

Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo strategico/specifico	Promuovere le azioni per l'attuazione degli interventi previsti nel Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) in tema di rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione								
Codice:	I.1								
Priorità politica di riferimento	5 - Sviluppo del sistema informativo e statistico sanitario e promozione degli strumenti di sanità digitale								
Missione di riferimento	020 - Tutela della salute								
Programma di riferimento	010 - Sistemi informativi per la tutela della salute e il governo del Servizio Sanitario Nazionale								
Obiettivo Nota integrativa	6 - Ottimizzazione del percorso di individuazione dei fabbisogni informativi in materia di tutela della salute e di realizzazione dei connessi sistemi informativi.								
Azioni di riferimento	Spese di personale per il programma								
Risorse complessive stanziare per l'azione	anno 2022	€	3.471.636,00	anno 2023	€	3.473.048,00	anno 2024	€	3.463.983,00
Data di inizio	01/01/2022			Data di completamento	31/12/2024				
Responsabile	Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica								
Referente	Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica								
Altre strutture/soggetti coinvolti	Mef, altre DD.GG. Unità di Missione PNRR								
Stakeholder di riferimento	Mef, altre DD.GG., cittadini utenti del SSN.								

Indicatori				Valore di partenza	Valori target per anno		
codice	descrizione	metodo di calcolo	tipo	2021	2022	2023	2024
I.1	Interventi di attuazione del PNRR realizzati su interventi previsti	Rapporto	Realizzazione fisica		100%	100%	100%

Elenco degli obiettivi operativi/specifici annuali collegati all'obiettivo strategico/specifico per il 2022					
Codice	Obiettivo operativo/specifico annuale	Inizio	Termine	Indicatore/risultato finale dell'obiettivo operativo/specifico annuale	Peso degli obiettivi
I.1.1	promuovere le azioni di supporto per l'attuazione degli interventi di competenza previsti nel PNRR	01/01/2022	31/12/2022	Azioni di supporto realizzate/ azioni di supporto da realizzare	20%
I.1.2	Evoluzione dei modelli di rilevazione anagrafica delle strutture del Servizio sanitario nazionale, degli ambiti territoriali e delle Reti assistenziali	01/01/2022	31/12/2022	studi di fattibilità e strumenti di rilevazione realizzati / studi di fattibilità e strumenti di rilevazione da realizzare	20%
I.1.3	Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione - Progettazione e realizzazione della Piattaforma Nazionale per la Governance e la Diffusione della Telemedicina (PN-GDT)	01/01/2022	31/12/2022	Moduli realizzati/moduli previsti della PN-GDT	20%
I.1.4	Concorrere al completamento dell'infrastruttura e la diffusione del Fascicolo sanitario elettronico (FSE) esistente	01/01/2022	31/12/2022	Documenti realizzati / documenti da realizzare	20%
I.1.5	Potenziamento dell'infrastruttura tecnologica del Ministero della Salute	01/01/2022	31/12/2022	Documenti tecnici necessari al potenziamento dell'infrastruttura tecnologica del Ministero della Salute realizzati / Documenti tecnici necessari al potenziamento dell'infrastruttura tecnologica del Ministero della Salute da realizzare	20%
totale					100%

Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo strategico/specifico
<p>Con il presente obiettivo si intende promuovere le azioni per l'attuazione degli interventi previsti nel Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) in tema di rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione. In particolare, all'interno del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza relativo alla Missione 6 Salute, Componente 2 "INNOVAZIONE, RICERCA E DIGITALIZZAZIONE DEL SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE", è presente la linea di investimento 1.3. "Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione". L'investimento si compone dei due diversi progetti: il primo, relativo al Potenziamento del Fascicolo Sanitario Elettronico, vede il Ministero della Salute e il Dipartimento per la trasformazione digitale congiuntamente responsabili della gestione complessiva del progetto, rispettivamente con il ruolo di Soggetto titolare e Soggetto attuatore, nella definizione indirizzi strategici, metodologie e strumenti funzionali a supportare complessivamente l'investimento. Il secondo progetto riguarda il potenziamento della capacità di raccolta, analisi e diffusione dei dati a livello centrale, in termini di evoluzione ed ammodernamento dell'infrastruttura, dei sistemi di costruzione, raccolta, elaborazione, validazione e analisi dai dati sanitari al fine di valorizzare il c.d. uso secondario dei dati, compresi quelli da rendere disponibili al pubblico. Inoltre, il secondo progetto comprende anche il supporto alla diffusione della telemedicina.</p> <p>Gli indicatori individuati per l'obiettivo, tengono conto dei target e milestone definiti a livello UE e nazionale per il monitoraggio dell'avanzamento degli investimenti ad esso collegati</p>

Note

Ministero della salute
Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -
Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo strategico/specifico				
Codice:	Promuovere le azioni per l'attuazione degli interventi previsti nel Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) in tema di rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione			
Lettera	Numero			
I	1			
Obiettivo operativo/specifico annuale	promuovere le azioni di supporto per l'attuazione degli interventi di competenza previsti nel PNRR			
Codice:	I.1.1			
Direzione generale	Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica			
Responsabile	Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica			
Referente	direttore Ufficio 01 - affari generali			
Data di inizio	01/01/2022		Data di completamento	31/12/2022
Indicatore dell'obiettivo operativo/specifico annuale	Azioni di supporto realizzate/ azioni di supporto da realizzare	Valore di partenza indicatore obiettivo operativo/specifico annuale		Valore indicatore obiettivo operativo/specifico annuale 100%

Attività da realizzare per il raggiungimento obiettivo operativo/specifico annuale									
Codice	Attività	Peso delle attività sull'obiettivo	Data inizio prevista	Data termine prevista	Indicatore/risultato di fase	Valore target	Eventuali criticità inclusi vincoli normativi	Vincoli di FASE	Altre strutture interessate
I.1.1.1	gestione delle procedure amministrative per gli interventi del PNRR	50%	01/01/2022	31/12/2022	interventi realizzati / interventi da realizzare	100%	definizione di quadro strategico definito per gli obiettivi PNRR - definizione delle attività contrattuali e di monitoraggio a valere degli obiettivi del PNRR assegnati alla DGSISS	disponibilità e funzionalità sistema REGIS - regolare afflusso dei finanziamenti utili alla copertura delle spese relative ai contratti stipulati	altri Uffici della DGSISS - MEF - Unità di Missione
I.1.1.2	attività di monitoraggio - resa dei rapporti di realizzazione all'unità di missione	50%	01/01/2022	31/12/2022	report predisposti / report richiesti	100%	definizione di un sistema di reporting fruibile - definizione delle attività contrattuali e di monitoraggio a valere degli obiettivi del PNRR assegnati alla DGSISS	disponibilità e funzionalità sistema REGIS - regolare afflusso dei finanziamenti utili alla copertura delle spese relative ai contratti stipulati	altri Uffici della DGSISS - MEF - Unità di Missione
Totale		100%							

Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo operativo/specifico annuale
L'obiettivo operativo consiste nella messa in atto delle procedure tese alla definizione dei contratti funzionali alla realizzazione degli obiettivi del PNRR di competenza della DGSISS: in particolare con DM 6 agosto 2021 si sono assegnate le risorse finanziarie alle singole Amministrazioni titolari degli interventi, come indicato nella Tabella A; le Amministrazioni di cui al comma 1 devono quindi provvedere ad attivare le procedure per gli interventi di rispettiva competenza, secondo quanto previsto dalla normativa nazionale ed europea vigente, promuovendo e adottando i relativi provvedimenti, ivi compresi quelli relativi all'individuazione dei soggetti attuatori e all'assunzione delle obbligazioni giuridicamente vincolanti nei confronti dei terzi.

Note

Ministero della salute
Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -
Centro di responsabilità amministrativa:
Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo operativo/specifico annuale	Promuovere le azioni di supporto per l'attuazione degli interventi di competenza previsti nel PNRR
Codice:	I.1.1

Risorse umane		Totale	% di impiego
Dirigente II fascia - pos.A		1	30%
Dirigente II fascia - pos.B			
Dirigente II fascia - pos.C			
Dirigente sanitario			
Dirigente del SSN in posizione di comando medici ed area sanitaria			
Area	Fasce retributive	Totale	% di impiego
Terza	F7 (ex I.G. R.E.)		
	F6 (ex D.D. R.E.)		
	F5 (ex C3 super)		
	F4 (ex C3)		
	F3 (ex C2)		
	F2 (ex C1 super)	3	50%
	F1 (ex C1)		
Seconda	F4 (ex B3 super)		
	F3 (ex B3)		
	F2 (ex B2)		
	F1 (ex B1)		
Prima	F2 (ex A1 super)		
	F1 (ex A1)		
Totale		4	

Personale in altre tipologie di contratto	
Consulenti esterni	

Risorse finanziarie			
Azione	Categoria di spesa	Capitolo	Importo
spese di personale per il programma	redditi da lavoro dipendente	2140	€ 91.862,19
	imposte pagate sulla produzione	2143	€ 6.068,51

Note
Le risorse finanziarie indicate per l'azione "Spese di personale per il programma" sono determinate in relazione alla percentuale di impiego stimata concernente le risorse umane assegnate per il conseguimento del presente obiettivo operativo strategico.
N.B. eventuali risorse finanziarie extra bilancio vanno inserite e descritte nel campo note

Ministero della salute

Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo strategico/specifico					
Codice:		Promuovere le azioni per l'attuazione degli interventi previsti nel Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) in tema di rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione			
Lettera	Numero				
I	1				
Obiettivo operativo/specifico annuale		Evoluzione dei modelli di rilevazione anagrafica delle strutture del Servizio sanitario nazionale, degli ambiti territoriali e delle Reti assistenziali			
Codice:		I.1.2			
Direzione generale		Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica			
Responsabile		Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica			
Referente		Direttore Ufficio 02 - Ufficio di statistica			
Data di inizio		1.1.2022		Data di completamento	
				31.12.2022	
Indicatore dell'obiettivo operativo/specifico annuale		studi di fattibilità e strumenti di rilevazione realizzati / studi di fattibilità e strumenti di rilevazione da realizzare		Valore di partenza indicatore obiettivo operativo/specifico annuale	Valore indicatore obiettivo operativo/specifico annuale
					100%

Attività da realizzare per il raggiungimento obiettivo operativo/specifico annuale										
Codice	Attività	Peso delle attività sull'obiettivo	Data inizio prevista	Data termine prevista	Indicatore/risultato di fase	Valore target	Eventuali criticità inclusi vincoli normativi	Vincoli di FASE	Altre strutture interessate	
I.1.2.1	Realizzazione studi di fattibilità per la definizione di un sistema di rilevazione anagrafica delle strutture sanitarie ospedaliere e territoriali e di un sistema per la gestione degli ambiti geografici dei distretti socio-sanitari.	30%	1.1.2022	31/12/2022	Studi realizzati/Studi da realizzare	100%	Realizzazione della riforma delle cure primarie con la relativa definizione delle strutture sanitarie ed organizzative e dei flussi informativi per la riabilitazione e i consultori. Convolgimento di Regioni e PP.AA per impatto sui propri sistemi informativi regionali		altri Uffici della DGSISS - DGPROG	
I.1.2.2	Bozza di decreto relativo al sistema di rilevazione anagrafica delle strutture sanitarie ospedaliere e territoriali. Bozza di decreto relativo al sistema per la gestione degli ambiti geografici dei distretti socio-sanitari.	70%	1.9.2022	31/12/2022	Bozza di decreti predisposti/ Bozza di decreti da realizzare	100%	Realizzazione della riforma delle cure primarie con la relativa definizione delle strutture sanitarie ed organizzative e dei flussi informativi per la riabilitazione e i consultori. Convolgimento di Regioni e PP.AA per impatto sui propri sistemi informativi regionali		altri Uffici della DGSISS	
Totale		100%								

Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo operativo/specifico annuale

Con il presente obiettivo operativo si intende promuovere l'evoluzione dei modelli di rilevazione anagrafica delle strutture del Servizio sanitario nazionale, degli ambiti territoriali e delle Reti assistenziali. Gli attuali modelli di rilevazione anagrafica delle strutture sanitarie, ospedaliere ed extra-ospedaliere, regolamentati dal DM 5.12.2006 non hanno avuto un aggiornamento coerente con le evoluzioni organizzative dettate dalle riforme sanitarie che nel tempo sono state messe in campo nei diversi setting assistenziali. In particolare si evidenziano carenze informative soprattutto nell'ambito territoriale e poca flessibilità come emerso nel corso dell'emergenza pandemica in cui si sono dovuti approntare modalità estemporanee per il monitoraggio della rete di assistenza e delle dotazioni strutturali. Anche per la definizione dei PANFLU regionali e del PANFLU nazionale sono state evidenziate criticità nel poter disporre di informazioni tempestive e puntuali riguardo alle dotazioni strutturali del SSN. Inoltre l'attuale sistema di gestione degli ambiti territoriali delle ASL, con la relativa popolazione, non consente la gestione degli ambiti a livello di distretto che, come previsto dalla riforma delle cure primarie, rappresenterà il primo livello organizzativo dell'assistenza sul territorio e l'elemento di raccordo con il livello ospedaliero. Infine si rende necessario mettere a punto un sistema che consenta di rilevare l'articolazione strutturale delle diverse Reti assistenziali, attualmente non esistente a livello nazionale.

Note

--

Ministero della salute
Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -
Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo operativo/specifico annuale	Evoluzione dei modelli di rilevazione anagrafica delle strutture del Servizio sanitario nazionale, degli ambiti territoriali e delle Reti assistenziali
Codice:	I.1.2

Risorse umane		Totale	% di impiego
Dirigente II fascia - pos.A			
Dirigente II fascia - pos.B		1	30%
Dirigente II fascia - pos.C			
Dirigente sanitario			
Dirigente del SSN in posizione di comando medici ed area sanitaria			
Area	Fasce retributive	Totale	% di impiego
Terza	F7 (ex I.G. R.E.)		
	F6 (ex D.D. R.E.)		
	F5 (ex C3 super)	3	30%
	F4 (ex C3)		
	F3 (ex C2)		
	F2 (ex C1 super)	1	20%
	F1 (ex C1)	2	30%
Seconda	F4 (ex B3 super)		
	F3 (ex B3)		
	F2 (ex B2)		
	F1 (ex B1)		
Prima	F2 (ex A1 super)		
	F1 (ex A1)		
Totale		7	

Personale in altre tipologie di contratto	
Consulenti esterni	

Risorse finanziarie			
Azione	Categoria di spesa	Capitolo	Importo
spese di personale per il programma	redditi da lavoro dipendente	2140	€ 105.397,69
	imposte pagate sulla produzione	2143	€ 6.962,67

Note
Le risorse finanziarie indicate per l'azione "Spese di personale per il programma" sono determinate in relazione alla percentuale di impiego stimata concernente le risorse umane assegnate per il conseguimento del presente obiettivo operativo strategico.

N.B. eventuali risorse finanziarie extra bilancio vanno inserite e descritte nel campo note

Ministero della salute
Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -
Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo strategico/specifico				
Codice:	Promuovere le azioni per gli interventi del PNRR di competenza della direzione generale			
Lettera	Numero			
I	I.1.			
Obiettivo operativo/specifico annuale	Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione - Progettazione e realizzazione della Piattaforma Nazionale per la Governance e la Diffusione della Telemedicina (PN-GDT)			
Codice:	I.1.3			
Direzione generale	Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica			
Responsabile	Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica			
Referente	Direttore Ufficio 03 - Sistema informativo sanitario nazionale			
Data di inizio	1.1.2022		Data di completamento	31.12.2022
Indicatore dell'obiettivo operativo/specifico annuale	Moduli realizzati/moduli previsti della PN-GDT	Valore di partenza indicatore obiettivo operativo/specifico annuale		Valore indicatore obiettivo operativo/specifico annuale 100%

Attività da realizzare per il raggiungimento obiettivo operativo/specifico annuale									
Codice	Attività	Peso delle attività sull'obiettivo	Data inizio prevista	Data termine prevista	Indicatore/risultato di fase	Valore target	Eventuali criticità inclusi vincoli normativi	Vincoli di FASE	Altre strutture interessate
I.1.3.1	Definizione della soluzione applicativa e tecnologica delle componenti della PN-GDT	20%	01/01/2022	31/03/2022	Documento di progettazione delle componenti della PN-DGC	1			INAIL-DCOD
I.1.3.2	Attività di assessment delle soluzioni di telemedicina esistenti a livello regionale	20%	01/01/2022	30/04/2022	Relazione su assessment soluzioni regionali con dettaglio requisiti organizzativi e tecnologici	1			Altre DDGG del Ministero, MITD, Agenas, ISS, Regioni e PA
I.1.3.3	Supporto alle attività di coordinamento per la progettazione e avvio del modulo per la governance della telemedicina attraverso la	20%	01/01/2022	31/12/2022	Report elaborati/report da elaborare	1			Altre DDGG del Ministero, MITD, Agenas, ISS, Regioni e PA
I.1.3.4	Supporto alle attività di coordinamento delle sue attività per la progettazione e avvio del modulo per l'informazione e la formazione sull'uso della telemedicina per cittadini, operatori e fornitori	20%	01/01/2022	31/12/2022	Report elaborati/report da elaborare	4			Altre DDGG del Ministero, MITD, Agenas, ISS, Regioni e PA, Società scientifiche e federazioni
I.1.3.5	Realizzazione e messa in esercizio della PN-GDT	20%	01/04/2022	31/12/2022	Verbale di collaudo della PN-GDT	1			INAIL-DCOD, Agenas, Regioni e PA
Totale		100%							

Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo operativo/specifico annuale

Al fine di promuovere la diffusione dell'uso e della cultura della telemedicina nella pratica assistenziale, il Ministero della salute prevede di creare una piattaforma nazionale per la governance e la diffusione dei servizi di telemedicina (PN-GDT), progettata e realizzata a beneficio di tutti gli stakeholder interessati, ovvero operatori professionali (Ministero, Regioni, Enti locali, ecc.), cittadini e provider, per rispondere alle diverse esigenze informative e operative. La PN-GDT dovrà rappresentare una porta d'accesso alle nuove soluzioni di telemedicina (con particolare riferimento alle specifiche soluzioni software incluso le app) proposte dal mercato supportando le fasi di onboarding, le periodiche ri-validazioni rispetto alle linee guida e agli standard tecnologici e clinico-organizzativi. Ai fini della validazione delle soluzioni di telemedicina, da parte di un tavolo tecnico appositamente istituito dal Ministero della salute, la piattaforma dovrà mettere a disposizione la documentazione preliminare e un ambiente di esercizio virtuale di test per la verifica della compliance delle soluzioni rispetto, alle linee di indirizzo ministeriali, le eventuali linee guida e ai requisiti minimi e agli standard (e.g. standard di integrazione e interoperabilità, standard e condizioni per il riuso, standard scambio informativo). Le soluzioni validate verranno pubblicate all'interno di una Vetrina/Catalogo di pubblicazione delle soluzioni di telemedicina che fornirà, inoltre, l'accesso alle informazioni per il riuso delle soluzioni messe a disposizione delle Regioni, ASL e Ospedali. Infine, per rispondere alle esigenze di governance, nella PN-GDT saranno implementate specifiche funzionalità di monitoraggio dell'effettivo utilizzo dei servizi di telemedicina validati e in esercizio, attraverso ad esempio la predisposizione di un cruscotto di analisi. Per abilitare tali funzionalità dovrà essere garantita la rilevazione di informazioni di utilizzo e performance dalle soluzioni regionali e locali mediante API/flussi, nonché mediante integrazione con la piattaforma/e realizzate nell'ambito dell'intervento del PNRR Missione 6 Component 1 Investimento 1.2 "Casa come primo luogo di cura e telemedicina", che prevede anche il finanziamento di progetti per lo sviluppo di servizi di telemedicina sia da parte delle singole regioni che nell'ambito di consorzi fra regioni. Oltre alla funzione di governance, la PN-GDT avrà un ruolo cruciale nell'attività di comunicazione e informazione attraverso la messa a disposizione di un portale informativo per i cittadini e il personale sanitario per la promozione e diffusione dei servizi di telemedicina. Tale portale dovrà fornire anche materiale e tools per la formazione dei cittadini e degli operatori per promuovere il corretto utilizzo e la cultura dell'uso della telemedicina in maniera appropriata nell'ambito dell'erogazione di prestazioni sanitarie.

Note

Ministero della salute
Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -
Centro di responsabilità amministrativa:
Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo operativo/specifico annuale	Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione - Progettazione e realizzazione della Piattaforma Nazionale per la Governance e la Diffusione della Telemedicina (PN-GDT)
Codice:	I.1.3

Risorse umane		Totale	% di impiego
Dirigente II fascia - pos.A		1	20%
Dirigente II fascia - pos.B			
Dirigente II fascia - pos.C			
Dirigente sanitario			
Dirigente del SSN in posizione di comando medici ed area sanitaria			
Area	Fasce retributive	Totale	% di impiego
Terza	F7 (ex I.G. R.E.)	1	20%
	F6 (ex D.D. R.E.)		
	F5 (ex C3 super)		
	F4 (ex C3)		
	F3 (ex C2)		
	F2 (ex C1 super)	1	20%
	F1 (ex C1)	1	20%
Seconda	F4 (ex B3 super)		
	F3 (ex B3)		
	F2 (ex B2)		
	F1 (ex B1)		
Prima	F2 (ex A1 super)		
	F1 (ex A1)		
Totale		4	

Personale in altre tipologie di contratto	
Consulenti esterni	

Risorse finanziarie			
Azione	Categoria di spesa	Capitolo	Importo
spese di personale per il programma	redditi da lavoro dipendente	2140	€ 48.855,99
spese di personale per il programma	imposte pagate sulla produzione	2143	€ 3.227,47

Note
Le risorse finanziarie indicate per l'azione "Spese di personale per il programma" sono determinate in relazione alla percentuale di impiego stimata concernente le risorse umane assegnate per il conseguimento del presente obiettivo operativo strategico.

N.B. eventuali risorse finanziarie extra bilancio vanno inserite e descritte nel campo note

Ministero della salute
Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -
Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo strategico/specifico					
Codice:		Promuovere le azioni per l'attuazione degli interventi previsti nel Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) in tema di rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione			
Lettera	Numero				
I	1				
Obiettivo operativo/specifico annuale		Concorrere al completamento dell'infrastruttura e la diffusione del Fascicolo sanitario elettronico (FSE) esistente			
Codice:		I.1.4			
Direzione generale		Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica			
Responsabile		Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica			
Referente		Direttore Ufficio 04 - Sistema informativo del ministero			
Data di inizio		1.1.2022		Data di completamento	
				31.12.2022	
Indicatore dell'obiettivo operativo/specifico annuale		Documenti realizzati / documenti da realizzare		Valore di partenza indicatore obiettivo operativo/specifico annuale	Valore indicatore obiettivo operativo/specifico annuale
					100%

Attività da realizzare per il raggiungimento obiettivo operativo/specifico annuale									
Codice	Attività	Peso delle attività sull'obiettivo	Data inizio prevista	Data termine prevista	Indicatore/risultato di fase	Valore target	Eventuali criticità inclusi vincoli normativi	Vincoli di FASE	Altre strutture interessate
I.1.4.1	Predisposizione del piano operativo del progetto di potenziamento del FSE con riferimento alle attività già poste in essere dal sistema Tessera Sanitaria	30%	1.1.2022	30/06/2022	Piani operativi definiti/Piani operativi da definire	100%			Il Dipartimento per la trasformazione digitale e Ministero dell'economia e delle finanze
I.1.4.2	Predisposizione dei documenti tecnici per assicurare omogeneità delle soluzioni a supporto del progetto	70%	1.1.2022	31/12/2022	Documenti tecnici predisposti/ Documenti tecnici da realizzare	100%			Il Dipartimento per la trasformazione digitale, Ministero dell'economia e delle finanze, altre Direzioni generali del Ministero, Regioni
Totale		100%							

Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo operativo/specifico annuale
<p>Con il presente obiettivo operativo si intende concorrere al completamento dell'infrastruttura e alla diffusione del Fascicolo sanitario elettronico (FSE) esistente. Lo stato di attuazione del FSE nelle diverse regioni soffre di alcune debolezze che ne limitano l'uso da parte degli operatori sanitari e dei cittadini. Tra queste, significative disomogeneità in termini di contenuti, servizi e standard tra le diverse regioni che non consentono portabilità nel caso di trasferimento di un cittadino da una regione ad un'altra e l'accesso ai dati e documenti riferiti ad ambiti territoriali diversi da parte degli operatori sanitari.</p> <p>Al fine di superare le criticità individuate, il FSE dovrà diventare un ambiente di dati completamente nativi digitali e quindi omogeneo, coerente e portabile in tutto il territorio nazionale, centrato sui bisogni del cittadino e del medico.</p> <p>Il primo anno del progetto di potenziamento del FSE prevede, tra l'altro, la produzione della documentazione tecnica necessaria a realizzare le finalità indicate, attraverso uno stretto raccordo tra Ministero della salute e il Dipartimento per la trasformazione digitale.</p>

Note

Ministero della salute
Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -
Centro di responsabilità amministrativa:
Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo operativo/specifico annuale	Concorrere al completamento dell'infrastruttura e la diffusione del Fascicolo sanitario elettronico (FSE) esistente
Codice:	I.1.4

Risorse umane		Totale	% di impiego
Dirigente II fascia - pos.A		1	30%
Dirigente II fascia - pos.B			
Dirigente II fascia - pos.C			
Dirigente sanitario			
Dirigente del SSN in posizione di comando medici ed area sanitaria			
Area	Fasce retributive	Totale	% di impiego
Terza	F7 (ex I.G. R.E.)		
	F6 (ex D.D. R.E.)		
	F5 (ex C3 super)	1	30%
	F4 (ex C3)		
	F3 (ex C2)		
	F2 (ex C1 super)		
	F1 (ex C1)	1	100%
Seconda	F4 (ex B3 super)		
	F3 (ex B3)		
	F2 (ex B2)		
	F1 (ex B1)		
Prima	F2 (ex A1 super)		
	F1 (ex A1)		
Totale		3	

Personale in altre tipologie di contratto	
Consulenti esterni	

Risorse finanziarie			
Azione	Categoria di spesa	Capitolo	Importo
spese di personale per il programma	redditi da lavoro dipendente	2140	€ 85.350,00
	imposte pagate sulla produzione	2143	€ 5.638,30

Note
Le risorse finanziarie indicate per l'azione "Spese di personale per il programma" sono determinate in relazione alla percentuale di impiego stimata concernente le risorse umane assegnate per il conseguimento del presente obiettivo operativo strategico.
N.B. eventuali risorse finanziarie extra bilancio vanno inserite e descritte nel campo note

Ministero della salute
Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -
Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo strategico/specifico					
Codice:	Promuovere le azioni per l'attuazione degli interventi previsti nel Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) in tema di rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione				
Lettera	Numero				
I	1				
Obiettivo operativo/specifico annuale	Potenziamento dell'infrastruttura tecnologica del Ministero della Salute				
Codice:	I.1.5				
Direzione generale	Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica				
Responsabile	Direttore della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica				
Referente	Direttore Ufficio 05 - Tecnologie, infrastrutture ICT e sicurezza informatica				
Data di inizio	1.1.2022		Data di completamento	31.12.2022	
Indicatore dell'obiettivo operativo/specifico annuale	Documenti tecnici necessari al potenziamento dell'infrastruttura tecnologica del Ministero della Salute realizzati / Documenti tecnici necessari al potenziamento dell'infrastruttura tecnologica del Ministero della Salute da realizzare		Valore di partenza indicatore obiettivo operativo/specifico annuale		Valore indicatore obiettivo operativo/specifico annuale 100%

Attività da realizzare per il raggiungimento obiettivo operativo/specifico annuale									
Codice	Attività	Peso delle attività sull'obiettivo	Data inizio prevista	Data termine prevista	Indicatore/risultato di fase	Valore target	Eventuali criticità inclusi vincoli normativi	Vincoli di FASE	Altre strutture interessate
I.1.5.1	Predisposizione dei documenti tecnici necessari al potenziamento dell'infrastruttura tecnologica del Ministero della Salute.	50%	1.1.2022	31/12/2022	Documenti predisposti / Documenti da predisporre	100%			Altri Uffici della DGSISS
I.1.5.2	Verifica omogeneità nell'adozione delle soluzioni tecnologiche sui diversi interventi progettuali	50%	1.1.2022	31/12/2022	Progetti attivati / Progetti verificati	100%	Vincoli derivanti dai contratti stipulati		Altri Uffici della DGSISS
Totale		100%							

Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo operativo/specifico annuale
L'obiettivo operativo consiste nella produzione di documentazione tecnico/progettuale necessaria a consentire il potenziamento dell'infrastruttura tecnologica del Ministero della Salute nel rispetto di un quadro omogeneo di moderne soluzioni tecnologiche da adottare il più possibile 'open'.

Note

Ministero della salute
Direttiva generale per l'azione amministrativa e la gestione - Anno 2022 -
Centro di responsabilità amministrativa:
Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica

Obiettivo operativo/specifico annuale	Potenziamento dell'infrastruttura tecnologica del Ministero della Salute
Codice:	I.1.5

Risorse umane		Totale	% di impiego
Dirigente II fascia - pos.A			
Dirigente II fascia - pos.B		1	30%
Dirigente II fascia - pos.C			
Dirigente sanitario			
Dirigente del SSN in posizione di comando medici ed area sanitaria			
Area	Fasce retributive	Totale	% di impiego
Terza	F7 (ex I.G. R.E.)		
	F6 (ex D.D. R.E.)		
	F5 (ex C3 super)		
	F4 (ex C3)		
	F3 (ex C2)		
	F2 (ex C1 super)		
	F1 (ex C1)	2	30%
Seconda	F4 (ex B3 super)		
	F3 (ex B3)		
	F2 (ex B2)		
	F1 (ex B1)		
Prima	F2 (ex A1 super)		
	F1 (ex A1)		
Totale		3	

Personale in altre tipologie di contratto	
Consulenti esterni	

Risorse finanziarie			
Azione	Categoria di spesa	Capitolo	Importo
spese di personale per il programma	redditi da lavoro dipendente	2140	€ 57.812,91
	imposte pagate sulla produzione	2143	€ 3.819,18

Note
Le risorse finanziarie indicate per l'azione "Spese di personale per il programma" sono determinate in relazione alla percentuale di impiego stimata concernente le risorse umane assegnate per il conseguimento del presente obiettivo operativo strategico.
N.B. eventuali risorse finanziarie extra bilancio vanno inserite e descritte nel campo note