA.06 - Sviluppare tecnologie per la sentiment analysis attraverso il monitoraggio e l'analisi dei big open data (social data)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
6.1 - Percentuale di sviluppo del tool Obseprot ed estensione sia con applicazioni di intelligenza artificiale che estensione a nuovi ambiti di applicazione	Report Progetti RDS 1.7 WP1, gEnesys, I-NEST e ICSC	%	90	valore conseguito al 31/12/2023	95
6.2 - Percentuale di sviluppo del tool per la prevenzione di incidenti delle infrastrutture critiche basato su sistematizzazione di informazioni storiche di incidenti per comprendere, identificare e prevenire le dinamiche di cascading outages tra differenti infrastrutture interconnesse (validazione del DB strutturato utilizzando una ontologia precedentemente sviluppata (CEML) appositamente per la descrizione di problematiche di crisi sui sistemi di Infrastrutture Critiche)	Report Progetti RDS 1.7 WP1, gEnesys, I-NEST e ICSC	%	90	valore conseguito al 31/12/2023	95

Obiettivo Annuale TERIN-ICER-OA.07 – Incrementare e la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
7.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	25	valore conseguito al 31/12/2023	23
7.2 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WP/PLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	2	valore conseguito al 31/12/2023	3
7.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	6	valore conseguito al 31/12/2023	5
7.4 Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN-STSN	numero	5	valore conseguito al 31/12/2023	4
7.5 - Sviluppo e implementazione di strumenti e piattaforme software disponibili online per la promozione e la valutazione della realizzabilità di comunità energetiche a servizio della PA centrale e locale e dei cittadini	https://recon.smartenergycommunity.enea.it/ e https://dihonus.smartenergycommunity.enea.it/	numero e/o registrazioni	2	valore conseguito al 31/12/2023	2

Divisione TERIN-SSI

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.01 - Studio e sviluppo di un sistema di accumulo termico a sali fusi di tipo termocino ibridizzato tra CSP e altra fonte rinnovabile (EAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
1.1 - Realizzazione e commissioning di un innovativo sistema di accumulo termico di tipo termocino ibridizzato tra CSP e PV	Attività sperimentali condotte dal Laboratorio nell'ambito del PTR 2022-2024 (progetto 1.9) - Report Tecnico	SI/NO	ND	nuovo indicatore	SI

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.02 - Sviluppare materiali e processi innovativi per la generazione di idrogeno verde dalla scissione termochimica dell'acqua (EAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
2.1 - Progettazione di un dispositivo di permeazione dell'idrogeno e sviluppo di strati adattativi per membrane sottili di leghe di palladio	Attività teoriche/sperimentali condotte dal Laboratorio nell'ambito del POR Idrogeno-PNRR - Report Tecnico	SI/NO	ND	nuovo indicatore	SI

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.03 - Sviluppare e coating per ricevitori solari e superfici riflettenti, fabbricati con processi di deposizione di interesse industriale (EAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
3.1 - Sviluppo di riflettore infrarosso multistrato innovativo per ridurre l'emissività termica dei rivestimenti idonei all'alta temperatura in vuoto (fino a 550°C)	Attività sperimentali condotte dal Laboratorio nell'ambito del Progetto NEST - Report Tecnico	SI/NO	ND	nuovo indicatore	SI

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.04 - Sviluppare sistemi di accumulo termochimico per applicazioni CSP ad alta temperatura e recupero di cascami termici nei processi industriali (EAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
4.1 - Progettazione, realizzazione e commissioning di reattore a letto fluidizzato per l'accumulo termochimico basato su carbonati/ossidi metallici	Attività sperimentali svolte nell'ambito del PTR 2022-2024 (Progetto 1.2) - Report Tecnico	SI/NO	ND	nuovo indicatore	SI

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.05 - Studiar e soluzioni impiantistiche per accumuli termici ad alta temperatura (EAT)

		Baseline			
Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
5.1 - Assegnazione gara per la realizzazione del circuito sperimentale nell'ambito del Progetto 3 JCA ENI-ENEA	Attività di progettazione svolte nell'ambito del Progetto 3 JCA ENI-ENEA - Report Tecnico	SI/NO	ND	nuovo indicatore	SI

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.06 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (EAT)

		Baseline			
Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
6.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	14	valore conseguito al 31/12/2023	15
6.2 - Brevetti e licenze d'uso	Banca dati brevetti ENEA	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	0
6.3 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WP/LAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	2	valore conseguito al 31/12/2023	1
6.4 - Figure professionali formate (assegnati di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	8	valore conseguito al 31/12/2023	7
6.5 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	0

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.07 - Implementare le strategie di gestione e controllo di nano/microreti energetiche in presenza di poli-generazione distribuita da FER e di accumulo energetico (SGRE)

		Baseline			
Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
7.1 - Progettazione esecutiva dell'infrastruttura elettrica e dell'infrastruttura termica della Smart Energy Microgrid del Centro Ricerche ENEA di Portici	Mission Innovation Scheda Smart Grid	SI/NO	ND	nuovo indicatore	SI

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.08 - Sviluppare tecniche innovative per il controllo della stabilità della rete mediante strategie di gestione condivisa delle risorse all'interfaccia delle reti elettriche operanti a diversi livelli di tensione (SGRE)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
8.1 - Sviluppo software dei modelli in GPLEX e SPINE di tecnologie energetiche per fornire flessibilità al sistema energetico nel suo complesso e per l'integrazione nella piattaforma eNeuron	Progetto eNeuron (H2020)	numero	ND	nuovo indicatore	25

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.09 - Analisi delle problematiche di gestione per l'integrazione nelle attuali reti in AC di nuove reti in DC in MT/ BT (SGRE)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
9.1 - Sviluppo di modelli di anomaly detection per microreti ibride AC/DC ad alta penetrazione di fonti rinnovabili	AdP Ricerca di Sistema Elettrico (PTR 2022-2024)	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	2

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.10 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività (SGRE)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
10.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	14	valore conseguito al 31/12/2023	14
10.2 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	1
10.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	15	valore conseguito al 31/12/2023	5
10.4 Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN-STSN	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	0

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.11 - Sviluppare e nuovi sistemi ed applicazioni fotovoltaiche e sensoristiche ed i servizi connessi (EDS)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
11.1 - Percentuale di sviluppo prototipo da banco di dispositivo smart di protezione individuale	Relazione attività progetto SALVO	%	70	percentuale di sviluppo al 31/12/2022	100
11.2 - Percentuale di realizzazione di mappa regionale di suitability agrivoltaico	Report attività RDS	%	30	valore conseguito al 31/12/2023	100

Obiettivo Annuale TERIN-SSI.OA.12 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore e di competenza massimizzando il valore economico delle attività (EDS)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
12.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	4	valore conseguito al 31/12/2023	11
12.2 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	1
12.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	0	valore conseguito al 31/12/2023	5
12.4 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN-STSN	numero	1	valore conseguito al 31/12/2023	0

Sezione TERIN-PAEN

Obiettivo Annuale TERIN-PAEN.OA.01 - Potenziamento Infrastruttura di Ricerca

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
1.1 - Percentuale di acquisizione attrezzature per potenziamento Infrastruttura di ricerca In-LINK-IT "Infrastructure for Linking Industry Technologies"	Determinazione Dirigenziale 15AB.2020/D.01795 del 6/12/2020 - "PO FESR BASILICATA 2014-2020 – Azione 1A.1.5.1 l'Avviso per il sostegno a progetti di rafforzamento e ampliamento delle infrastrutture di ricerca inserite nel Piano Triennale delle Infrastrutture di Ricerca della Regione Basilicata.	%	50	valore conseguito al 31/12/2023
1.2 - Grado di avviamento dell'infrastruttura di ricerca diffusa sul territorio regionale (ENEA-CNR-UniBAS)	Determinazione Dirigenziale 15AB.2020/D.01795 del 6/12/2020 - "PO FESR BASILICATA 2014-2020 – Azione 1A.1.5.1 l'Avviso per il sostegno a progetti di rafforzamento e ampliamento delle infrastrutture di ricerca inserite nel Piano Triennale delle Infrastrutture di Ricerca della Regione Basilicata.	%	10	valore conseguito al 31/12/2023
				Target al 31/12/2024

Obiettivo Annuale TERIN-PAEN.OA.02 - Valorizzazione Industriale dei brevetti della Sezione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
2.1 - Percentuale di avanzamento delle attività contrattuali consistenti in test pre-industriali per lo sviluppo del brevetto BIO AERMAC	Nuovo Contratto di ricerca ENEA - FLUORSID S.p.A. - Det. 180/2024/TERIN del 3/9/2024	%	ND	nuovo indicatore
				Target al 31/12/2024

Obiettivo Annuale TERIN-PAEN.OA.03 - TF3 – IPCEI Idr-ogeno, "TF3 Sviluppo delle tecnologie di stoccaggio, trasporto e distribuzione".

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
3.1 - Percentuale di avanzamento dei lavori per la realizzazione ed implementazione Pilot line TF3 presso il C.R. Trsaia	Programma "IPCEI IDROGENO" - documenti di progetto	%	ND	nuovo indicatore
				Target al 31/12/2024

Obiettivo Annuale TERIN-PAEN.OA.04 – Incrementare la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
4.1 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	ND	nuovo indicatore	2

Sezione TERIN-STS

Obiettivo Annuale TERIN-STS.OA.01 - Monitorare lo stato dell'arte delle tecnologie energetiche in ambito nazionale ed internazionale

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
1.1. Report su tecnologie e policy per la decarbonizzazione	Disponibile presso Direzione - WIDE	numero	ND	nuovo indicatore	1

Obiettivo Annuale TERIN-STS.OA.02 - Partecipare a progetti nazionali e internazionali su tematiche energetiche

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
2.1 - Personale rendicontato nei progetti in numero di ore/anno	Timesheet	numero	5.400	valore conseguito al 31/12/2023	5.400
2.2. Numero di proposte progettuali finanziate da istituzioni esterne per le quali si fornisce supporto alla preparazione	Disponibile presso Direzione - WIDE	numero	ND	nuovo indicatore	3

Obiettivo Annuale TERIN-STS.OA.03 – Incrementare e la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
3.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023	2
3.2 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	3	valore conseguito al 31/12/2023	3
3.3 - Servizi tecnico-scientifici erogati da ENEA alle imprese e alla PA in qualità di operatore economico commerciale.	Elenco disponibile presso la Direzione TERIN	numero	0	valore conseguito al 31/12/2023	2

Sezione TERIN-STE

Obiettivo Annuale TERIN-STE_OA_01 – Valutazione della sostenibilità di tecnologie energetiche

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
1.1 - Report sulla valutazione della sostenibilità di tecnologie energetiche sviluppate in progetti di ricerca europei e nazionali	Documentazione di progetto	numero	ND	nuovo indicatore	11
1.2 - Personale rendicontato in progetti finanziati	Timesheet	%	ND	nuovo indicatore	100

Obiettivo Annuale TERIN-STE_OA_02 – Acquisizione di strumenti e competenze necessarie all'analisi della sostenibilità delle tecnologie energetiche

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
2.1 - Percentuale di acquisizione ed integrazione della suite informatica di modellazione della sostenibilità delle tecnologie energetiche (Gabi, Psilca, Plexos, Saint)	software e banche dati presenti su macchina virtuale	%	ND	nuovo indicatore	100
2.2 - Corsi di formazione specifica sui SW per l'analisi della sostenibilità delle tecnologie energetiche	Certificati di partecipazione	numero	ND	nuovo indicatore	4

Obiettivo Annuale TERIN-STE_OA_03 – Incrementare e la presenza nel dibattito scientifico nel settore di competenza massimizzando il valore economico delle attività

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
3.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	ND	nuovo indicatore	4
3.2 - Numero di nuovi progetti a selezione vinti con riferimento ai bandi in chiusura nell'anno	Archivio WPLAN. Documenti ufficiali ENEA di contrattualizzazione progetti	numero	ND	nuovo indicatore	3
3.3 - Figure professionali formate (assegni di ricerca, borse di studio, dottorati)	Elenco disponibile presso Direzione TERIN	numero	ND	nuovo indicatore	4

Sezione TERIN-STP

Obiettivo Annuale TERIN-STP.OA.01 – Favorire l'integrazione fra attività tecnico-scientifiche ed attività amministrative e gestionali

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
1.1 - Revisione ed integrazione di processi e modellistica di supporto alla gestione del ciclo di vita dei contratti	WIDE	SI/NO	SI	valore conseguito al 31/12/2023
1.2 - Progettazione e prototipazione di una soluzione software di supporto alla gestione finanziaria	TEAMS, PPT, Filemaker	SI/NO	ND	nuovo indicatore
				Target al 31/12/2024

Obiettivo Annuale TERIN-STP.OA.02 – Ottimizzare l'impegno delle risorse e dell'efficienza operativa del Dipartimento

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
2.1 - Assicurare la programmazione ed esecuzione delle attività connesse agli avanzamenti economico/finanziari dei contratti in entrata nei tempi previsti	WPLAN	%	100	valore conseguito al 31/12/2023
2.2 - Assicurare la programmazione ed acquisizione delle risorse finanziarie previste per lo svolgimento delle attività progettuali e/o connesse al fabbisogno delle unità tecniche	WIDE	%	100	valore conseguito al 31/12/2023
2.3 - Supportare la pianificazione del personale impiegato nelle attività progettuali relative ai contratti in entrata	WIDE	%	100	valore conseguito al 31/12/2023
				Target al 31/12/2024

Servizio TERIN-ACP

Obiettivo Annuale TERIN-ACP.OA.01 – Ottimizzare la gestione del ciclo di spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target al 31/12/2024
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Aggiornamento continuo di procedure e format condivisi per tutti i processi amministrativi di spesa riguardanti il Dipartimento	Server comune Dipartimento, procedure e format	SI/NO	SI	valore conseguito al 31/12/2023	SI
1.2 - Tempi di emissione di ordinativi di fornitura in affidamento diretto (ODA MePA o Ordine fuori portale) calcolati in giorni lavorativi	WIDE / UBUY / MePA	numero	12,00	valore conseguito al 31/12/2023	12
1.3 - Tempi di emissione di ordinativi di fornitura in affidamento diretto (TD MePA o UBUY) calcolati in giorni lavorativi	WIDE / UBUY / MePA	numero	24,62	valore conseguito al 31/12/2023	25
1.4 - Tempi di emissione di ordinativi di fornitura con RDO a più operatori economici calcolati in giorni lavorativi	WIDE / UBUY / MePA	numero	38,84	valore conseguito al 31/12/2023	40
1.5 - Tempi di emissione di contratti passivi calcolati in giorni lavorativi	WIDE / UBUY / MePA	numero	39,43	valore conseguito al 31/12/2023	40
1.6 - Tempi di emissione di contratti passivi da procedure di importo sopra soglia calcolati in giorni lavorativi	WIDE / UBUY / MePA	numero	136,22	valore conseguito al 31/12/2023	120
1.7 - Tempi di liquidazione delle fatture (intervallo di tempo fra l'arrivo della fattura via W/DE dall'ufficio ABF liquidatore e il primo reinvio del fascicolo completo della pratica con benestare all'ufficio ABF liquidatore) calcolati in giorni lavorativi	W/DE	numero	18,88	valore conseguito al 31/12/2023	15

Obiettivo Annuale TERIN-ACP.OA.02 – Ottimizzare l'impiego delle risorse e l'efficienza operativa del Dipartimento

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target al 31/12/2024
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Assicurare gli adempimenti connessi alla predisposizione di elaborati complessivi di Dipartimento in materia di bilancio di previsione, Assestamento di bilancio, Consumitivi, Anticorruzione, Performance per gli aspetti di propria competenza	W/DE	%	100	valore conseguito al 31/12/2023	100
2.2 - Numero di consuntivi trimestrali di bilancio aggregati per divisione con esposizione degli scostamenti rispetto al budget	Consumitivi elaborati disponibili presso la Direzione	numero	4	valore conseguito al 31/12/2023	4

Servizio TERIN-RPF**Obiettivo Annuale TERIN-RPF.OA.01 – Garantire tutti gli adempimenti relativi alla gestione delle risorse umane nel rispetto dei tempi previsti**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
1.1 - Formalizzazione di iniziative di formazione attivate dal Dipartimento (in percentuale)	Elenco determinazioni dirigenziali per Revisori dei Conti	%	100	valore conseguito al 31/12/2023	100

Obiettivo Annuale TERIN-RPF.OA.02 – Ottimizzare il funzionamento sistemico del Dipartimento

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
2.1 - Analisi, valutazione e formalizzazione nei tempi previsti di collaborazioni tecnico-scientifiche strategiche di interesse del Dipartimento senza flussi finanziari (in percentuale)	Elenco determinazioni dirigenziali per Revisori dei Conti	%	100	valore conseguito al 31/12/2023	100
2.2 - Gestione delle missioni del personale del Dipartimento nei tempi previsti (in percentuale)	SIGME	%	100	valore conseguito al 31/12/2023	100
2.3 - Assicurare gli adempimenti connessi alla predisposizione di elaborati complessivi di Dipartimento in materia di Bilancio di previsione, Assesamento di bilancio, Consulivo, Anticorruzione, Performance per gli aspetti di propria competenza (in percentuale)	WIDE	%	100	valore conseguito al 31/12/2023	100

Obiettivo Annuale TERIN-RPF.OA.3 – Aggiornare il sito web del Dipartimento

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target al 31/12/2024
3.1 - Ottimizzare il layout e la grafica del sito web dipartimentale per la versione desktop e mobile al fine di aumentarne l'accessibilità (in percentuale)	Sito web TERIN	%	ND	nuovo indicatore	40
3.2 - Aggiornare i contenuti del sito web alla luce delle indicazioni ricevute dai referenti di Divisione e/o Sezione (in percentuale)	Sito web TERIN	%	ND	nuovo indicatore	100

ISTITUTO DI RADIOPROTEZIONE (IRP)

RESPONSABILE: Elena Fantuzzi

LABORATORI

Laboratorio sorveglianza della radioattività ambientale (IRP-AMB)

Responsabile: *Ignazio Vilardi*

Laboratorio dosimetria, protezione da radionuclidi naturali e taratura (IRP-DOS)

Responsabile: *Francesca Mariotti*

Laboratorio Integrato monitoraggio e misure della radioattività (IRP-MIR)

Responsabile: *Paolo Battisti*

Laboratorio sorveglianza di radioprotezione degli impianti e dei luoghi di lavoro (IRP-SIL)

Responsabile: *Luciano Sperandio*

Laboratorio Sorveglianza della Radioattività Ambientale

IRP-AMB_OA.01 – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione ex lege, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per attività di ricerca ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti svolte nei Centri di Brasimone, Brindisi, Casaccia e Trisaia

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Numero di pratiche ENEA a cui si assicura la sorveglianza fisica di radioprotezione e valutazioni ex lege attraverso funzione di Esperto di radioprotezione/Numero complessivo pratiche ENEA al 31.12.2023	Documenti ufficiali esterni e/o interni (sistema di protocollo wide), registri di radioprotezione, registri di sorveglianza fisica, report archiviati presso gli impianti e laboratori	frazione	n. a.	nuovo indicatore - Il Laboratorio è stato istituito nel 2024	19/59

IRP-AMB_OA.02 – Assicurare la sorveglianza ex lege della radioattività ambientale per gli impianti nucleari di ricerca e installazioni del CR Casaccia (adempimento ex lege anche per Impianti Sogin e Nucleco)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
2.1 - Misure radiometriche per il monitoraggio della radioattività ambientale sito Casaccia	Numero di matrici desumibile dal registro di campionamento e dai report di misura presenti in laboratorio	numero	2000	Valore 2023	2000
2.2 - Redazione rapporto annuale di radioattività ambientale del sito Casaccia ex lege per conto Esercenti Impianti	Documenti ufficiali esterni ed interni	%	100	Valore 2023	100

IRP-AMB_OA.03 – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
3.1 - N. audit esterni sui metodi di misura impiegati (es. partecipazione a test di inter-confronto) con esito positivo	Documenti ufficiali interni (sistema di protocollo wide), archivio IRP, esiti audit esterni	numero	1	Valore previsto dalla IAEA per l'anno 2024 per gli interconfronti periodici su matrici ambientali	1
3.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Barca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. a.	nuovo indicatore - Il Laboratorio è stato istituito nel 2024	1
3.3 - Individuazione termine sorgente per la valutazione dell'impatto a grandi distanze generato da ordigni nucleari a fissione (*)	Documenti ufficiali interni ed esterni - redazione documento tecnico di rendicontazione	numero	n. a.	nuovo indicatore - Il Laboratorio è stato istituito nel 2024	1

(*) con la collaborazione di ricercatori in organico a IRP e IRP-SIL

Laboratorio Dosimetria, Protezione da Radionuclidi naturali e taratura

IRP-DOS.OA.01 – Assicurare il monitoraggio ex lege per ENEA di radioprotezione per esposizione esterna e radon degli ambienti di lavoro e dei laboratori e taratura strumentazione di radioprotezione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Numero misure di monitoraggio individuale per lavoratori esposti ENEA e di monitoraggio ambienti di lavoro ENEA (incluso radon) e taratura strumentazione	Documenti ufficiali interni - Rapporti di prova per dati dosimetrici dei lavoratori esposti ENEA	numero	7.500	Valore 2023	AL 31/12/2024 7.500

IRP-DOS.OA.02 – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
2.1 - Numero audit esterni sui metodi di misura impiegati (es. partecipazione a test di inter-confronto) con esito positivo	Sistema di protocollo ENEA (wide) - archivio IRP, Esiti audit esterni	numero	6	Valore 2023	AL 31/12/2024 6
2.2 - Messa a punto e implementazione in routine del nuovo sistema di lettura per neutroni veloci TASLImage™	Documenti ufficiali (protocollo wide) - rapporto tecnico	%	n. a.	nuovo indicatore - attività del 2024	100
2.3 - Ottentimento Accrediamento ISO17025 del Centro di taratura secondario per le radiazioni ionizzanti (*)	Archivio gestionale IRP (e.g. SGQ - Documenti ufficiali (protocollo wide))	%	n. a.	nuovo indicatore - attività del 2024	50
2.4 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	4	Valore 2023	3

(*) ci si prefigge l'altro della domanda a valle della predisposizione di tutta la documentazione tecnica e gestionale. I tempi di verifica dipendono dall'Ente di accreditamento (ACREDIA)

IRP-DOS.OA.03 – Fornire servizi tecnici avanzati di radioprotezione a utenti esterni

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
3.1 - Entrate accertate per servizio di dosimetria esterna, monitoraggio della concentrazione radon e taratura strumentazione per Utenti esterni (conto terzi)	Bilancio ENEA	€	300.000	Valore Assestamento di Bilancio 2024	AL 31/12/2024 300.000
3.2 - Numero richieste (clienti) gestite/Numero richieste pervenute	Archivio gestionale IRP, Documenti ufficiali (protocollo wide)	frazione	146/146	Valore 2023	150/150

Laboratorio Integrato Monitoraggio e Misure della Radioattività

IRP-MIR.OA.01 – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione ex lege, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per attività di ricerca ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti nei Centri Casaccia e Saluggia

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 -Numero di pratiche ENEA a cui si assicura la sorveglianza fisica di radioprotezione e valutazioni ex lege attraverso funzione di Esperto di radioprotezione / Numero complessivo pratiche ENEA al 31. 12. 2023	Documenti ufficiali esterni e/o interni (sistema di protocollo wide), registri di radioprotezione, registri di sorveglianza fisica, report archiviati presso gli impianti e laboratori	frazione	3/59	Valore 2023	3/59

IRP-MIR.OA.02 – Assicurare il monitoraggio ex lege per ENEA di radioprotezione per esposizione a contaminazione interna dei lavoratori esposti, monitoraggio di radioattività ambientale sito Trisaia e caratterizzazione radiologica di materiali/ambienti di lavoro

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
2.1 - Numero misure <i>In-vivo</i> e di radiotossicologia per lavoratori esposti a rischio di contaminazione interna	Documenti ufficiali interni - Referti emessi dal Laboratorio	numero	600	Valore 2023	600
2.2 - Misure radiometriche per il monitoraggio della radioattività ambientale sito Trisaia	Numero di matrici desumibile dal registro di campionamento e dai report di misura presenti in laboratorio	numero	850	Valore 2023	850
2.3 - Completamento caratterizzazione radiologica dei materiali delle parti residue ex impianto Magnox - CR Trisaia: caratterizzazione superficiale e in massa del vano di contenimento del serbatoio interna e redazione rapporto di caratterizzazione finale ai fini del loro allontanamento e/o conferimento ai sensi di legge	Documenti ufficiali esterni ed interni - Referti emessi dal Laboratorio	%	n. a.	nuovo indicatore - attività del 2024	100
2.4 - Messa a punto di sistema di misure rapide per contaminazione interna : n.1 misura <i>In-vivo</i> portatile e n. 1 misure rapide di radiotossicologia (spettrometria alfa) (*)	Archivio gestionale IRP- Procedura tecnica SGQ e referti ENEA emessi dal Laboratorio	%	n. a.	nuovo indicatore - attività del 2024	100

(*) attività straordinaria a compensazione temporanea indisponibilità impianto WBC (Whole Body Counter) ad alta e bassa energia per indetraggibili interventi di manutenzione ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

IRP-MIR.OA.03 – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - N. audit esterni sui metodi di misura impiegati (es. partecipazione a test di inter-confronto) con esito positivo	Sistema di protocollo ENEA (wide), archivio IRP	numero	30	Valore complessivo previsto da organizzazioni nazionali ed internazionali per il 2024	AL 31/12/2024 30
3.2 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	2	Valore 2023	2
3.3 - Ottimizzazione e implementazione di tecnica di misura rapida dello Sr-90 nelle urine da adottare in situazioni emergenziali	Archivio gestionale IRP- Procedura tecnica SGQ	numero	n. a.	nuovo indicatore - attività del 2024	1

IRP - MIR.OA.04 – Fornire servizi tecnici avanzati di radioprotezione a utenti esterni

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
4.1 - Entrate accertate per servizio di monitoraggio di contaminazione interna e misure radiometriche su campioni di varia natura per Utenti esterni	Bilancio ENEA	€	900.000	Valore Assestamento di Bilancio 2024	AL 31/12/2024 900.000
4.2 - N.richieste (clienti) gestite /N.richieste pervenute	Archivio gestionale IRP- Documenti ufficiali (protocollo wide)	frazione	8/8	Valore 2023	10/10

Laboratorio Sorveglianza di Radioprotezione degli Impianti e dei Luoghi di lavoro

IRP-SIL_OA.01 – Assicurare la sorveglianza di radioprotezione ex lege, anche in caso di emergenze nucleari o radiologiche, per attività di ricerca ENEA con rischi da radiazioni ionizzanti svolte nei Centri di Bologna, Casaccia, Frascati, Portici e Santa Teresa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Numero di pratiche ENEA a cui si assicura la sorveglianza fisica di radioprotezione e valutazioni ex lege attraverso funzione di Esperto di radioprotezione / Numero complessivo pratiche ENEA al 31.12.2023 (§)	Documenti ufficiali esterni e/o interni (sistema di protocollo wide), registri di radioprotezione, registri di sorveglianza fisica, report archiviati presso gli impianti e laboratori	frazione	n. a.	nuovo indicatore - il Laboratorio è stato istituito nel 2024	37/59
1.2 - Numero misure di monitoraggio di radioprotezione in ambienti di lavoro e Impianti ENEA (§) con contributo di personale in staffa IRP	Documenti ufficiali interni - Rapporti di prova per dati dosimetrici dei lavoratori esposti ENEA	numero	n. a.	nuovo indicatore - il Laboratorio è stato istituito nel 2024	7.500

IRP-SIL_OA.02 – Condurre attività di ricerca, sviluppo e qualificazione per valutazioni di radioprotezione e misura delle radiazioni ionizzanti

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Pubblicazioni con Impact Factor su riviste internazionali.	Banca dati SCOPUS ed elenco disponibile presso banca dati ENEA	numero	n. a.	nuovo indicatore - il Laboratorio è stato istituito nel 2024	1

UNITÀ TECNICA ANTARTIDE (UTA)

RESPONSABILE: Elena Campana

SERVIZI

Servizio Amministrazione e Gestione (UTA-AGE)

Responsabile: ***Osea Gregori***

Servizio Rapporti Istituzionali, Ambiente, Promozione e Formazione (UTA-IAP)

Responsabile: ***Riccardo Scipinotti***

Servizio Ingegneria (UTA-ING)

Responsabile: ***Francesco Pellegrino***

Servizio Logistica (UTA-LOG)

Responsabile: ***Rocco Ascione***

Servizio UTA-AGE

Obiettivo Annuale UTA-AGE.OA.01 - Assicurare la gestione amministrativa delle azioni necessarie all'attuazione del PEA 2023/24 e dell'AEA 2024/25

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Grado di utilizzo del finanziamento disponibile relativo ai PEA/AEA di riferimento (percentuale di utilizzo del budget/totale budget previsto)	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	%	100	valore 2023	100
1.2 - Completamento delle procedure di individuazione dei contraenti e successiva stipula di contratti ed ordinativi di fornitura necessari per il raggiungimento degli obiettivi previsti dal PEA/AEA di riferimento	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI
1.3 - Fatture gestite e liquidate nei modi e tempi previsti dalla normativa del settore/totale fatture ricevute	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	%	100	valore 2023	100
1.4 - Gestione del personale che partecipa alla Spedizione e relative polizze assicurative.	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI
1.5 - Gestione inventario beni PVRPA e relative polizze assicurative (beni PNRA inventariati e assicurati/totale beni PNRA)	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	%	100	valore 2023	100

Obiettivo Annuale UTA-AGE.OA.02 - Assicurare la rendicontazione delle spese ENEA per la partecipazione al Progetto comunitario Beyond EPICA

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Rendicontazione delle spese ENEA per la partecipazione al progetto comunitario Beyond EPICA	Banca dati HORIZON 2020	SI/NO	SI	dato 2023	SI

Obiettivo Annuale UTA-AGE.OA.03 - Assicurare la gestione amministrativa delle attività internazionali

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Stipula e gestione di accordi internazionali per la logistica in relazione al PEA 2023/24 e all'AEA 2024/25 (accordi stipulati e gestiti/totale accordi proposti o previsti)	Archivio UTA	%	100	valore 2023	100
3.2 - Svolgimento delle attività di rendicontazione e acquisto di servizi e forniture come previsto nell'accordo decennale del 2017 con IPEV per la gestione della Base Concordia	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI

Servizio UTA-ING

Obiettivo Annuale UTA-ING OA.01 - Assicurare le azioni necessarie all'attuazione della Spedizione estiva e invernale in Antartide in riferimento al PEA 2023/24 e dell'AEA 2024/25

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Adeguamento, manutenzione, ampliamenti e migliorie delle infrastrutture-impianti-mezzi e servizi per il supporto alla ricerca scientifica nelle Stazioni MZS e Concordia secondo le azioni preventivate nel PEA/AEA di riferimento	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI
1.2 - Movimentazione di materiali, mezzi e attrezzature nelle Stazioni MZS e Concordia secondo le azioni preventivate nel PEA/AEA di riferimento	Archivio UTA	%	100	valore 2023	100

Obiettivo Annuale UTA-ING OA.02 – Pianificare e mettere in atto le azioni necessarie all'organizzazione della Spedizione estiva e invernale in Antartide in riferimento al PEA 2023/24 e dell'AEA 2024/25

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Progettazione e acquisizione dei materiali e componenti per le operazioni di manutenzione e funzionamento di MZS e Concordia nel corso della Spedizione	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI
2.2 - Progettazione di opere, ampliamenti e migliorie delle Stazioni MZS e Concordia da attuare nel corso della Spedizione	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI
2.3 - Pianificazione della movimentazione di materiali, mezzi e attrezzature per la Spedizione	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI
2.4 - Selezione e formazione per la sicurezza operativa del personale tecnico chiamato a partecipare alla Spedizione	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI

Obiettivo Annuale UTA-ING OA.03 – Realizzare il Piano di Intervento Infrastrutturale straordinario per le Stazioni Italiane in Antartide in ottemperanza al Decreto ministeriale n. 459 del 10/5/2023

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Stesura relazioni preliminari relative ai progetti di competenza previsti nella Convenzione fra CNR e ENEA del 29/7/2024 (rapporto tra numero di progetti di competenza e relazioni)	Archivio UTA	%	ND	nuovo indicatore	100
3.2 - Stesura della documentazione tecnica, relativa alla programmazione preliminare dell'esecuzione degli interventi, allegata alla Convenzione fra CNR e ENEA del 29/7/2024	Archivio UTA	%	ND	nuovo indicatore	100

Obiettivo Annuale UTA-LOG.OA.01 - Assicurare le azioni necessarie all'attuazione della Spedizione estiva e invernale in Antartide in riferimento al PEA 2023/24 e dell'AEA 2024/25

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AI 31/12/2024
1.1 - Gestione dei contatti per i mezzi di trasporto aereo per i collegamenti intercontinentali, continentali e dei campi remoti nell'ambito della gestione delle operazioni a supporto della ricerca presso le Stazioni MZS e Concordia per l'attuazione del PEA/AEA di riferimento (numero voli effettuati/numero voli previsti)	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	%	100	valore 2023	100
1.2 - Approvvigionamento materiali campi remoti e abbigliamento tecnico per la Spedizione secondo le necessità e gli impegni di spesa pianificati	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	SI/NO	SI	dato 2023	SI
1.3 - Attuazione e gestione degli accordi di scambio logistico con altri Programmi antartici	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI

Obiettivo Annuale UTA-LOG.OA.02 – Pianificare e mettere in atto le azioni necessarie all'organizzazione della Spedizione estiva e invernale in Antartide in riferimento al PEA 2023/24 e dell'AEA 2024/25

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AI 31/12/2024
2.1 - Pianificazione ed organizzazione dei collegamenti aerei, intercontinentali e intra-antartici, e di trasporto navale per l'attuazione del PEA/AEA di riferimento	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI
2.2 - Pianificazione acquisti materiali campi remoti e abbigliamento tecnico per la Spedizione	Sistema di gestione della contabilità e del Bilancio ENEA (Sistema EUSIS)	SI/NO	SI	dato 2023	SI
2.3 - Organizzazione ed esecuzione dei corsi di addestramento per i neofiti candidati alla Spedizione estiva e a quella invernale a Concordia	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI
2.4 - Pianificazione e definizione degli accordi di scambio logistico con altri Programmi antartici	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023	SI

Obiettivo Annuale UTA-LOG.OA.03 - Assicurare il supporto logistico e garantire l'attuazione, per quanto di competenza, del progetto comunitario Beyond EPICA

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AI 31/12/2024
3.1 Coordinamento delle attività logistiche per la riattivazione del campo di BEO1, per le operazioni di perforazione nel ghiaccio e per il rientro in Europa dei campioni di ghiaccio (attività logistiche previste/attività logistiche effettuate)	Archivio UTA	%	100	valore 2023	100

Obiettivo Annuale UTA-LOG.OA.04 – Realizzare il Piano di intervento infrastrutturale straordinario per le Stazioni Italiane in Antartide in ottemperanza al Decreto ministeriale n. 459 del 10/5/2023

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AI 31/12/2024	
4.1 - Stesura relazioni preliminari relative ai progetti di competenza previsti nella Convenzione fra CNR e ENEA del 29/7/2024. (rapporto tra numero di progetti di competenza e relazioni)	Archivio UTA	%	n.d.	nuovo indicatore		100

Servizio UTA-IAP

Obiettivo Annuale UTA-IAP.OA.01 - Assicurare le azioni necessarie all'attuazione della Spedizione estiva e invernale in Antartide in riferimento al PEA 2023/24 e dell'AEA 2024/25

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AI 31/12/2024	
1.1 - Controllo chimico-ambientale nelle Stazioni antartiche del PNRA in attuazione del PEA/AEA di riferimento (analisi effettuate/analisi previste)	Archivio UTA	%	100	valore 2023		100
1.2 - Gestione dei laboratori presso le basi PNRA e rilascio dei permessi in aree protette in attuazione del PEA/AEA di riferimento	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023		SI
1.3 - Predisposizione della reportistica tecnico-logistica di Spedizione	https://www.enea.it/it/serveizi/pubblicazioni/edizioni-enea	SI/NO	NO	dato 2023		SI
1.4 - Organizzazione e gestione di seminari sulle attività logistico-scientifiche PNRA presso scuole primarie e secondarie con video-collegamenti in diretta dalle stazioni antartiche (seminari effettuati/seminari pianificati in base alle richieste pervenute dagli Istituti Scolastici)	Internet - Sito ENEA UTA (http://www.uta.enea.it) - AUSDA "ADOTTA UNA SCUOLA IN ANTARTIDE" https://www.italiantartide.it/scuola	%	95	valore 2023		96

Obiettivo Annuale UTA-IAP.OA.02 - Assicurare il supporto logistico e garantire l'attuazione, per quanto di competenza, del progetto comunitario Beyond EPICA

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AI 31/12/2024	
2.1 - Coordinamento e realizzazione, per la parte di competenza UTA, del monitoraggio ambientale relativo alla realizzazione del progetto BECI	Archivio UTA	SI/NO	SI	dato 2023		SI

Obiettivo Annuale UTA-IAP.OA.03 - Partecipazione ad attività internazionali

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AI 31/12/2024	
3.1 - Partecipazione agli organismi internazionali in ambito del Trattato Antartico con la presentazione di working paper in ATCM (numero di working paper presentati/numero di working paper richiesti) anche da remoto	https://www.ats.ad	SI/NO	SI	dato 2023		SI
3.2 - Supporto al Comitato di gestione dell'accordo italo-francese sulla gestione della base Concordia partecipando al Comitato operativo (CO)	Archivio UTA	SI/NO	n.d.	nuovo indicatore		SI

Obiettivo Annuale UTA-IAP.OA.04 – Realizzare il Piano di intervento infrastrutturale straordinario per le Stazioni Italiane in Antartide in ottemperanza al Decreto ministeriale n. 459 del 10/5/2023

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AI 31/12/2024	
4.1 - Stesura relazioni preliminari relative ai progetti di competenza previsti nella Convenzione fra CNR e ENEA del 29/7/2024. (rapporto tra numero di progetti di competenza e relazioni)	Archivio UTA	%	n.d.	nuovo indicatore		100

DIREZIONE TRASFERIMENTO TECNOLOGICO (TTEC)

DIRETTORE: Alessandro Coppola

DIVISIONI

Divisione Knowledge Transfer Management (TTEC-KTM)

Responsabile: ***Oscar Amerighi***

SERVIZI

Servizio Innovazione per la Pubblica Amministrazione (TTEC-IPA)

Responsabile: ***Valentina Gentile***

Servizio Contrattualistica e verifica Proprietà Intellettuale (TTEC-CPI)

Responsabile: ***Stefania Bassini***

Servizio per la Pianificazione Tecnico-Operativa (TTEC-PTO)

Responsabile: ***Francesco Beone***

Divisione TTEC-KTM

Obiettivo Annuale TTEC.KTM.OA.01 – Assicurare tutte le attività e azioni di preparazione, attuazione e gestione operativa di programmi di trasferimento tecnologico e valorizzazione degli asset dell'ENEA presso, verso ed in collaborazione con soggetti Terzi.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Partecipazione a incontri di rappresentanza istituzionale dell'ENEA e/o ai lavori delle principali reti nazionali ed europee per il sostegno alle attività di trasferimento tecnologico e di supporto all'innovazione (NETVAL, TTO Circle, TAFTTE); (Numero di partecipazioni/Numero di convocazioni ricevute)	Sistema di protocollo ENEA (Wide) e comunicazioni non protocollate (archivio della Divisione e dei relativi servizi)	%	n.a.	nuovo indicatore	100
1.2 - Numero di imprese cui sono erogati servizi da ENEA come partner di Enterprise Europe Network (EEN)/valore target KP1 (SMEs served by EEN) per l'anno in corso	Deliverable e rendicontazione Progetto EEN BRIDGEconomies 2022-2025 (G. A. 101052679). Piattaforma EEN Community https://een.ec.europa.eu/nexteer/ gestita da European Innovation Council and SME Executive Agency (EISMEA)	%	173 (168/97)	Valore 2023	100
1.3 - Numero di ore rendicontate/previste per l'anno in corso per la realizzazione delle attività del Technology Transfer and Innovation Program (TTIP) del progetto ECOSISTER - Ecosistema Territoriale di Innovazione dell'Emilia-Romagna finanziato dal PNRR relativamente alle aree: Trasferimento Tecnologico, Incubazione, Accelerazione, Public engagement e Monitoraggio.	Time Sheet ENEA. Sistema di protocollo ENEA (Wide) e comunicazioni non protocollate (archivio della Divisione e dei relativi servizi)	%	100 (920/920)	Valore 2023	100
1.4 - Numero di visite presso le PMI per il servizio gratuito di diagnostica e di valorizzazione dei titoli di proprietà industriale/numero visite previste per l'anno in corso nell'ambito del progetto KEP 2.0 - Linea 4 finanziato dal PNRR	Sistema di protocollo ENEA (Wide). Deliverable e rendicontazione attività progetto.	%	n.a.	nuovo indicatore	100
1.5 - Realizzazione lavoro statistico PSN ENT-00007 "Rilevazione sulle Imprese biotecnologiche in Italia" e pubblicazione relativo rapporto	https://www.innovazione.enea.it/value-proposition/tecnologie-e-competenze/analisi-e-studi.html	SI/NO	SI	Valore 2023	SI

Obiettivo annuale TTEC-KTM_OA-02 - Promuovere e tutelare la Proprietà Intellettuale, anche attraverso il supporto alla creazione di Spin-off (TTEC-KTM-TP1)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	Target
				Descrizione della baseline	Target 2024
2.1 - Percentuale di adempimenti svolti/adempimenti richiesti con riferimento al deposito e estensione dei titoli di Proprietà Industriale (rif. Art. 8, 9, 16, 25 e 26), in conformità a quanto previsto dalla disciplina ENEA relativa alla PI	Sistema di protocollo ENEA (Wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	100 (18/18)	Valore 2023	100
2.2 - Percentuale di procedure di attivazione degli Spin-off espierate sul numero di richieste pervenute	Sistema di protocollo ENEA (Wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	100 (1/1)	Valore 2023	100
2.3 - VP3.6 - Azioni e iniziative per la diffusione dei brevetti attraverso piattaforme e strumenti dedicati	Siti innovazione. enea.it + www.knowledge-share.eu + kep. enea.it + social network + eventuali azioni partecipate/organizzate	numero	n.a.	nuovo indicatore	5
2.4 - Revisione della Disciplina ENEA sulla Proprietà Industriale in ottemperanza alla riforma del Codice della Proprietà Industriale introdotta dalla Legge n. 102/2023, in collaborazione con TTEC-CPI	Sistema di protocollo ENEA (Wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	n.a.	nuovo indicatore	SI
2.5 - Avvio di iniziative interne di sensibilizzazione, formazione e supporto allo sviluppo della tutela della Proprietà Intellettuale, in collaborazione con TTEC-PTO, TTEC-CPI e REL	Sistema di protocollo ENEA (Wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	n.a.	nuovo indicatore	SI

Obiettivo Annuale TTEC-KTM_OA.03 - Assicurare efficacia ed efficienza alla gestione operativa degli strumenti e dei modelli organizzativi per il Trasferimento tecnologico. (TTEC-KTM-GOT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	Target 2024
3.1 - Avvio del Programma POC ENEA 2024	Determinazione DG. Sistema di protocollo ENEA (Wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	SI	nuovo indicatore	SI
3.2 - Percentuale di imprese aderenti al Knowledge Exchange Program KEP prese in carico sul totale di imprese registrate nell'anno	Database Knowledge Exchange Program: https://www.kepdb.enea.it/	%	100 (30/30)	Valore 2023	100
3.3 - Gestione di azioni di supporto per favorire la visibilità dell'ENEA nelle principali datatforme nazionali per la valorizzazione della ricerca pubblica e l'Open Innovation (Knowledge Share, MIR)	Piattaforme www.knowledge-share.eu e www.matchingimpresa.it	%	n.a.	nuovo indicatore	100
3.4 - Gestione del Programma POC ENEA 2022.02, finanziato da bando MIMIT a valere su fondi PNRR	Sistema di protocollo ENEA (Wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	SI	nuovo indicatore	SI

Obiettivo Annuale TTEC-KTM_OA.04 - Valorizzare la PI dell'ENEA con la predisposizione di strumenti dedicati, inclusa la mappatura dell'offerta tecnologica dell'ENEA sulla base dei potenziali settori applicativi ai fini del trasferimento tecnologico. (TTEC-KTM-STT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	Target 2024
4.1 - Numero di iniziative interne di comunicazione e formazione per la condivisione delle informazioni per la creazione della Banca Dati per la gestione del patrimonio intellettuale e delle competenze specialistiche di ENEA	Sistema di protocollo ENEA (Wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	numero	n.a.	nuovo indicatore	5
4.2 - Azioni di coordinamento interno a supporto dell'alimentazione e dell'aggiornamento della Banca dati per la gestione del patrimonio intellettuale e delle competenze specialistiche di ENEA	Sistema di protocollo ENEA (Wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	numero	n.a.	nuovo indicatore	1
4.3 - Predisposizione di report di monitoraggio periodici del patrimonio intellettuale dell'ENEA	Sistema di protocollo ENEA (Wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	numero	n.a.	nuovo indicatore	1

Obiettivo Annuale TTEC-KTM_OA.05 - assicurare il coordinamento con gli ILO - Industrial Liaison Officer nazionali e internazionali e promuovere la partecipazione industriale nazionale nei progetti internazionali della Big Science. (TTEC-KTM-IN)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	Target	
			Valore	Descrizione della baseline	Target 2024
5.1 - Partecipazione a incontri di rappresentanza istituzionale dell'ENEA e/o ai lavori di ILO Network Italia rispetto alle richieste (Numero di partecipazioni/Numero di convocazioni ricevute)	Sistema di protocollo ENEA (Wide) e comunicazioni non protocollate (archivio della Divisione e dei relativi servizi)	%	n.a.	nuovo indicatore	100
5.2 - Predisposizione e sottomissione nei tempi previsti dei report di Rendicontazione ad Area Science Park per le attività dell'anno in corso relative all'Accordo di Collaborazione tra ENEA, Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia ed Area Science Park	Sistema di protocollo ENEA (Wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	n.a.	nuovo indicatore	SI

Servizio TTEC-IPA

Obiettivo Annuale TTEC-IPA_OA.01 - Promuovere, in collaborazione con i Dipartimenti e le altre Unità Tecniche dell'ENEA, l'avvio di iniziative e progetti che valorizzino le competenze di ENEA a supporto della Pubblica Amministrazione (PA), intesa come Amministrazioni Locali, Agenzie Governative e MACI Direzione Generale per la Cooperazione allo Sviluppo (iniziative di Cooperazione allo Sviluppo).

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	Target	
			Valore	Descrizione della baseline	Target 2024
1.1 Partecipazione a incontri istituzionali, tavoli di lavoro e reti nazionali e internazionali per favorire iniziative e progetti di valorizzazione delle competenze di ENEA e degli asset realizzati da TTEC-KTM a supporto della Pubblica Amministrazione (PA). (Numero di partecipazioni/Numero di convocazioni ricevute)	Sistema di protocollo ENEA (wide) e/o attestazione della partecipazione agli incontri, missioni, comunicazioni non protocollate (archivio del Servizio): - numero di incontri istituzionali attivati/richesti/partecipati al fine di diffondere i risultati delle attività ENEA di cooperazione allo sviluppo.	%	n.a.	nuovo indicatore	100
1.2 - Numero di azioni condotte a supporto di progetti e iniziative ENEA verso la PA	Sistema di protocollo ENEA (wide) e/o comunicazioni non protocollate (archivio del Servizio): - numero di Atti esecutivi/proposte progettuali promossi nell'ambito degli Accordi in essere - numero di nuovi Accordi/e/o rinnovi di Accordi istituzionali - numero di proposte progettuali in ambito Cooperazione allo Sviluppo presentate dai Dipartimenti, cui è stato dato servizio di supporto e coordinamento	%	n.a.	nuovo indicatore	100
1.3 - Adempimenti esterni svolti nell'ambito dell'appartenza al Sistema Italiano della Cooperazione allo sviluppo (adempimenti svolti / adempimenti richiest)	Sistema di protocollo ENEA (Wide): - relazione annuale sull'attuazione della politica di cooperazione allo sviluppo e rilevazioni DECD/TOSSD; - partecipazione GNCS - Consiglio Nazionale Cooperazione allo Sviluppo	%	n.a.	nuovo indicatore	100
1.4 - Promozione e gestione iniziative di formazione	Sistema di protocollo ENEA (wide): - organizzazione e gestione corsi di formazione (APRE)	%	n.a.	nuovo indicatore	100

Servizio TTEC-PTO

Obiettivo Annuale TTEC-PTO.OA.01 - Garantire i servizi relativi alle funzioni di LEAR e Account Administrator ENEA per la Commissione Europea

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 Tempo medio di risposta alle richieste sottoposte al LEAR e all'Account Administrator (dichiarazioni LEAR, dichiarazioni rappresentante legale, delegati, report risultati di partecipazione, ricerca partner, non conflittualità per i valutatori, ecc.).	Sistema di protocollo ENEA (wide), Sono disponibili Documenti ufficiali protocollati	giorni	5	Valore 2023	5
1.2 Pubblicazione del rapporto annuale sulla partecipazione ENEA ai programmi di finanziamento europei	http://progettive.enea.it	SI/NO	SI (1/1)	Valore 2023	SI

Obiettivo Annuale TTEC-PTO.OA.02 - Assicurare il supporto tecnico alla direzione nelle attività di pianificazione e programmazione, inclusi i documenti programmatici e relativi alla Convenzione con il Minit DGIAI e la reingegnerizzazione di processi aziendali.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 Predisposizione e consegna secondo scadenze dei documenti programmatici interni (per i contenuti di competenza della Direzione) e relativi alla Convenzione con il Minit DGIAI	Protocollo WIDE	%	n. a.	nuovo indicatore	100
2.2 - Percentuale di processi lavorativi esaminati, ai fini della loro ottimizzazione e dematerializzazione, sul totale dei processi richiesti alla Direzione	Banche dati e strumenti informatici afferenti a TTEC, procedure analizzate, report interni a supporto del Direttore.	%	n. a.	nuovo indicatore	100

Servizio TTEC-CPI

Obiettivo Annuale TTEC-CPI.OA.01 - Assicurare alle Unità della Direzione il supporto tecnico per la verifica della corretta regolamentazione della Proprietà Intellettuale (PI) e della riservatezza all'interno di atti e contratti da stipularsi con soggetti terzi e per le questioni giuridiche relative ad atti di indirizzo ed operativi

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 Numero di verifiche effettuate/numero di richieste ricevute da parte dei ricercatori e dei referenti delle amministrazioni dipartimentali di verifica delle clausole sulla Proprietà Intellettuale nei Contratti	Sistema di protocollo ENEA (wide) e comunicazioni non protocollate (archivio della Divisione e dei relativi servizi)	%	100	Valore 2023	100
1.2 Numero di contratti di licenza e/o cessione della PI predisposti e negoziati/numero di richieste ricevute	Sistema di protocollo ENEA (wide) e comunicazioni non protocollate (archivio della Divisione e dei relativi servizi)	%	100	Valore 2023	100

DIREZIONE AUDIT, PERFORMANCE E RISK MANAGEMENT (APR)

DIRETTORE: Piero Massari

SERVIZI

Servizio Audit e qualità dei processi amministrativo-gestionali (APR-AUDIT)

Responsabile: ***Antonella Santangeli***

Servizio Documenti Programmatici e Performance (APR-DPP)

Responsabile: ***Laura Migliorini***

Servizio Struttura Tecnica Permanente per la misurazione della Performance (APR-STP)

Responsabile: ***Annamaria Carboni***

Servizio Audit e qualità dei processi amministrativo-gestionali

APR-AUDIT.OA.01 - Potenziare il Sistema di controllo interno

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Realizzazione del ciclo di Audit (Piano, attività, Rapporto)	Wide	SI/NO	n.d.	valore 2023	SI

Servizio Documenti Programmatici e Performance

APR-DPP.OA.01 - Supportare il Vertice ENEA nella predisposizione dei Documenti programmatici e nella gestione del ciclo della Performance, puntando al miglioramento della qualità dei prodotti, anche con l'obiettivo di delineare meglio e potenziare l'immagine dell'ENEA all'interno del panorama nazionale degli enti di ricerca

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
Documenti programmatici ENEA - rispetto ai documenti di competenza - per i quali si assicura la definizione di impostazione, format dei contenuti e piano di lavoro, la raccolta dei contributi e la predisposizione di una proposta da sottoporre al Direttore Generale: a. Sistema di Misurazione e Valutazione della Performance (aggiornamento annuale) b. PIAO (aggiornamento annuale) c. Relazione sulla Performance (anno precedente) d. Piano Triennale di Attività e. Relazione programmatica e testi Piano degli Indicatori e dei risultati attesi di Bilancio (anno successivo - Bilancio di Previsione) f. Relazione sulla gestione e testi Piano degli indicatori e dei risultati di bilancio (anno precedente-Rendiconto Generale)	Sito web ENEA. I documenti sono tutti pubblicati nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito web ENEA, alla pagina https://www.enea.it/it/amministrazione-trasparente/performance e seguenti. Sono disponibili anche note ufficiali con valutazioni e pareri su alcuni di questi documenti da parte di: DFP, OIV e Consiglio Tecnico Scientifico ENEA	numero	8	dato 2023	7

Servizio Struttura Tecnica Permanente per la misurazione della Performance

APR-STP_OA.01 - Assicurare il supporto metodologico e strumentale all'Organismo Indipendente di Valutazione (OIV) e la predisposizione di analisi e report utili ai fini del monitoraggio delle attività di competenza OIV

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Numero di istruttorie predisposte / numero di istruttorie richieste dall'OIV e/o previste per gli adempimenti di Legge	Archivio informatico, dati e atti OIV, Sistema di protocollo ENEA (WIDEL)	%	100	valore 2023	100
1.2 - Numero di analisi dati, informazioni e di report predisposti / numero di analisi report richiesti dall'OIV o dall'ENEA	Archivio informatico dati e atti OIV, Sistema di protocollo ENEA (WIDEL)	%	100	valore 2023	100

DIREZIONE TRANSIZIONE DIGITALE, TRATTAMENTO E PROTEZIONE DATI (DIGIT)

DIRETTORE: Gianluca Calabretta

SERVIZI

Servizio Responsabile Protezione Dati (DIGIT-RPD)

Responsabile: ***Stefania Fiduccia***

SEZIONI

Sezione per la Conservazione e la Gestione Documentale (DIGIT-CGD)

Responsabile: ***Carmin Marchetti***

Sezione per la Transizione Digitale (DIGIT-STD)

Responsabile: ***Marialuisa Mongelli***

Servizio Responsabile Protezione Dati

DIGIT-RPD-OA.01 - Assicurare il supporto per il rispetto degli obblighi derivanti dal Regolamento (UE) 2016/679 nonché da altre disposizioni comunitarie o nazionali relative alla protezione dei dati personali. Assicurare il supporto alla struttura, garantendo il monitoraggio e la consulenza per le attività che coinvolgono l'Agenzia nei rapporti con gli interessati al trattamento dei dati personali (interni ed esterni).

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
1.1 - Numero di istruttorie e pareri forniti / numero di istruttorie e pareri richiesti	Sistema di protocollo ENEA (WIDE) e Posta elettronica	%	100	valore 2023
1.2 - Numero di richieste di esercizio dei diritti evase/ numero di richieste di esercizio dei diritti pervenute	Sistema di protocollo ENEA (WIDE) e Posta elettronica	%	100	valore 2023

Sezione per la Conservazione e la Gestione Documentale

DIGIT-CGD-OA.01 - Contribuire ad attuare il Codice di Amministrazione Digitale (CAD) in ENEA

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 Azioni relative alla gestione dei flussi documentali e degli archivi e attività di collaborazione alla revisione dei processi per la transizione al digitale	Sistema di protocollo ENEA (WIDE) e Posta elettronica	numero	n.d.	nuovo indicatore	AL 31/12/2024 1
1.2 - Azioni di definizione e attuazione delle politiche relative al sistema di conservazione documentale, verifica della sua funzionalità e adempimenti connessi.	Sistema di protocollo ENEA (WIDE) e Posta elettronica	numero	n.d.	nuovo indicatore	1

Sezione per la Transizione Digitale

DIGIT-STD-OA.01 - Assicurare il supporto per la pianificazione, predisposizione e attuazione della digitalizzazione dei processi finalizzati alla realizzazione di un'amministrazione digitale e aperta

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline		
1.1 - Numero di adempimenti di accessibilità degli strumenti informatici (siti web e app) richiesti e numero di verifiche di accessibilità effettuate	Sistema Protocollo (ENEA) Wide e Posta elettronica	numero	n.d.	Nuovo indicatore		10
1.2 - Azioni rivolte all'incremento della sicurezza informatica dell'Agenzia	Sistema Protocollo (ENEA) Wide e Posta elettronica	numero	n.d.	Nuovo indicatore		1
1.3 - Azioni di supporto per lo sviluppo e l'implementazione di strumenti, servizi digitali, analisi, promozione e supporto all'attivazione di servizi digitali per le attività di trasformazione digitale dell'ENEA	Sistema Protocollo (ENEA) Wide e Posta elettronica	numero	n.d.	Nuovo indicatore		3

UNITÀ RELAZIONI E COMUNICAZIONE (REL)

RESPONSABILE: **Maria Cristina Corazza**

SERVIZI

Servizio informazione ed eventi (REL-EVENTI)

Responsabile: ***Laura Di Pietro***

Servizio Ufficio stampa e rapporti con i media (REL-MEDIA)

Responsabile: ***Roberto De Ritis***

Servizio Promozione e Comunicazione (REL-PROM)

Responsabile: ***Paola Giaquinto***

Servizio REL-PROM

Obiettivo annuale REL-PROM.OA.01- Obiettivo annuale REL-PROM.OA.01- Rafforzare la presenza e l'impatto dell'ENEA nel panorama scientifico e sociale incrementando la visibilità e la comunicazione dell'attività scientifica dell'Agenzia attraverso la creazione e l'aggiornamento di siti web tematici che evidenzino i progetti in corso; la produzione di contenuti multimediali, che documentino le attività del personale (promo, reportage, documenti, tutorial ed educazionali); la partecipazione a manifestazioni e eventi fieristici per promuovere l'immagine dell'ENEA, e con il supporto nella produzione, pubblicazione e stampa di materiali scientifici per una diffusione più ampia dei risultati ottenuti.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Numero di richieste soddisfatte per la disseminazione di progetti di ricerca nazionali e internazionali nel web con la realizzazione di siti web e prodotti multimediali	<u>Internet</u> , sito web ENEA (www.enea.it) e siti dei progetti. Nel Rapporto annuale del servizio saranno elencati i progetti e forniti i link per accedere ai loro siti web. Wide: Report annuale del Servizio	%	100% 20-20	valore conseguito al 31/12/2023	100% 25-25
1.2 - Numero di richieste soddisfatte per la promozione dell'immagine dell'ENEA attraverso la partecipazione a eventi come fiere e congressi, con allestimento di stand, rispetto al totale delle richieste interne ricevute	Internet sito Eventi; enea.it e Wide: Report annuale del Servizio	%	100% 12-12	valore conseguito al 31/12/2023	100% 18-18
1.3 Numero di richieste interne soddisfatte per il supporto editoriale nella produzione scientifica dell'ENEA (volumi, riviste, rapporti tecnici) rispetto al totale delle richieste pervenute. L'attività comprende creatività, impaginazione, stampa, spedizione, assegnazione di codici ISBN e DOI, depositi legali e pubblicazione.	Internet sito pubblicazioni; enea.it e Wide: Report annuale del Servizio	%	100% 39-39	valore conseguito al 31/12/2023	100% 50-50

Servizio REL-MEDIA

Obiettivo Annuale REL-MEDIA.OA.01 – Obiettivo Annuale REL-MEDIA.OA.01 – Rafforzare la rete dei rapporti con i media per incrementare la conoscenza delle attività dell'agenzia e il posizionamento presso gli stakeholder; diffondere maggiormente all'interno i risultati stampa e le notizie di interesse per lo sviluppo dell'Agenzia. Potenziare l'utilizzo dei social media

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Numero di: lanci agenzia e articoli su carta stampata e web; servizi audiovideo su TV, radio e web	Sito web ENEA (www.enea.it) e <u>Rassegna Stampa ENEA</u> (http://www.ow27.rassegstampa.it/EneaAc/DefauIt.aspx)	numero	36.288	consuntivo al 31.12.2023	36.000
1.2 - Numero follower (Facebook, Twitter, Instagram, LinkedIn e YouTube)	Internet - profili ENEA su social network	numero	200.330	consuntivo al 31.12.2023	212.000
1.3 - Numero visualizzazioni video ENEA (Youtube)	Internet - canale youtube ENEA	numero	1.153.600	consuntivo al 31.12.2023	1.250.000

SERVIZIO REL-EVENTI

Obiettivo Annuale REL-EVENTI.OA.01 – Miglioramento del posizionamento e della visibilità dell'ENEA attraverso la gestione strategica della comunicazione interna, esterna e delle relazioni con PA, scuole, imprese, istituzioni ecc. Sviluppare la comunicazione interna anche attraverso strumenti di informazione dedicati. Riorganizzare e aggiornare la piattaforma e-learn per promuoverne l'utilizzo.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 Tempi medi di lavorazione relativi a progettazione e realizzazione pagina eventi su sito ENEA	Internet - pagina eventi sito web ENEA (www.enea.it)	numero giorni uomo	2	Valore consuntivo 2023	2
1.2 Numero di richieste soddisfatte per l'organizzazione di eventi a carattere istituzionale, di progetto, tecnico-scientifici, formativi ecc.	Sistema di protocollo ENEA (wide) - Sono disponibili i modelli di richiesta protocollati - calendario eventi	%	100%	consuntivo al 31.12.2023	100%
1.3 - Percentuale di richieste evase, a fronte di quelle pervenute, per l'utilizzo del logo ENEA per patrocini e contributi, collaborazioni, partenariati, spin-off, ecc.,	Sistema di protocollo ENEA (wide) - modello di richiesta protocollato	%	100%	Valore consuntivo 2023	100%
1.4 – Progettazione e redazione di numeri della newsletter interna rispetto ai numeri programmati (10/anno)	Interna - pubblicazione e diffusione newsletter	numero	10	Valore consuntivo 2023	10

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E SERVIZI (ISER)

DIRETTORE: Nicola Ranieri

SERVIZI

Servizio Coordinamento Gestione Centri (ISER-CGC)

Responsabile: ***Giambattista La Battaglia***

Servizio Gestione Centro Casaccia (ISER-CAS)

Responsabile: ***Massimo Scaglione***

Servizio Gestione Sede Legale (ISER-SEDE)

Responsabile: ***Tania Zangrilli***

Servizio Gestione Centro Frascati (ISER-FRA)

Responsabile: ***Fabrizio Garzione***

Servizio Gestione Centro Bologna (ISER-BOL)

Responsabile: ***Andrea Cignarella***

Servizio Gestione Centro Portici (ISER-POR)

Responsabile: ***Francesca D'Onza***

Servizio Gestione Centro Trisaia (ISER-TRI)

Responsabile: ***Giambattista La Battaglia***

Servizio Gestione Centro Brasimone (ISER-BRA)

Responsabile: ***Marco Lamberti***

Servizio Gestione Centro Brindisi (ISER-BRI)

Responsabile: ***Pietro Talmesio***

Servizio Gestione Centro Saluggia (ISER-SAL)

Responsabile: ***Stefano Anzola***

Servizio Gestione Centro Santa Teresa (ISER-STE)

Responsabile: ***Gabriella Cerrati***

Servizio Gare e Appalti Sopra Soglia (ISER-GASS)

Responsabile: ***Myriam Giulitti***

Servizio Procedure Sotto Soglia e Approvvigionamenti (ISER-PSSA)

Responsabile: ***Simone Stigliano***

Servizio Ufficio Tecnico Casaccia (ISER-UTCAS)

Responsabile: ***Stefano Crobeddu***

Servizio Ufficio Tecnico Frascati (ISER-UTFRA)

Responsabile: ***Stefano Agnoli***

Servizio Ufficio Tecnico Bologna, Brasimone, Saluggia e Santa Teresa (ISER-UTNORD)

Responsabile: ***Nicola Ranieri a.i.***

Servizio Ufficio Tecnico Brindisi, Portici e Trisaia (ISER-UTSUD)

Responsabile: ***Salvatore Tito***

Servizio Supporto Tecnico e Pianificazione (ISER-STP)

Responsabile: ***Gaetano Bongiorno***

Servizio Ambiente e Territorio ENEA (ISER-AMT)

Responsabile: ***Maria Laura Palmas***

Servizio Prevenzione e Protezione (ISER-SPP)

Responsabile: ***Antonello Pironti***

Servizio ISER-CGC

Obiettivo Annuale ISER-CGC OA.01 – garantire l'efficacia e l'efficienza nella gestione dei servizi di base e supporto logistico dei Centri

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - contratti multicentro ordini stipulati /contratti programmati	AGE/ U-BUY, Wide, programma triennale 2024 - 2026 forniture e servizi programma lavori	%	n. d.	nuovo indicatore	80

Obiettivo Annuale ISER-CGC OA.02 – Garantire gli adempimenti in materia di protezione fisica e tutela del patrimonio infrastrutturale e Sicurezza sul lavoro

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - espletamento attività connesse alla Commissione Centrale di Sicurezza sul Lavoro	Wide/documentazione interna (verbali dei lavori della commissione)	numero	n. d.	nuovo indicatore	1

Servizio ISER-BOL

Obiettivo Annuale ISER-BOL OA.01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo della vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Servizi e Forniture esclusa energia (Spesa totale per servizi al personale e servizi generali /numero dipendenti del Centro Ricerche Bologna calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	4.088,38	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci	4.170,15
1.2 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti del Centro Ricerche Bologna calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	1.127,04	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci	1.149,58

Obiettivo Annuale ISER-BOL.OA.02 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione triennale forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, U-BUY, programma 2024 - 2026 forniture e servizi e programma lavori	%	100	Valore nel 2023	AL 31/12/2024 100

Servizio ISER-BRA

Obiettivo Annuale ISER-BRA.OA.01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo delle vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: - Servizi e Forniture (esclusa energia) - Manutenzioni (Spesa totale per servizi ordinari - servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie - / numero dipendenti del Centro Ricerche Brasimone calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	10.663,27	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci	AL 31/12/2024 10.876,54

Obiettivo Annuale ISER-BRA.OA.02 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Brasimone	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	0	Valore nel 2023	AL 31/12/2024 100

Obiettivo Annuale ISER-BRA.OA.03 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione triennale forniture e servizi, e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, U-BUY, programma 2024 - 2026 forniture e servizi e programma lavori	%	90	Valore nel 2023		95

Servizio ISER-BRI

Obiettivo Annuale ISER-BRI.OA.01 –Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo della vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: - Servizi e Forniture (esclusa energia) - Manutenzioni (Spesa totale per servizi ordinari - servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie - / numero dipendenti del Centro Ricerche Brindisi fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	4.404,27	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci		4.492,36

Obiettivo Annuale ISER-BRI.OA.02 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
2.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Brindisi	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	100	Valore nel 2023		100

Obiettivo Annuale ISER-BRI OA.03 – Massimizzare la programmazione della spesa

		Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione triennale forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, U-BUY, programma 2024 - 2026 forniture e servizi e programma lavori	100	Valore nel 2023	100

Servizio ISER-CAS

Obiettivo Annuale ISER-CAS OA.01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo della vita (dato ISTAT)

		Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Servizi e Forniture esclusa energia (Spesa totale per servizi al personale e servizi generali / numero dipendenti del Centro Ricerche Casaccia calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€ 5.716,06	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci	5.830,38

Obiettivo Annuale ISER-CAS OA.02 – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia

		Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Somma spesa/Somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia	Ricognizione stato avanzamento progetti	0	valore 2023	80

Obiettivo Annuale ISER-CAS OA.03 – Massimizzare la programmazione della spesa

		Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, U-BUY, programma 2024 - 2026 forniture e servizi e programma lavori	70	valore 2023	80

Servizio ISER-FRA

Obiettivo Annuale ISER-FRA.OA.01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo delle vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Servizi e Forniture esclusa energia (Spesa totale per servizi al personale e servizi generali /numero dipendenti del Centro Ricerche Frascati calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	4.271,48	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci	AL 31/12/2024 4.356,91

Obiettivo Annuale ISER-FRA.OA.02 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE - U-BUY, programma 2024 - 2026 forniture e servizi e programma lavori	%	100	valore 2023	AL 31/12/2024 100

Servizio ISER-POR

Obiettivo Annuale ISER-POR.OA.01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo delle vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Servizi e Forniture esclusa energia (Spesa totale per servizi al personale e servizi generali /numero dipendenti del Centro Ricerche Portici calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	3.520,00	Valore di consuntivo 2023	AL 31/12/2024 3.590,40
1.2 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti del Centro Ricerche Portici calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	1.438,50	Valore di consuntivo 2023	AL 31/12/2024 1.467,27

Obiettivo Annuale I SER-POR_OA_02 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Portici	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	100	Valore di consuntivo 2023	AL 31/12/2024 100

Obiettivo Annuale I SER-POR_OA_03 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE U-BUY, programma 2024 - 2026 forniture e servizi e programma lavori	%	66	valore 2023	AL 31/12/2024 75

Servizio I SER-SAL

Obiettivo Annuale I SER-SAL_OA_01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo della vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: - Servizi e Forniture (esclusa energia) - Manutenzioni (Spesa totale per servizi ordinari - servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie - / numero dipendenti del Centro Ricerche Saluggia calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	6.058,81	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci	AL 31/12/2024 6.179,99

Obiettivo Annuale ISER-SAL.OA.02 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Saluggia	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	50	valore 2023	75

Obiettivo Annuale ISER-SAL.OA.03 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGF, U-BUY programma 2024 - 2026 forniture e servizi e programma lavori	%	0	valore 2023	100

Servizio ISER-SEDE

Obiettivo Annuale ISER-SEDE.OA.01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo della vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: - Servizi e Forniture (senza energia) - Manutenzioni (Spesa totale per servizi ordinari - servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie - / numero dipendenti della Sede Legale calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	5.072,60	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci	5.174,05

Obiettivo Annuale ISER-SEDE.OA.02 – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico nella Sede Legale

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Somma spesa/Somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico della Sede Legale	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	80	valore 2023	AL 31/12/2024 85

Obiettivo Annuale ISER-SEDE.OA.03 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, U-BUY programma 2024 - 2026 forniture e servizi e programma lavori	%	50	valore 2023	AL 31/12/2024 75

Servizio ISER-STE

Obiettivo Annuale ISER-STE.OA.01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo delle vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: - Servizi e Forniture - Manutenzioni (Spesa totale per servizi ordinari - servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie - / numero dipendenti del Centro Ricerche S. Teresa calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	6.266	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci	AL 31/12/2024 6.391,32

Obiettivo Annuale ISER-STE.OA.02 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su Immobili, Impianti e Infrastrutture

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
2.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su Immobili, impianti e Infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Santa Teresa	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	89	valore 2023		95

Obiettivo Annuale ISER-STE.OA.03 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, U-BUY programma 2024 - 2026 forniture e servizi e programma lavori	%	0	valore 2023		100

Servizio ISER-TRI

Obiettivo Annuale ISER-TRI.OA.01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo delle vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Servizi e Forniture, esclusa energia (Spesa totale per servizi al personale e servizi generali /numero dipendenti del Centro Ricerche Trisaia calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	5.049,95	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci		5.150,95
1.2 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti del Centro Ricerche Trisaia calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	3.457,16	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci		3.526,30

Obiettivo Annuale ISER-TRI OA.02 – Utilizzare al massimo quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
2.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Trisaia	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	100	Valore di consuntivo 2023		100

Obiettivo Annuale ISER-TRI OA.03 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE/ U-BUY programma 2024 - 2026 forniture e servizi e programma lavori	%	100	valore 2023		100

Servizio ISER-GASS

Obiettivo Annuale ISER-GASS OA.01 – ...aumentare l'efficacia e l'efficienza dei processi di gestione degli appalti

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
1.1 - Procedure soprastoglia indette ricomprese nello strumento di programmazione triennale forniture e servizi, e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE/ U-BUY ,programma triennale 2024 - 2026 forniture e servizi, programma triennale 2024- 2026 lavori	%	n.d.	nuovo indicatore		100

Obiettivo Annuale ISER-GASS OA.02 – ...Accrescere le competenze e lo sviluppo delle risorse umane

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline		Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
2.1 - Numero di ore di formazione media per il personale (ore di formazione specifica - certificata, esclusa quella obbligatoria fruibile/r. totale dipendenti appartenenti al servizio)	ricognizione da piano di formazione del personale /Wide Documentazione interna	numero	n.d.	nuovo indicatore		40

Obiettivo Annuale ISER-GASS.OA.03 – Garantire la Qualificazione della Agenzia come Stazione Appaltante

		Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
3.1 - espletamento della procedura di aggiornamento di Qualificazione presso ANAC per l'impiego di piattaforme certificate e-procurement	ANAC	SI	Valore nel 2023	SI

Servizio ISER-PSSA

Obiettivo Annuale ISER-PSSA.OA.01 – Aumentare l'efficacia e l'efficienza dei processi di gestione degli appalti

		Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 - ordini/contratti ISER sotto soglia comunitaria affidati nel corso dell'anno (% in termini di spesa complessiva di competenza sullo stanziamento)	AGE/U-BUY - EUSIS	n.d.	nuovo indicatore	100
1.2 - ordini/contratti altre Direzioni sotto soglia comunitaria affidati nel corso dell'anno (% procedure evase sul totale pervenute)	AGE/U-BUY - EUSIS	n.d.	nuovo indicatore	100

Obiettivo Annuale ISER-PSSA.OA.02 – Accrescere le competenze e lo sviluppo delle risorse umane

		Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Numero di ore di formazione media per il personale (ore di formazione specifica -certificata, esclusa quella obbligatoria fruite/r/ totale dipendenti appartenenti al servizio)	ricognizione da piano di formazione del personale /Wide Documentazione interna	n.d.	nuovo indicatore	40

Servizio ISER-UTCAS

Obiettivo Annuale ISER-UTCAS, OA_01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo delle vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti del Centro Ricerche Casaccia calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	3.377,58	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci	3.445,13

Obiettivo Annuale ISER-UTCAS, OA_02 – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e nella Sede Legale

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
2.1 - Somma spesa/somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico del C.R. Casaccia e nella Sede Legale	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	75	valore 2023	80

Obiettivo Annuale ISER-UTCAS, OA_03 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, U-BUY programma triennale 2024 - 2026 forniture e servizi, programma triennale 2024 - 2026 lavori	%	70	valore 2023	80

Servizio ISER-UTFRA

Obiettivo Annuale ISER-UTFRA.OA.01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA al netto dell'indice del costo delle vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti del Centro Ricerche Frascati calcolato come media tra inizio e fine anno)	Ricognizione su EUSIS	€	2.067,08	Valore di consuntivo 2023 sulle medesime voci	AL 31/12/2024 2.108,42

Obiettivo Annuale ISER-UTFRA.OA.02 – Utilizzare al massimo o quanto disponibile a bilancio per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centro Ricerche Frascati	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	0	valore 2023	AL 31/12/2024 100

Obiettivo Annuale ISER-UTFRA.OA.03 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE/U-BUY programma triennale 2023 - 2025 forniture e servizi, programma triennale 2023 - 2025 lavori	%	71	valore 2023	AL 31/12/2024 80

Servizio ISER-UTNORD

Obiettivo Annuale ISER-UTNORD.OA.01 – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico dei Centri

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centri NORD	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	n.d.	nuovo indicatore	90

Obiettivo Annuale ISER-UTNORD.OA.02 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE, programma triennale 2024 - 2026 forniture e servizi, programma triennale 2024- 2026 lavori	%	n.d.	nuovo indicatore	90

Servizio ISER-UTSUD

Obiettivo Annuale ISER-UTSUD.OA.01 – Ridurre la spesa per servizi ordinari (servizi al personale, servizi generali, manutenzioni ordinarie) per dipendente nei Centri ENEA (Brindisi, Portici, Trisaia) al netto dell'indice del costo delle vita (dato ISTAT)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Spesa pro capite per le seguenti voci del piano dei conti: Manutenzioni (Spesa totale per manutenzioni ordinarie /numero dipendenti de Centri SUD calcolato come media tra inizio e fine anno) per i centri di riferimento	Ricognizione su EUSIS	€	n.d.	nuovo indicatore	2.415

Obiettivo Annuale ISER-UTSUD.OA.02 – Utilizzare al massimo la somma disponibile per il Progetto di efficientamento energetico dei Centri, per manutenzione straordinaria su immobili, impianti e infrastrutture

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Somma effettivamente spesa per interventi di efficientamento e per manutenzioni straordinarie su immobili, impianti e infrastrutture /somma messa a bilancio per il Centri SUD	Ricognizione stato avanzamento progetti	%	n.d.	nuovo indicatore aggregato	90

Obiettivo Annuale ISER-UTSUD.OA.03 – Massimizzare la programmazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
3.1 - Procedure indette ricomprese nello strumento di programmazione forniture e servizi e lavori (% in termini di spesa complessiva di competenza)	AGE/U-BUY programma triennale 2024 - 2026 forniture e servizi, programma triennale 2024- 2026 lavori	%	n.d.	nuovo indicatore aggregato	90

Servizio ISER-STP

Obiettivo Annuale ISER-STP.OA.01 - Ottimizzazione della pianificazione della spesa in funzione degli interventi e delle esigenze tecnico-finanziarie dei Centri

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 procedure di acquisto, gare in revisione già previsti nei documenti di programma (LF gestiti relativi a procedure già previsti nei programmi triennali/ n. totale LF gestiti nell'anno per stessa tipologia)	WIDE, programmi triennali, documentazione interna	%	n.d.	nuovo indicatore	90

Obiettivo Annuale ISER-STP.OA.02 – ...Aumentare e l'efficacia e l'efficienza dei processi di autorizzazione della spesa

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 - capacità di impegno (% di somme impegnate sul totale degli stanziamenti in bilancio)	ricognizione Eusis	%	n.d.	nuovo indicatore	90

Obiettivo Annuale ISER-STP.OA.02 – Accrescere le competenze e lo sviluppo delle risorse umane

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	Target
				Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Numero di ore di formazione media per il personale (ore di formazione specifica - certificata, esclusa quella obbligatoria fruibile/n. totale dipendenti appartenenti al servizio)	ricognizione da piano di formazione del personale /Wide Documentazione interna	ore	n.d.	nuovo indicatore	40

Servizio ISER-AMT

Obiettivo Annuale ISER-AMT.OA.01 – Garantire il rispetto delle norme ambientali

				Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
1.1 - Verifica delle procedure in merito alla gestione dei rifiuti (percentuale di Centri verificati su 5 Centri)	Rapporti di audit, di autovalutazione, etc prodotti dalla unità	%	n.d.	nuovo indicatore	100	
1.2 - Verifica delle procedure in merito alla gestione delle emissioni (percentuale di Centri verificati su 5 Centri)	Rapporti di audit, di autovalutazione, etc prodotti dalla unità	%	n.d.	nuovo indicatore	100	
1.3 - Verifica delle procedure in merito alla gestione degli scarichi (percentuale di Centri verificati su 5 Centri)	Rapporti di audit, di autovalutazione, etc prodotti dalla unità	%	n.d.	nuovo indicatore	100	
1.4-n° di procedure/manuali/istruzioni emesse	Publicazioni su sito sezione ISER AMT	numero	n.d.	nuovo indicatore	6	
1.5-Formazione al personale (Ore di formazione ambientale erogata)	wide / n. corsi frontali/on line erogati	numero	n.d.	nuovo indicatore	25	

Servizio ISER-SPP

Obiettivo Annuale ISER-SPP.OA.01 – Formare il personale ENEA sui temi della sicurezza

				Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
1.1 - Percentuale di dipendenti ENEA che ha seguito i corsi di formazione obbligatoria (eseguiti con personale e competenze interne/esterne) sul totale dei dipendenti dei Centri	Wide Documentazione interna	%	96	dato 2023	100	

Obiettivo Annuale ISER-SPP.OA.02 – Garantire il tempestivo aggiornamento della documentazione inerente la valutazione del Rischio in tutti i Centri, uffici territoriali e laboratori esterni ENEA

				Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024	
2.1 - Percentuale DVR verificati e aggiornati	DVR	%	n.d.	nuovo indicatore	100	

DIREZIONE AMMINISTRAZIONE, BILANCIO E FINANZA (ABF)

DIRETTORE: Marco Avagliano

VICEDIREZIONE

Vice Direzione per gli aspetti Amministrativi e di Ragioneria (ABF-AMR)

Responsabile: ***Gianni Taglieri***

SERVIZI

Servizio Bilancio e Patrimonio (ABF-BPA)

Responsabile: ***Luciana D'Aleo***

Servizio Adempimenti Amministrativi Generali e di Vertice (ABF-AGV)

Responsabile: ***Dario De Nardis***

Servizio Finanza e Gestione Commesse (ABF-FCO)

Responsabile: ***Annarita Mundo***

Servizio Gestione Fiscale e Attività Commerciali (ABF-FISC)

Responsabile: ***Aldo Giuliani***

Servizio Gestione e Monitoraggio Crediti (ABF-GMC)

Responsabile: ***Gianluca Latino***

Servizio Ragioneria Territoriale Centro Casaccia (ABF-RTC)

Responsabile: ***Norma Rosaria Agrillo***

Servizio Ragioneria Territoriale Centro Frascati (ABF-RTF)

Responsabile: ***Maurizio Pierotti***

Servizio Ragioneria Territoriale Nord (ABF-RTN)

Responsabile: ***Antonella Momo***

Servizio Ragioneria Territoriale Sud (ABF-RTS)

Responsabile: ***Silvia Pasqualini***

Servizio ABF -BPA

Obiettivo Annuale ABF-BPA.OA.01 – Migliorare l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da adempimenti amministrativo-contabili interni

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 – Adempimenti amministrativo-contabili interni soddisfatti/adempimenti amministrativo-contabili interni richiesti (Nota 1)	Non applicabile. Tutti gli adempimenti si sintetizzano nella gestione e redazione del bilancio. Sistema informativo gestionale EUSIS	%	100	valore 2023	100
1.2 – Beni inventariati nell'anno (marcati) / Beni pervenuti nell'anno	Sistema informativo gestionale EUSIS	%	99,90%	valore 2023	100

Nota 1 - Ci si riferisce ai seguenti adempimenti:

- 1) Conto consuntivo per l'esercizio finanziario 2023
- 2) Assestamento Bilancio 2024
- 3) Bilancio di previsione 2025

Servizio ABF -FCO

Obiettivo Annuale ABF-FCO.OA.01 – Migliorare l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da adempimenti amministrativo-contabili interni (Nota 1)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 – Adempimenti amministrativo-contabili – finanziari soddisfatti / adempimenti amministrativo-contabili – finanziari richiesti.	Sistema informativo gestionale EUSIS	%	100	valore 2023	100

Nota 1 - Ci si riferisce ai seguenti adempimenti:

- 1) Gestione e monitoraggio delle risorse finanziarie
- 2) Gestione e monitoraggio delle commesse e relativi progetti
- 3) determinazione fondi incentivanti del personale

Servizio ABF -AGV

Obiettivo Annuale ABF-AGV.OA.01 – Migliorare e l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da adempimenti amministrativo-contabili interni

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 – Coperture assicurative e previste per legge e/o per contratto soddisfatte / coperture assicurative previste per legge e/o per contratto richieste	Sistema informativo gestionale EUSIS	%	100,00	valore 2023	100
1.2 – Ordini per acquisti su mercati esteri lavorati entro 10 giorni lavorativi / totale ordini per acquisti su mercati esteri richiesti	Sistema informativo gestionale EUSIS	%	98,7	valore 2023	100

Servizio ABF-FISC

Obiettivo Annuale ABF-FISC.OA.01 – Migliorare l'efficacia del Servizio e soddisfare la domanda di servizi derivante da norme e da adempimenti amministrativo-contabili interni

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 – Adempimenti per legge e norme specifiche soddisfatti / adempimenti per legge e norme specifiche previsti (Nota 1).	Gestionale 2 e Magix (Zucchetti)	%	100	valore 2023	AL 31/12/2024 100
1.2 – Adempimenti amministrativo-contabili interni soddisfatti / adempimenti amministrativo-contabili interni richiesti (Nota 2)	Gestionale 2 e Magix (Zucchetti)	%	100	valore 2023	100

Nota 1 - Ci si riferisce ai seguenti adempimenti:

- 1) Dichiarazione Bollo
- 2) Dichiarazione IMU
- 3) Dichiarazione e comunicazioni IVA
- 4) Dichiarazione IRAP
- 5) Dichiarazione Redditi
- 6) Modello dichiarativo 770

Nota 2 - Ci si riferisce ai seguenti adempimenti:

- 1) Bilancio di contabilità separata (Bilancio commerciale) 2023
- 2) Monitoraggio contratti contabilità separata su costi, fatture e attive*
- 3) Compensi agli organi di vertice e borse di studio*
- 4) Versamenti erranti mensili (Adempimenti assolti per quota parte mensile)

Servizio ABF-GMC

Obiettivo Annuale ABF-GMC.OA.01 Migliorare l'efficacia della riscossione dei crediti

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Indice di riscossione dei residui attivi dell'anno n = importo delle riscossioni dei residui attivi nell'anno n/importo delle riscossioni dei residui attivi dell'anno n-1	Bilancio consuntivo	numero	nd	Nuovo indicatore	uguale o maggiore 1

Servizio ABF -AMIR**Obiettivo Annuale ABF-AMR.OA.01 – Assicurare e la tempervità dei pagamenti (Nota 1)**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Somma, per ciascuna fattura emessa a titolo corrispettivo di una transazione commerciale, dei giorni effettivi intercorrenti tra la data di scadenza della fattura o richiesta equivalente di pagamento e la data di pagamento ai fornitori moltiplicata per l'importo dovuto / somma degli importi pagati nel periodo di riferimento (fonte MEF)	Piattaforma dei crediti commerciali (PCC)	numero giorni	0,09	valore 2023	0

Nota 1 - Occorre tener presente che l'indicatore include il tempo impiegato dalle Strutture e ENEA che hanno dato avvio al procedimento di spesa, alle quali compete la liquidazione amministrativa volta a comprovare il diritto del creditore. Fase antecedente alla liquidazione contabile, ordinazione della spesa e pagamento.

SERVIZIO ABF-RTC**Obiettivo Annuale ABF-RTC.OA.01 – Assicurare l'allineamento dei dati presenti in contabilità con i dati presenti in PCC**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Rapporto tra numero di documenti contabili emessi a titolo di corrispettivo di una transazione commerciale registrati in contabilità nell'esercizio finanziario e numero di documenti contabili pervenuti in PCC nello stesso esercizio (al netto delle fatture rifiutate e/o sospese)	Piattaforma dei crediti commerciali (PCC) - Sistema gestionale di contabilità (EUS15)	percentuale	nd	nd	90

SERVIZIO ABF-RTF**Obiettivo Annuale ABF-RTF.OA.01 – Assicurare l'allineamento dei dati presenti in contabilità con i dati presenti in PCC**

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Rapporto tra numero di documenti contabili emessi a titolo di corrispettivo di una transazione commerciale registrati in contabilità nell'esercizio finanziario e numero di documenti contabili pervenuti in PCC nello stesso esercizio (al netto delle fatture rifiutate e/o sospese)	Piattaforma dei crediti commerciali (PCC) - Sistema gestionale di contabilità (EUS15)	percentuale	nd	nd	90

Servizio ABF-RTN

Obiettivo Annuale ABF-RTN OA.01 – Assicurare l'allineamento dei dati presenti in contabilità con i dati presenti in PCC

				Baseline	
Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Descrizione della baseline	Target
1.1 - Rapporto tra numero di documenti contabili emessi a titolo di corrispettivo di una transazione commerciale registrati in contabilità nell'esercizio finanziario e numero di documenti contabili pervenuti in PCC nello stesso esercizio (al netto delle fatture rifiutate e/o sospese)	Piattaforma dei crediti commerciali (PCC) - Sistema gestionale di contabilità (EUSIS)	percentuale	nd	nd	90

Servizio ABF-RTS

Obiettivo Annuale ABF-RTS OA.01 – Assicurare l'allineamento dei dati presenti in contabilità con i dati presenti in PCC

				Baseline	
Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Descrizione della baseline	Target
1.1 - Rapporto tra numero di documenti contabili emessi a titolo di corrispettivo di una transazione commerciale registrati in contabilità nell'esercizio finanziario e numero di documenti contabili pervenuti in PCC nello stesso esercizio (al netto delle fatture rifiutate e/o sospese)	Piattaforma dei crediti commerciali (PCC) - Sistema gestionale di contabilità (EUSIS)	percentuale	nd	nd	90

DIREZIONE AFFARI LEGALI, PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE E TRASPARENZA (LEGALT)

DIRETTORE: Carla Marcelli

SERVIZI

Servizio Prevenzione della Corruzione e Trasparenza (LEGALT-PCT)

Responsabile: ***Maria Valeria Intini***

Servizio Contrattualistica, Contenzioso Civile e Amministrativo (LEGALT-LEG)

Responsabile: ***Salvatore Nicola Calzone***

Servizio Contrattualistica, contenzioso civile e amministrativo (LEGALT-LEG)

Obiettivo Annuale LEGALT-LEG.OA.01 - Assicurare la gestione del contenzioso giudiziale e stragiudiziale fornendo altresì supporto agli Organismi incaricati della difesa in giudizio dell' Agenzia

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 - Numero di pratiche relative ai contenziosi nelle materie di competenza istruite rispetto a quelle pervenute	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2023	100

Obiettivo Annuale LEGALT-LEG.OA.02 - Assicurare la consulenza legale agli Organi di Vertice e alle Unità di Macrostruttura dell' Agenzia nelle materie di competenza

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Numero di pratiche relative ai procedimenti/atti nelle materie di competenza istruite rispetto a quelle pervenute	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2023	100

Servizio prevenzione della Corruzione e Trasparenza (LEGALT-PCT)

Obiettivo Annuale LEGALT-PCT.OA.01 - Supportare operativamente il Responsabile Prevenzione Corruzione e Trasparenza per lo svolgimento delle sue funzioni ricoprendo altresì il ruolo di Referente della Trasparenza.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 - Numero di pratiche relative ai procedimenti/atti nelle materie di competenza istruite rispetto a quelle pervenute	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2023	100

Obiettivo Annuale LEGAL-T-PCT. OA.02 - Supportare il Responsabile Prevenzione Corruzione e Trasparenza nella predisposizione degli atti previsti dalla normativa di riferimento (Sezione rischi corruttivi e trasparenza del PIAO, Relazione annuale, etc.), nonché negli adempimenti connessi

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Numero di atti istruiti e predisposti rispetto al numero di atti di competenza del Responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza	Sistema di protocollo ENEA (Wide)	%	100	valore 2023	100

DIREZIONE PERSONALE (PER)

DIRETTORE: Davide Ansanelli

VICE DIREZIONI

Vice Direzione Programmazione Integrata delle Attività (PER-PROGR)

Responsabile: ***Maria Pia Moscianese***

Vice Direzione Pianificazione delle Politiche del Personale (PER-PIAN)

Responsabile: ***Francesco Lauretti***

SERVIZI

Servizio Deontologia e Normativa (PER-DEN)

Responsabile: ***Francesca Zignani***

Servizio Organizzazione e Rapporto di Lavoro (PER-ORL)

Responsabile: ***Maria Elena Giacobbe***

Servizio Reclutamento e Formazione (PER-REF)

Responsabile: ***Rita Giretti***

Servizio Sistemi Incentivanti e Valutativi (PER-SIV)

Responsabile: ***Cosmo Sposato***

Servizio Trattamenti Economici e Previdenziali (PER-TEP)

Responsabile: ***Corrado Garzione***

Vice Direzione PER-PIAN

Obiettivo Annuale PER-PIAN.OA.01 – Realizzazione e somministrazione di un "Questionario volto alla misurazione della soddisfazione relativa all'operato della Vice-Direzione"

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target AL 31/12/2024
1.1 - Misurazione della % di gradimento dell'operato della Vice Direzione attraverso un questionario sottoposto ai Responsabili degli altri Servizi PER.	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei questionari compilati sul sistema di protocollo per la misurazione e analisi dei risultati.	%	n. d.	nuovo indicatore	≥60%

Vice Direzione PER-PROG

Obiettivo Annuale PER-PROG.OA.01 – Realizzazione e somministrazione di un "Questionario volto alla misurazione della soddisfazione relativa all'operato della Vice-Direzione"

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target AL 31/12/2024
1.1 - Misurazione della % di gradimento dell'operato della Vice Direzione attraverso un questionario sottoposto ai Responsabili degli altri Servizi PER.	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei questionari compilati sul sistema di protocollo per la misurazione e analisi dei risultati.	%	n. d.	nuovo indicatore	≥60%

Servizio PER-DEN

Obiettivo Annuale PER-DEN.OA.01 – Realizzazione della Colana "Quaderni operativi della Direzione Personale"

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target AL 31/12/2024
1.1 - Quaderno Operativo realizzato	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei quaderni sul sistema di protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	Completamento fase (SI/NO)	SI	Valore conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	SI

Obiettivo Annuale PER-DEN.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di partecipazione nelle attività basato sulla "percentuale media di apporto su parte del singolo dipendente" (in %)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target AL 31/12/2024
2.1 - Livello di partecipazione nelle attività basato sulla "percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente" (in %)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	53,1	Valore medio conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	≥53,00

Obiettivo Annuale PER-DEN.OA.03 – Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di accuratezza della produzione degli atti della Direzione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
3.1 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di accuratezza della produzione degli atti della Direzione, quale media del totale delle versioni degli atti predisposte dalla Direzione necessarie per la sottoscrizione (rapporto tra il totale degli atti predisposti dalla Direzione, comprensivi delle loro eventuali revisioni, e il numero di provvedimenti sottoscritti)	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Raccolta sistematica dei "log" del flusso procedurale dei libri firma predisposti dalla Direzione e dai Servizi PER	numero	1,28	Valore medio conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	AL 31/12/2024 ≤1,28

Servizio PER-ORL

Obiettivo Annuale PER-ORL.OA.01 – Realizzazione della Collana “Quaderni operativi della Direzione Personale”

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Quaderno Operativo realizzato	<u>Sistema di protocollo ENEA (Wide)</u> Inserimento dei quaderni sul sistema di protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	Completamento fase (SI/NO)	SI	Valore conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	AL 31/12/2024 SI

Obiettivo Annuale PER-ORL.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del singolo dipendente” (in %)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
2.1 - Livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	53,1	Valore medio conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	AL 31/12/2024 ≥53,00

Obiettivo Annuale PER-ORL.OA.03 – Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di accuratezza della produzione degli atti della Direzione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
3.1 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di accuratezza della produzione degli atti della Direzione, quale media del totale delle versioni degli atti predisposte dalla Direzione necessarie per la sottoscrizione (rapporto tra il totale degli atti predisposti dalla Direzione, comprensivi delle loro eventuali revisioni, e il numero di provvedimenti sottoscritti)	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Raccolta sistematica dei "log" del flusso procedurale dei libri firma predisposti dalla Direzione e dai Servizi PER	numero	1,28	Valore medio conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	≤1,28

Servizio PER-REF

Obiettivo Annuale PER-REF.OA.01 – Realizzazione della Collana "Quaderni operativi della Direzione Personale"

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
1.1 - Quaderno Operativo realizzato	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei quaderni sul sistema di protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	Completamento fase (SI/NO)	SI	Valore conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	SI

Obiettivo Annuale PER-REF.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di compartecipazione nelle attività basato sulla "percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente" (In %)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
2.1 - Livello di compartecipazione nelle attività basato sulla "percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente" (In %)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	53,1	Valore medio conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	≥53,00

Obiettivo Annuale PER-REF.OA.03 – Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di accuratezza della produzione degli atti della Direzione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Valore	Baseline	
				Descrizione della baseline	Target
3.1 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di accuratezza della produzione degli atti della Direzione, quale media del totale delle versioni degli atti predisposte dalla Direzione necessarie per la sottoscrizione (rapporto tra il totale degli atti predisposti dalla Direzione, comprensivi delle loro eventuali revisioni, e il numero di provvedimenti sottoscritti)	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Raccolta sistematica dei "log" del flusso procedurale dei libri firma predisposti dalla Direzione e dai Servizi PER	numero	1,28	Valore medio conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	≤1,28

Servizio PER-SIV

Obiettivo Annuale PER-SIV.OA.01 – Realizzazione della Collana “Quaderni operativi della Direzione Personale”

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target
1.1 - Quaderno Operativo realizzato	<u>Sistema di protocollo ENEA (Wide)</u> Inserimento dei quaderni sul sistema di protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	Completamento fase (SI/NO)	SI	Valore conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	AL 31/12/2024 SI

Obiettivo Annuale PER-SIV.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di partecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto sulle attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %)

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target
2.1 - Livello di compartecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	%	53,1	Valore medio conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	AL 31/12/2024 ≥53,00

Obiettivo Annuale PER-SIV.OA.03 – Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di accuratezza della produzione degli atti della Direzione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		
			Valore	Descrizione della baseline	Target
3.1 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di accuratezza della produzione degli atti della Direzione, quale media del totale delle versioni degli atti predisposte dalla Direzione necessarie per la sottoscrizione (rapporto tra il totale degli atti predisposti dalla Direzione, comprensivi delle loro eventuali revisioni, e il numero di provvedimenti sottoscritti)	<u>Sistema di protocollo ENEA (Wide)</u> Raccolta sistematica dei “log” del flusso procedurale dei libri firma predisposti dalla Direzione e dai Servizi PER	numero	1,28	Valore medio conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	AL 31/12/2024 ≤1,28

Servizio PER-TEP

Obiettivo Annuale PER-TEP.OA.01 – Realizzazione della Collana “Quaderni operativi della Direzione Personale”

		Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 - Quaderno Operativo realizzato	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Inserimento dei quaderni sul sistema di protocollo per la fruizione e condivisione all'interno della Direzione	SI	Valore conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	SI

Obiettivo Annuale PER-TEP.OA.02 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di partecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto da parte del singolo dipendente” (in %)

		Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
2.1 - Livello di partecipazione nelle attività basato sulla “percentuale media di apporto su le attività del servizio da parte del singolo dipendente” (in %)	Server PER Raccolta centralizzata dei fogli elettronici compilati ed elaborati dai Servizi PER	53,1	Valore medio conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	≥53,00

Obiettivo Annuale PER-TEP.OA.03 – Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di accuratezza della produzione degli atti della Direzione

		Baseline		Target
Indicatore	Fonte dei dati	Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
3.1 - Introduzione di un sistema di rilevazione del livello di accuratezza della produzione degli atti della Direzione, quale media del totale delle versioni degli atti predisposte dalla Direzione necessarie per la sottoscrizione (rapporto tra il totale degli atti predisposti dalla Direzione, comprensivi delle loro eventuali revisioni, e il numero di provvedimenti sottoscritti)	Sistema di protocollo ENEA (Wide) Raccolta sistematica dei “log” del flusso procedurale dei libri firma predisposti dalla Direzione e dai Servizi PER	1,28	Valore medio conseguito dalla Direzione nel 2023 ⁽¹⁾	≤1,28

⁽¹⁾ A seguito della nuova articolazione organizzativa della Direzione PER (Circolare n. 65/1/PER del 24/10/2023) la cui decorrenza è dal 01/01/2024, il valore di riferimento utilizzato come baseline è quello conseguito dalla Direzione PER al 31.12.2023

UNITÀ DIREZIONE GENERALE (DIRGEN)

DIRETTORE: Giorgio Graditi

SERVIZI

Servizio Segreteria del Consiglio Tecnico-Scientifico (DIRGEN-CTS)

Responsabile: ***Matilde Castiello***

Servizio Segreteria del Consiglio di Amministrazione (DIRGEN-SECAM)

Responsabile: ***Daniele Pulcini***

Servizio Segreteria Organi di Controllo e Rapporti Societari (DIRGEN-SOC)

Responsabile: ***Roberto Iaschi***

Servizio Staff della Direzione Generale (DIRGEN-STAFF)

Responsabile: ***Rosario Gargiulo***

Servizio Affari Istituzionali e Relazioni UE (DIRGEN-RELIST)

Responsabile: ***Giorgio Graditi a.i.***

SEZIONI

Sezione Ricerca Di Sistema Elettrico (DIRGEN-RDS)

Responsabile: ***Paola Polito***

Sezione Analisi e Scenari del Sistema Energetico ed Economico (DIRGEN-SISTEN)

Responsabile: ***Francesco Gracceva***

Servizio Segreteria del Consiglio Tecnico Scientifico

DIRGEN-CTS.OA.01 - Assicurare il supporto al Consiglio Tecnico-Scientifico nelle riunioni collegiali con attività istruttorie della documentazione sottoposta ad esame e per i successivi adempimenti di competenza

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Numero di attività connesse alle riunioni del Consiglio Tecnico-Scientifico (convocazione, ordine del giorno, invio documentazione, verbalizzazione e comunicazioni successive alla riunione) espletate/numero di attività richieste	Sistema di protocollo ENEA (W/DE) e Posta elettronica	%	100	valore 2023	AL 31/12/2024 100
1.2 - Numero di istruttorie e documenti richiesti / numero di istruttorie e documenti approvati e formalizzati	Sistema di protocollo ENEA (W/DE) / Posta elettronica	%	100	valore 2023	100

Servizio Segreteria del Consiglio di Amministrazione

DIRGEN-SECAM.OA.01 - Assicurare il supporto al Consiglio di Amministrazione per tutte le attività relative alle riunioni collegiali, nonché per gli atti provvedimenti, con verifica della completezza dell'istruttoria e della regolarità formale. Assicurare il supporto al Presidente per gli atti d'urgenza e predisporre le relative ratifiche. Realizzare specifiche istruttorie e rilasciare pareri su richiesta del Vertice o della struttura

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Numero di attività connesse alle riunioni del Consiglio di Amministrazione (convocazione, ordine del giorno, invio documentazione, verbalizzazione e comunicazioni successive alla riunione) espletate/numero di attività richieste	Sistema di protocollo ENEA (W/DE) e Archivio dell'Unità - archivi cartacei e informatici dei Servizi di UVER	%	100	valore 2023	AL 31/12/2024 100
1.2 - Numero di atti provvedimenti istruiti/ numero di atti pervenuti e formalizzati nei tempi previsti e atti urgenti	Sistema di protocollo ENEA (W/DE)	%	100	valore 2023	100
1.3 - Numero di istruttorie e pareri richiesti / numero di istruttorie e pareri forniti	Sistema di protocollo ENEA (W/DE) / Posta elettronica	%	100	valore 2023	100

Servizio Segreteria Organi di Controllo e Rapporti Societari

DIRGEN-SOC.OA.01 - Assicurare il monitoraggio e la gestione degli organismi partecipati verificando la congruenza delle decisioni assunte con le linee strategiche dell'ENEA e con la normativa generale e specifica

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Numero di decisioni assunte coerenti con le linee strategiche dell'Agenzia e con la normativa / numero totale delle decisioni assunte	Sistema di protocollo ENEA (WIDE)	%	100	valore medio degli ultimi 2 anni: 112 (111 assemblee nel 2022, 113 nel 2023)	AL 31/12/2024 100
1.2 - Numero di istruttorie e pareri richiesti / numero di istruttorie e pareri forniti	Sistema di protocollo ENEA (WIDE) / Posta elettronica	%	100	valore 2023	100

DIRGEN-SOC.OA.02 - Assicurare il supporto agli Organi di Controllo nelle riunioni collegiali con attività istruttoria della documentazione sottoposta ad esame e per i successivi adempimenti di competenza

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Numero di attività connesse alle riunioni del Collegio dei Revisori (convocazione, ordine del giorno, invio documentazione, verbalizzazione e comunicazioni successive alla riunione) esplesate/numero di attività richieste	Sistema di protocollo ENEA (WIDE)	%	100	valore medio degli ultimi 2 anni: 16 riunioni di Collegio dei Revisori (16 nel 2022, 16 nel 2023)	AL 31/12/2024 100

Servizio Staff della Direzione Generale

DIRGEN-STAFF.OA.01 - Garantire la tempestività e l'efficacia dell'azione di supporto al Direttore Generale, in particolare nelle attività di coordinamento, integrazione e predisposizione per la finalizzazione dei documenti amministrativo-gestionali.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - (N. di richieste evase nei termini)/(N. di richieste pervenute)	Sistema di protocollo informatico (WIDE)	%	100	valore 2023	AL 31/12/2024 100

Obiettivo annuale DG-STAFF.OA.02 - Garantire la tempestività e l'efficacia degli adempimenti di competenza, con l'ottimizzazione dei processi tecnico-gestionali, delle competenze e risorse disponibili in relazione ai Piani di Programmazione, anche ai fini del completamento del processo di riorganizzazione dell'ENEA.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
2.1 - Predisposizione di strumenti di analisi a supporto dei processi decisionali e per il monitoraggio delle attività amministrativo-gestionali	Documentazione interna/Wide	si/no	SI	valore 2023
				AL 31/12/2024
				Target

Obiettivo annuale DG-STAFF.OA.03 - Garantire l'efficacia e l'efficienza dell'azione di supporto al Direttore Generale, nelle attività di raccordo ed integrazione fra le varie strutture dell'ENEA ai fini del funzionamento sistemico e dell'utilizzo ottimale delle risorse.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
3.1 - Numero azioni effettuate / Numero azioni previste	Documentazione interna/Wide	%	100%	valore 2023
				Target 2023
				Target

Ufficio di Segreteria

Obiettivo annuale DG-SEGR.OA.01 - Garantire l'efficienza e l'efficacia dell'attività amministrativa e gestionale dell'ufficio della Direzione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
1.1 - (N. di richieste evase)/(N. di richieste pervenute)	Sistema di protocollo informatico (Wide)/Lotus/Documentazione interna/posta elettronica	%	100%	valore 2023
				Target
				AL 31/12/2024
				Target

Obiettivo annuale DG-SEGR.OA.02 - Attivazione e implementazione delle procedure gestionali in un'ottica di Dematerializzazione all'interno dell'ENEA

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline	
			Valore	Descrizione della baseline
2.1 - Percentuale di Determine e Atti amministrativi archiviati digitalmente nelle cartelle e condivise	Documentazione interna/Wide	%	100%	valore 2023
				Target
				AL 31/12/2024
				Target

Obiettivo Annuale DIRGEN-RELIST.OA.01 - Sviluppare e gestire le attività di relazioni istituzionali nazionali, europee ed internazionali a sostegno delle politiche di settore (policy), assicurando il necessario supporto al Vertice, ai Dipartimenti e alle altre Unità dell'ENEA, anche con analisi, valutazione, ricerca e selezione dell'attività parlamentare e governativa, monitorando e diffondendo all'interno dell'ENEA informazioni sulla legislazione di interesse

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Incontri istituzionali attivati/richesti formalmente al fine di rafforzare il ruolo dell'ENEA verso le istituzioni nazionali, europee ed internazionali, anche con organizzazione di eventi nazionali, europei ed internazionali di particolare rilievo	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili le Convocazioni ufficiali da istituzioni nazionali europee ed internazionali e atti di riscontro	%	100	Valore 2023	100
1.2 - Note informative e Report predisposti/richesti su tematiche di settore, anche con redazione di policy brief relativi al dibattito dei protagonisti del processo decisionale	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	100	Valore 2023	100
1.3 - Documenti strategici riguardanti atti normativi e legislativi per i Ministri, per il Parlamento nazionale e UE, comprese le risposte alle audizioni ed interrogazioni parlamentari predisposti/Documents richesti	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili i documenti ufficiali protocollati	%	100	Valore 2023	100
1.4 - Negoziazioni per stipula e rinnovo di accordi bi-e multilaterali svolte/negoziazioni richieste	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili i documenti ufficiali protocollati	%	100	Valore 2023	100

Obiettivo Annuale DIRGEN-RELIST.OA.02 - Promuovere la presenza dell'ENEA nei settori tecnologici e scientifici europei ed internazionali, garantendo il posizionamento dell'ENEA, anche promuovendo la partecipazione dell'ENEA nelle iniziative strategiche a Bruxelles (gruppi di lavoro, tavoli di consultazione, ecc.) e coordinando le fasi strategiche e preliminari per la costruzione di partenariati per la presentazione di progetti per i bandi europei

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - Opportunità di finanziamento su tender e call di interesse ENEA segnalate/richeste pervenute dalle strutture	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	100	Valore 2023	100
2.2 - Documenti per la costituzione di Partnership progettuali predisposti /documenti richesti	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	100	Valore 2023	100
2.3 - Numero di partecipazioni di personale RELIST a network europei ed internazionali per la predisposizione di documentazione strategica riservata, a meeting di progetti europei ed internazionali ed a eventi tematici presso l'ufficio di Bruxelles	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	numero	10	Valore 2023	10

2.4 - Numero di azioni formali sviluppate con controparti pubbliche e private al fine di rafforzare il ruolo dell'ENEA verso le Istituzioni nazionali, europee ed internazionali, anche nell'organizzazione di eventi nazionali, europei ed internazionali di particolare rilievo.	Sistema di protocollo ENEA (Wide): convocazioni ufficiali da controparti nazionali europee ed internazionali e atti di riscontro	numero	80	Valore 2023	50
--	--	--------	----	-------------	----

Obiettivo Annuale DIRGEN-RELIST.OA.03 - Assicurare il supporto al Vertice dell'ENEA curando la definizione di iniziative con le Università e gli organismi nazionali di rappresentanza e coordinamento del sistema universitario e degli Enti di Ricerca, anche supportando la struttura ENEA per la didattica e la formazione orientata ai ricercatori internazionali

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Iter per la stipula di Accordi Quadro supportati/iter richiesti al fine di promuovere e favorire la condivisione e il trasferimento del know how ENEA con le Università, i Centri di Alta Formazione e gli Enti di Ricerca	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili Documenti ufficiali protocollati	%	100	Valore 2023	100

Sezione Ricerca di Sistema Elettrico

DIRGEN-RDS.OA.01 - Assicurare la corretta gestione del Programma Ricerca di Sistema Elettrico nazionale

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Attività relative alla gestione dei 185 Accordi di collaborazione con i co-beneficiari dei Progetti del PTR 2022-2024 nell'ambito dell'Accordo di Programma MASE-ENEA / note debito emesse dai 185 co-beneficiari per l'erogazione degli anticipi	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	n.d.	nuovo indicatore	100
1.2 - Trasmissione e validazione dei consuntivi del I SAL del Piano Triennale di Realizzazione 2022-2024	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	SI/NO	n.d.	nuovo indicatore	SI
1.3 - Totale delle rendicontazioni I SAL verificate/rendicontazioni prodotte da 31 cobeneficiari del PTR 2022-2024, incluso le relative note debito, nell'ambito degli accordi di collaborazione stipulati con l'ENEA	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate	%	n.d.	nuovo indicatore	100
1.4 - Raccolta dei contributi tecnico-scientifici ed economici relativi alle proposte progettuali del Piano Triennale di Realizzazione 2025-2027	Sistema di protocollo ENEA (wide). Sono disponibili comunicazioni protocollate/pec	SI/NO	n.d.	nuovo indicatore	SI

DIRGEN-SISTEN.OA.01 - Rafforzare il ruolo ENEA nelle analisi quantitative della transizione energetica italiana ed europea e nella modellazione e valutazione tecnico-economica della dinamica del sistema energetico e delle prospettive delle tecnologie di mitigazione

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
1.1 - Numeri dell'Analisi trimestrale pubblicati entro 90 giorni dalla fine del trimestre di analisi/numero totale di Analisi trimestrale pubblicati	Le date di pubblicazione sono desumibili dai Comunicati stampa di lancio di ogni numero dell'Analisi trimestrale, pubblicati sul sito ENEA	%	100	valore 2023	100
1.2 - Pubblicazioni relative all'analisi delle dinamiche in atto nel sistema energetico nazionale e ad analisi tecnico-economiche della transizione energetica e delle prospettive delle tecnologie energetiche, elaborate mediante metodi quantitativi di diverso tipo (analisi dei dati, modelli di ottimizzazione, scenari): articoli su rivista, rapporti tecnici, contributi a lavori collettivi ENEA (inclusi focus tematici dell'Analisi trimestrale), presentazioni a conferenze	Rete internet. Nella Relazione sulla Performance saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	numero	n. d.	nuovo indicatore	7
1.3 – Deliverable realizzati sul totale dei deliverable previsti nei diversi progetti su cui è impegnata la sezione: programma Socio-Economic Studies di EuroFusion, progetto Horizon Amigdala, linee di attività nel POR "Ricerca e sviluppo sull'Idrogeno" e nel Progetto integrato sulle tecnologie di accumulo nell'ambito del Piano triennale della Ricerca di sistema elettrico (Tema 3.1).	Nella Relazione sulla Performance saranno elencate le pubblicazioni prodotte e forniti i link per scaricarle dalla rete.	%	100	valore 2023	100

ORGANO CENTRALE DI SICUREZZA (OCS)

DIRETTORE: Francesco Maurizio Noto

Segreteria Principale di Sicurezza

OCS-Segreteria Principale di Sicurezza

Obiettivo Annuale OCS.OA.01 -Assicurare l'indirizzo, la verifica e il controllo delle esigenze agli organismi periferici di sicurezza

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
1.1 - Numero delle procedure autorizzative evase e rapporti sulle visite ispettive verbalizzate rispetto a quelle effettuate	Archivio OCS (Disposizioni e verbali) e protocollo OCS e WIDE	numero	5	valore 2023	5

Obiettivo Annuale OCS.OA.02 -Assicurare e attività di consulenza e di coordinamento della sicurezza delle informazioni (istruzione, formazione, implementazione procedure e crypto su modalità di intercambio di Informazioni Classificate) su progetti nazionali e internazionali a guida ENEA e non, nei confronti del personale interno e dei partner dei progetti stessi.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
2.1 - numero complessivo di richieste evase rispetto a quelle pervenute dal personale ENEA e dai partner di progetti nazionali e internazionali a guida ENEA e non	Archivi e protocollo OCS e WIDE	%	100	valore 2023	100

Obiettivo Annuale OCS.OA.03 - Strutturare e incontri e seminari formativi e informativi per la divulgazione della cultura della sicurezza che sottende l'Organizzazione Nazionale di Sicurezza (ONS) e i rapporti Europei e NATO nello specifico settore.

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	
3.1 - Numero eventi realizzati rispetto alla pianificazione	Archivi e protocollo OCS e WIDE	numero	3	valore 2023	3

Obiettivo Annuale OCS.OA.04 - strutturare interventi formativi e informativi sulla normativa che regolamenta l'Organizzazione Nazionale di Sicurezza (ONS).

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
4.1 - percentuale di eventi condotti rispetto agli adempimenti di legge	Archivi OCS	%	100	valore 2023	100

Obiettivo Annuale OCS.OA.05 - Sviluppo e aggiornamento di materiale informativo destinato a neoassunti e a tutto il personale ENEA al fine di divulgare la cultura della sicurezza

Indicatore	Fonte dei dati	Unità di misura	Baseline		Target
			Valore	Descrizione della baseline	AL 31/12/2024
5.1 - Verifica, convalida e adeguamento del materiale informativo sviluppato, destinato a neoassunti e a tutto il personale ENEA, al fine di divulgare la cultura della sicurezza	intranet OCS e video in piattaforma e-learning	%	n.d.	nuovo indicatore	100