



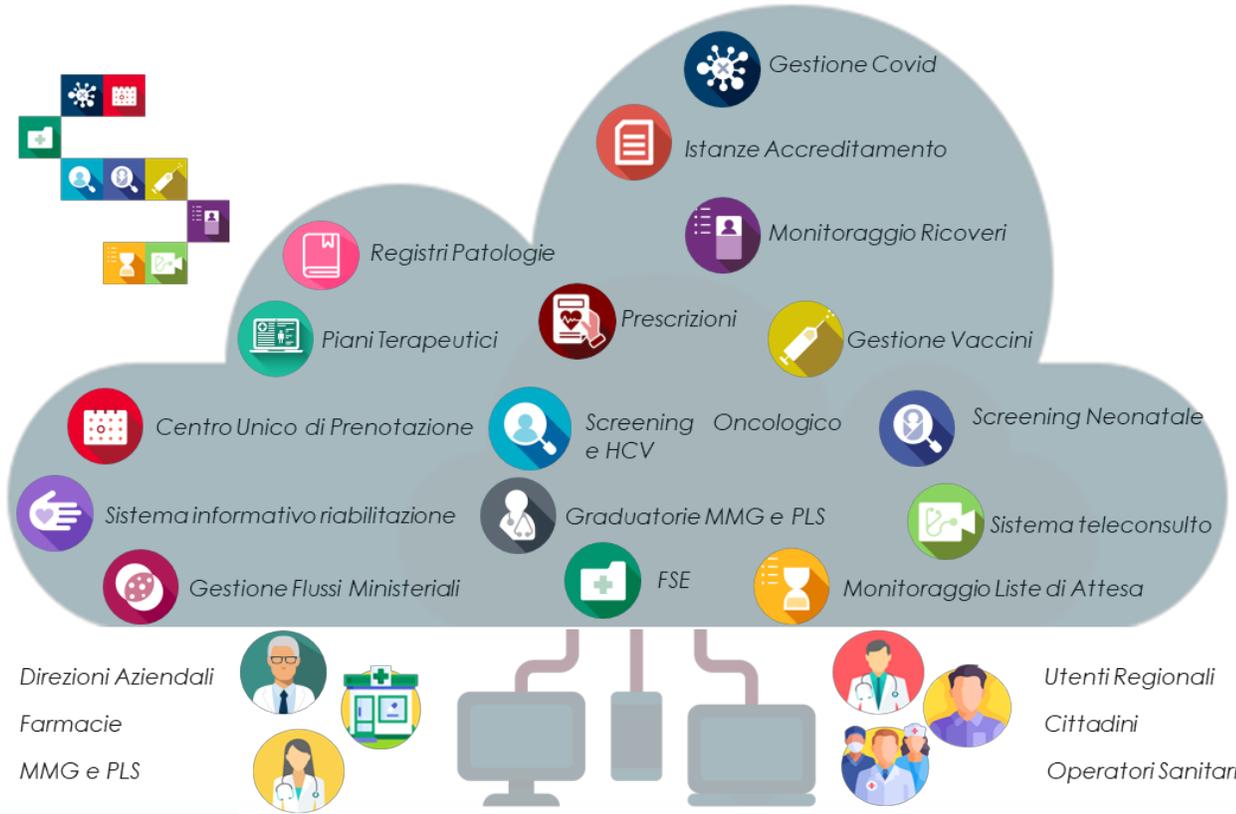
# Ecosistema Dati Sanitari

Massimo Di Gennaro

27 Novembre 2024

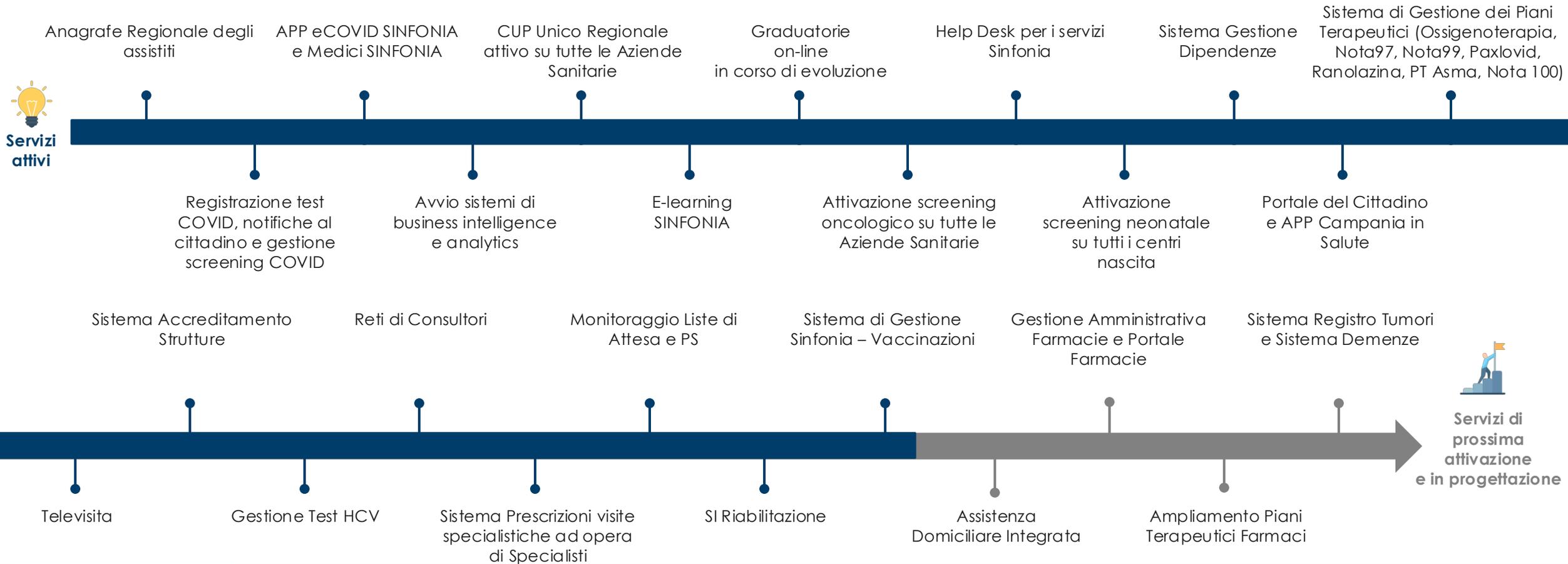
## SINFONIA

**SINFONIA** - «Sistema INFOrmativo saNità CampanIA» è il progetto realizzato per la digitalizzazione di tutti i processi del SSR Campano. L'ecosistema digitale SINFONIA si compone di un insieme di piattaforme interoperanti ed interconnesse tra loro, ideate con lo scopo di centralizzare tutti i flussi informativi sanitari della Regione, e che consentano agli utenti, quali operatori amministrativi, sanitari e cittadini, di interfacciarsi direttamente con la varietà di servizi digitali offerti.



- ✓ **Piattaforma integrata ed interoperante**, al fine di affiancare la Direzione Generale Tutela della Salute, Coordinamento del Servizio Sanitario della Regione Campania, il lavoro dell'Unità di Crisi e della Protezione Civile
- ✓ Consente un **approccio integrato** e un supporto per Operatori del Sistema Sanitario Regionale e cittadini della Regione Campania
- ✓ Realizzazione dell'ecosistema di servizi SINFONIA mediante un approccio agile ed esteso a **partner tecnologici** altamente qualificati.

## Principali servizi attivi e in corso



## Sistema di Gestione dei Piani Terapeutici

Dall'elevato numero di soggetti coinvolti e dall'esigenza di armonizzare ed integrare i sistemi informativi preesistenti, nasce l'esigenza di istituire e realizzare un processo di **dematerializzazione dei Piani Terapeutici** che consenta di **uniformare** a livello regionale le informazioni contenute nei diversi modelli e di **agevolare** la mobilità degli assistiti tra regioni, in correlazione con quanto previsto dalle disposizioni nazionali.



- Implementazione del Sistema di Gestione dei Piani Terapeutici ([Link al Sistema](#)) per la Prescrizione di:
  - ✓ Ossigenoterapia Domiciliare
  - ✓ Nota 97
  - ✓ Nota 99
  - ✓ Nota 100
  - ✓ Paxlovid
  - ✓ Ranolazina
  - ✓ PT Asma (Trimbow)
  - ✓ Ausili Diabetici
- Integrazione con i principali sistemi nazionali e regionali
- Integrazione con WebDPC per erogazione farmaci in DPC
- Coinvolgimento attivo di tutti gli utenti operanti nel Sistema di tutte le Aziende Sanitarie della Regione Campania
- Gestione operativa ed evolutiva del Sistema



- Implementazione in corso dei Piani Terapeutici per:
  - ✓ Nota 74
  - ✓ Registro AIFA, Malattie Rare e Tumori
- Digitalizzazione di ulteriori Piani Terapeutici (cartacei e migrazione Sanitarp)



## Dashboard

Reportistica Tableau che permette un'analisi veloce e immediata sui principali dati rilevabili dal sistema di gestione delle prenotazioni. Attraverso la gestione dei differenti profili è possibile accedere ai dati dei singoli Enti in base alla profilazione dell'utente che effettua il log in.

### Ossigenoterapia




**SINFONIA**  
SISTEMA INFORMATIVO  
SANITA' CAMPANIA

Nome utente

Password

**Accedi**

### Prescrizioni



## Registro Mortalità e Registro Tumori Regionale

Il registro tumori regionale è un database che raccoglie informazioni dettagliate sui casi di tumore diagnosticati e trattati in tutta la regione. Questo registro fornisce dati cruciali per la sorveglianza epidemiologica, la ricerca scientifica e la pianificazione sanitaria, consentendo di monitorare l'incidenza, la prevalenza e la mortalità dei tumori, nonché l'efficacia delle strategie di prevenzione e trattamento.



FLUSSO SDO  
 FLUSSO ANATOMIA  
 PATOLOGICA  
**REGISTRO ReNCaM**  
 FILE C  
 FILE D  
 FILE F



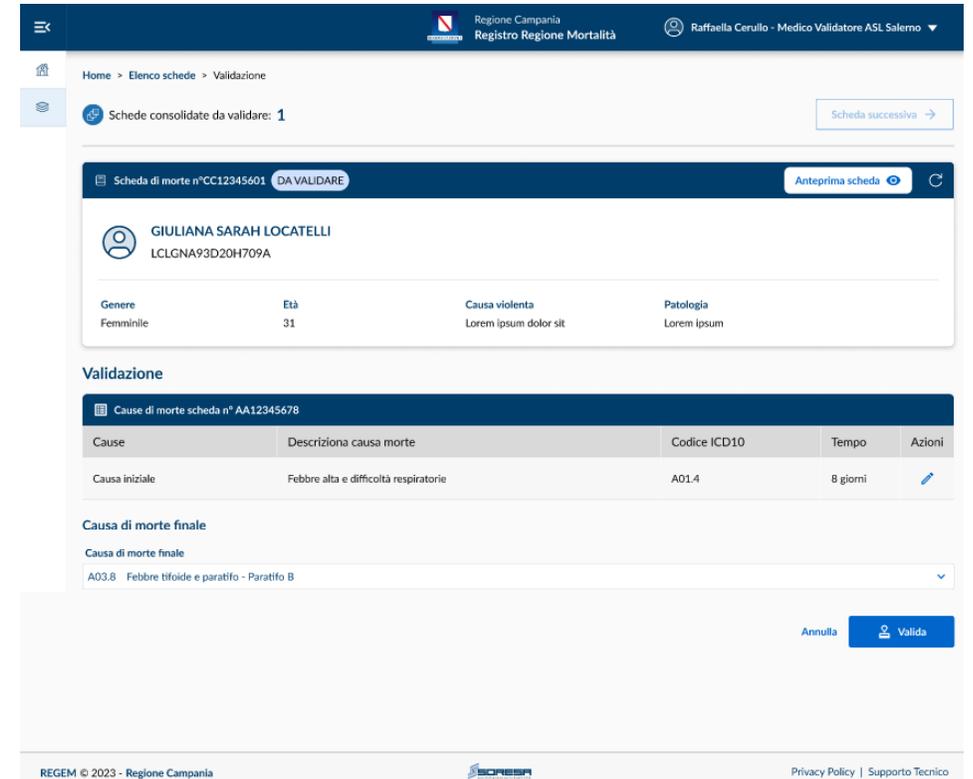
PATRIMONIO  
 INFORMATIVO



ELABORAZIONE  
 DELLE  
 INFORMAZIONI  
 E GENERAZIONE  
 CASISTICA



REGISTRO  
 TUMORI  
 REGIONALE



Regionale Campania  
 Registro Regione Mortalità  
 Raffaella Cerullo - Medico Validatore ASL Salerno

Home > Elenco schede > Validazione

Schede consolidate da validare: 1

Scheda di morte n°CC12345601 **DA VALIDARE**

GIULIANA SARAH LOCATELLI  
 LCLGNA93D20H709A

Genere Femminile	Età 31	Causa violenta Lorem ipsum dolor sit	Patologia Lorem ipsum
---------------------	-----------	---	--------------------------

**Validazione**

Cause di morte scheda n° AA12345678

Cause	Descrizione causa morte	Codice ICD10	Tempo	Azioni
Causa iniziale	Febbre alta e difficoltà respiratorie	A01.4	8 giorni	

Causa di morte finale  
 A03.8 Febbre tifoide e paratifo - Paratifo B

Annula Valida

REGEM © 2023 - Regione Campania

# Il punto di accesso unico all'ecosistema dei servizi sanitari: Il Fascicolo Sanitario 2.0

Il Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0 rappresenta **un'ambiziosa evoluzione del sistema sanitario**, mirato a rispondere in modo più efficace e personalizzato alle esigenze di cittadini e operatori sanitari, trasformandosi così dall'attuale servizio di consultazione di referti e documenti al **punto unico di accesso all'intero ecosistema dei servizi sanitari**.

L' FSE 2.0 introduce un **cambio di paradigma**, sia in termini di servizi verso i cittadini e professionisti, che dal punto di vista tecnologico, promuovendo un **approccio in grado di valorizzare il patrimonio informativo clinico** prodotto all'interno dei percorsi di cura degli assistiti.



# Interventi mirati a garantire servizi di sanità digitale omogenei ed uniformi FSE come strumento per rafforzare il processo di cura

Regione Campania mira a potenziare il livello di accessibilità ai servizi sanitari grazie a **canali integrati**, strumenti digitali che rafforzino il processo di cura e condivisione e utilizzo dei **dati standardizzati** in ottica di disponibilità al professionista e di patient empowerment.

La disponibilità di informazioni, documenti e dati provenienti dai processi di cura consente di innestare all'interno del FSE nuovi **servizi incentrati sulle esigenze di operatori e cittadini**.

## FORMAZIONE E COMUNICAZIONE

Interventi di formazione e comunicazioni su sanità digitale e FSE per trasferire cultura e potenzialità di servizi e tecnologie innovative

## CONTENUTI E DATI

Incremento dei contenuti disponibili su FSE e codifica dei dati (LOINC) e valorizzazione del patrimonio informativo tramite percorsi di Data Strategy

## SERVIZI

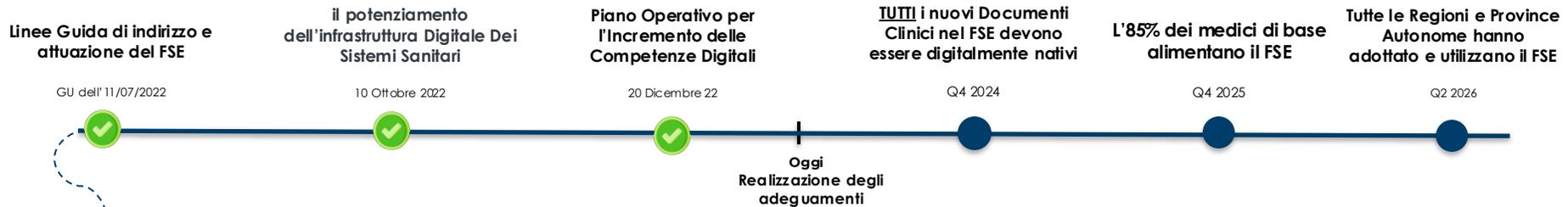
Potenziamento dei servizi già attivi, integrazione di quelli esistenti e adeguamenti per adempimenti normativi

## PORTALE DEL CITTADINO

Potenziamento della piattaforma dedicata ai cittadini e revisione dell'esperienza utente.

## Il percorso FSE di Regione Campania

Il Decreto del 20 Maggio 2022 ha fissato le “Linee Guida per l’attuazione del Fascicolo Sanitario Elettronico”, definendo un percorso di evoluzione valido per tutte le Regioni italiane con l’obiettivo di uniformare e standardizzare, a livello nazionale, i contenuti del FSE in termini di contenuti e formati sia dei documenti clinici sia dei dati. Le Linee Guida, in particolare, declinano tale percorso attraverso un indirizzo strategico unico per l’attuazione delle iniziative di evoluzione del FSE e dei sistemi integrati con esso, al fine di garantire il raggiungimento degli obiettivi indicati dal PNRR.



### Obiettivi

- **Accesso unico** al FSE in ambito nazionale
- **Integrazione e condivisione dei dati** clinici a livello nazionale per una più efficace continuità assistenziale
- **Personalizzazione** dei percorsi di cura grazie ad una puntuale disponibilità di dati ed informazioni cliniche ed assistenziali
- **Politiche** di prevenzione, programmazione sanitaria e governo dei servizi clinico-assistenziali supportate dalla creazione di una base di conoscenza condivisa sullo stato di salute della popolazione

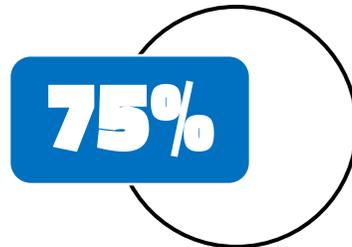
### 4 Diretrici di intervento



# Risultati ed obiettivi previsti per il FSE 2.0: i numeri in Regione Campania

La Regione Campania dal 2020 si adopera costantemente affinché il FSE diventi lo strumento chiave per la digitalizzazione del sistema sanitario, ottenendo negli ultimi anni importanti **risultati in termini di digitalizzazione dei documenti e servizi sanitari** resi disponibili al cittadino.

- 12** tipologie documentali disponibili sul FSE
- 16** tipologie documentali totali previste dal FSE



	<b>2021</b> (AGOSTO)	<b>2024</b> (LUGLIO)
DOCUMENTI PUBBLICATI	<b>25.930</b>	<b>31.493.472</b>
ASSISTITI CON DOCUMENTI DISPONIBILI	<b>10.454</b>	<b>2.438.605</b>
ASSISTITI ACCEDUTI	<b>18.449</b>	<b>139.058</b>

Fonte: <https://sistemats1.sanita.finanze.it/portale/>

# Grazie

