



# **Indice**

01. INQUADRAMENTO E METODOLOGIA

**02. CONTESTO DI RIFERIMENTO** 

03. VISION

**04. PROGETTI E INTERVENTI STRATEGICI** 

APPENDICE
APPROFONDIMENTO SULLE FONTI









9.2 MAPPATURA DELLE ESIGENZE DIGITALI DEL TERRITORIO 9.1 SISTEMA INFORMATIVO UNICO DEL LAVORO 7.
FORMAZIONE:
DIGITAL
ACADEMY

9. PIATTAFORMA DIGITALE PER IL LAVORO

> 11. STARTUP DIGITAL PLATFORM

13. IN VETRINA -LA LIGURIA E I SUOI PRODOTTI SCUOLA
DIGITALE
LIGURIA
4.0

8. CLUSTER DI
INIZIATIVE DI
INNOVAZIONE E
DIGITALIZZAZIONE
PER LA RICERCA E IL
TRASFERIMENTO
TECNOLOGICO

TAFORMA
TALE PER IL
AVORO

10.
PORTALE DELLE

FINANZIAMENT

12.
PIATTAFORMA
UNICA REGIONALE DI
FRONT OFFICE
SUAP(E) E SERVIZI
CORRELATI

PROGETTUALITÀ E

14. AGRITECH LIGURIA 8.2
SISTEMA DIGITALE
PER LA RICERCA
TECNLOGICA
COMPUTAZIONE
(PROGETTO
BANDIERA ERZELLI)

8.1 ECOSISTEMA DELL'INNOVAZIONE-LIGURIA

8.3
CENTRO
SERVIZI
ACCOGLIENZA
STUDENTI,
RICERCATORI,
TECNOLOGI

10.2 BANDI ON LINE E DASHBOARD

10.1 PIATTAFORMA DEI PROGETTI CANTIERABILI

10.3
OSSERVATORIO
INFRASTRUTTURE
DIGITALI
LIGURIA



Formazione, Ricerca e Trasferimento Tecnologico, Impresa e Lavoro

### Scuola Digitale Liguria 4.0

Gli strumenti per affrontare le attuali sfide educative e sostenere lo sviluppo delle nuove competenze di cittadinanza digitale

# 6. Scuola Digitale Liguria 4.0

#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Supportare la scuola ligure con strumenti e opportunità utili a far emergere le esperienze innovative realizzate con le tecnologie, così che i giovani vengano preparati alla cittadinanza digitale e ai bisogni del mondo del lavoro: alla Scuola viene infatti riconosciuto il ruolo di «motore per lo sviluppo del territorio». Le azioni in atto e previste nei prossimi anni sono volte alla realizzazione di una Scuola Digitale Liguria 4.0.













#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

**✓** Cittadini

**Imprese** 

□Turisti

**☑**Università e

Centri di Ricerca

□ Autorità Portuali

**☑**Soggetti Extra-Regionali

☐ Enti locali

☐ Enti sanitari

☐ Regione Liguria



Genova

Regione

Liguria



**PLSV** 











ITS-ICT Genova



### 6. Scuola Digitale Liguria 4.0

#### **ELEMENTI CHIAVE**

#### **DESCRIZIONE**

Consolidare e potenziare il progetto Scuola Digitale Liguria allo scopo di traguardare una didattica sempre più innovativa, al passo coi tempi e al servizio del mondo dell'Istruzione e della Formazione della Regione Liguria: giovani studenti, docenti, personale amministrativo di ogni ordine e grado. Gli strumenti a disposizione, fondamentali per la diffusione dell'innovazione, sono:

- 1. Osservatorio dei Progetti Innovativi Piattaforma digitale dove i docenti condividono le attività innovative realizzate a scuola e dove è possibile misurare i trend dell'innovazione nel sistema educativo regionale;
- 2. Community Rete di innovatori della scuola ligure (AD, docenti/formatori) che condivide conoscenze e stimola lo scambio di buone pratiche (con workshop, eventi, Comunità di Pratica, iniziative varie *Premio Progetto Scuola Digitale Liguria, STEAM-UP alle ragazze, Azione Mentor* PCTO, tirocini, visite per le scuole,...);
- 3. Digital Team Supporto gratuito per le scuole offerto da esperti ICT, on site o a distanza: soluzioni personalizzate a problemi legati a tecnologia e connettività, siti web, dotazioni tecnologiche, avvisi PON e PNRR. Le richieste vengono raccolte tramite una web-app dedicata, dotata di FAQ.

Tali azioni, continuative e imprescindibili, animano e promuovono l'innovazione nelle scuole e permettono di affermare la strategicità del progetto anche nei tavoli di lavoro nazionali sulle «competenze digitali e della filiera scuola-formazione professionale-lavoro» e «superamento del divario digitale di genere nell'ICT».

#### **OBIETTIVI**

- 1. Continuare a sostenere l'innovazione per ridurre la polarizzazione e il gap digitale e infrastrutturale degli Istituti, allargando la Community e rafforzando l'azione trasversale del Digital Team, alla luce delle nuove attività legate alle linee guida del PNRR e alle progettualità a vantaggio della scuola e degli leFp;
- **2.** Collaborare con gli attori del territorio per sviluppare sinergie tra scuola e aziende a partire dal patrimonio informativo regionale documentato nell'Osservatorio;
- **3.** Supportare la filiera scuola-lavoro per promuovere lo sviluppo del territorio partendo dalla Scuola e dagli IeFP fino alla formazione specialistica ITS-ICT;
- **3.** Mirare alla sostenibilità e al potenziamento delle misure regionali per garantire efficacia, efficienza e non sovrapposizione rispetto al quadro nazionale, tramite un modello validato di governance e conduzione della Community pronti per il riuso presso altre PA



#### **TIMELINE**



#### **ECONOMICS**

#### **Budget**

4,5 MIn €

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

POR FSE

#### **SINERGIE**

### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Formazione: Digital Academy
- Cyber Security
- Mappatura delle esigenze digitali del territorio
- Centro Servizi Accoglienza studenti, ricercatori, tecnologi
- Polo Strategico Regionale (PSR) & Cloud Service Provider (CSP)

#### Sinergie con altri Progetti nazionali/comunitari

 PNSD, PNRR, Agenda 2030, Progetto BUL, Banda Ultra Larga

### 6. Scuola Digitale Liguria 4.0





#### **ATTIVITÀ E DELIVERABLE**

- 1. Azioni di consolidamento e sviluppo di attività già avviate nell'attuale programmazione (Community, Digital Team, Osservatorio, posizionamento nazionale e internazionale attraverso la partecipazione a gruppi di lavoro regionali/nazionali)
- 2. Nuove azioni in continuità strategica rispetto alle attività in corso, quali:
  - Avvio di una progettazione congiunta con presenza nel CTS (Comitato Tecnico Scientifico) dell'ITS-ICT Accademia Digitale Liguria, per promuovere iniziative volte a un più efficace reclutamento a partire dalle scuole tecniche con focus sul gender gap e con eventuale contributo dell'Academy di Regione Liguria per la formazione dei formatori;
  - Sviluppo e promozione di attività mirate con Stakeholder ICT per facilitare un'efficace ed efficiente filiera scuola-lavoro (es. PCTO, co-docenze, tirocini curricolari, apprendistato di primo livello, transizione scuola-lavoro);
  - Interventi in coerenza con i *goals* dell'Agenda 2030: in particolare, goals 4 e 5 Azione STEAM-UP alle ragazze e goal 8 Competenze digitali di base.
- 3. Azioni e temi nuovi per lo sviluppo del sistema Scuola Digitale Liguria 4.0, quali:
  - Contributi a tavoli di lavoro regionali per l'aggiornamento delle competenze trasversali (es. cittadinanza digitale o competenze specifiche su figure professionali del repertorio ALFA);
  - Analisi del fabbisogno regionale e individuazione sul territorio delle nuove competenze richieste nel mondo del lavoro;
  - Adesione alle opportunità derivanti dall'attuazione del PNRR;
  - «Formare i formatori» tramite l'Academy di Liguria Digitale, con competenze adeguate a soddisfare i bisogni degli attori liguri dei contesti scolastico, sociale e organizzativo, rilevati con indagini mirate
  - Contribuire al mondo della formazione continua e alta formazione grazie a sinergie mirate con altre competenze regionali, quali servizio Università e politiche giovanili e Settore Sistema regionale della Formazione.

#### **TIMELINE**



#### **ECONOMICS**

#### **Budget**

4,5 Mln €

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

POR FSE

#### **SINERGIE**

### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Formazione: Digital Academy
- Cyber Security
- Mappatura delle esigenze digitali del territorio
- Centro Servizi Accoglienza studenti, ricercatori, tecnologi
- Polo Strategico Regionale (PSR) & Cloud Service Provider (CSP)

#### Sinergie con altri Progetti nazionali/comunitari

 PNSD, PNRR, Agenda 2030, Progetto BUL, Banda Ultra Larga



### **Academy Hub for all**

La Digital Academy diventa Hub e coordina la formazione territoriale in sinergia con le imprese



# 7. Formazione: Digital Academy



Collocare la Digital Academy quale Hub territoriale nevralgico per rendere la formazione prerequisito fondamentale per la transizione digitale, in diversi contesti (Sanità, Pubblica Amministrazione, Imprese, Cittadini, ...).

Sviluppare uno specifico focus sulla sanità, sullo sviluppo delle competenze di cittadinanza digitale e rendere Genova leader nazionale per la formazione in Cyber Security.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

**⊈**Cittadini

Imprese

□Turisti

□ Università e

Centri di Ricerca

☐ Autorità Portuali

☐ Soggetti Extra-Regionali

☑ Enti locali

**⊈**Enti sanitari

☐ Regione Liguria















### 7. Formazione: Digital Academy



#### **DESCRIZIONE**

Rafforzare il ruolo della Digital Academy quale Hub territoriale nevralgico per la raccolta e la sintesi dei fabbisogni formativi (domanda) e messa a sistema dei percorsi di formazione espressi già dal territorio (offerta).

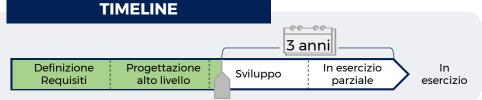
Attuare una Governance condivisa, promossa da Regione Liguria, per il consolidamento dell'Hub regionale, atto a formare soggetti capaci di svolgere il proprio lavoro con le nuove soluzioni proposte dalla transizione digitale.

Focus principale dell'Hub la Cybersecurity per tutti i livelli di utenza grazie alla partnership con i forti player presenti a Genova.

#### **OBIETTIVI**

- Raccogliere fabbisogni formativi specifici espressi dai soggetti coinvolti
- Rafforzare il capitale umano, attraverso il potenziamento delle competenze di cittadinanza digitale, per sostenere i cittadini, le imprese e gli operatori della PA con uno specifico focus sulla Sanità e sulla cybersecurity nell'adozione dei servizi fruibili e nella possibilità di scelte corrette nella società digitale contemporanea, adeguando i comportamenti attesi rispetto alle esigenze del territorio
- Valutare il potenziale di nuovi strumenti, tecnologie robotiche e soluzioni digitali per gettare le basi tecnologiche dell'ospedale del futuro, una struttura in cui agiscono nuove e più avanzate forme di monitoraggio, assistenza e riabilitazione, anche a distanza, e garantire socialità, empatia e comunicazione
- «Formare i formatori» con skills adeguate a soddisfare il gap rilevato dalla mappatura delle esigenze del territorio
- Incrementare la formazione in tema digitale quale fattore abilitante per la transizione digitale anche in una fase di *new normal* causata dalla sovrapposizione della pandemia e della digitalizzazione
- Puntare alla valorizzazione della popolazione anziana investendo in formazione per tutte le fasce d'età
- Promuovere l'apprendimento delle STEAM alle ragazze riducendo così il divario di genere "gender gap" nell'accesso alle materie scientifiche e alle opportunità del mondo lavoro.





#### **ECONOMICS**

#### **Budget**

4 Mln € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

- POR FSE, PNRR
- · Vedi pag. 14

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Cyber Security
- Strumenti Digitali per la Cultura e il Turismo
- Mappatura delle esigenze digitali del territorio
- Centro Servizi Accoglienza studenti, ricercatori, tecnologi
- Scuola Digitale Liguria 4.0
- Comunità Attiva

#### Sinergie con altri Progetti nazionali/comunitari

PNRR - FORMAZIONE

Scuola Digitale Liguria > nuova fase 2022/2024 Scuola Digitale 4.0 - Sanità - Soc&Noc

### 7. Formazione: Digital Academy

#### **ELEMENTI CHIAVE**

#### **ATTIVITÀ E DELIVERABLE**

- Sottoscrivere protocolli d'intesa con importanti Soggetti del territorio in ambito formativo quali ITS-ICT di Genova Leonardo Start 4.0 Unige Cisco Italia IIT, progettando, ove necessario, percorsi formativi ICT, Industry 4.0 e nuove tecnologie.
- Sviluppare nuovi strumenti e soluzioni digitali legate al mondo della sanità
- Distribuire pillole informative attraverso campagne di awareness
- · Erogare webinar e seminari nelle scuole con esperti sul tema del digitale
- Selezionare formatori attraverso bandi specifici al fine di potenziare Enti formativi già presenti e/o accreditati sul territorio
- Realizzare una piattaforma e-learning customizzata anche con risorse dedicate presso Cliente
- Realizzare azioni di accompagnamento territoriale anche on site in particolari per piccoli Comuni e/o PMI
- Creare una sessione Silver per la formazione dedicata agli anziani
- Organizzare eventi o convegni nell'ambito dell'ICT (Es. la giornata ligure della Cybersecurity).





#### **ECONOMICS**

#### **Budget**

4 Mln € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

- POR FSE, PNRR
- Vedi pag. 14

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Cyber Security
- Strumenti Digitali per la Cultura e il Turismo
- Mappatura delle esigenze digitali del territorio
- Centro Servizi Accoglienza studenti, ricercatori, tecnologi
- Scuola Digitale Liguria 4.0
- Comunità Attiva

#### Sinergie con altri Progetti nazionali/comunitari

PNRR - FORMAZIONE

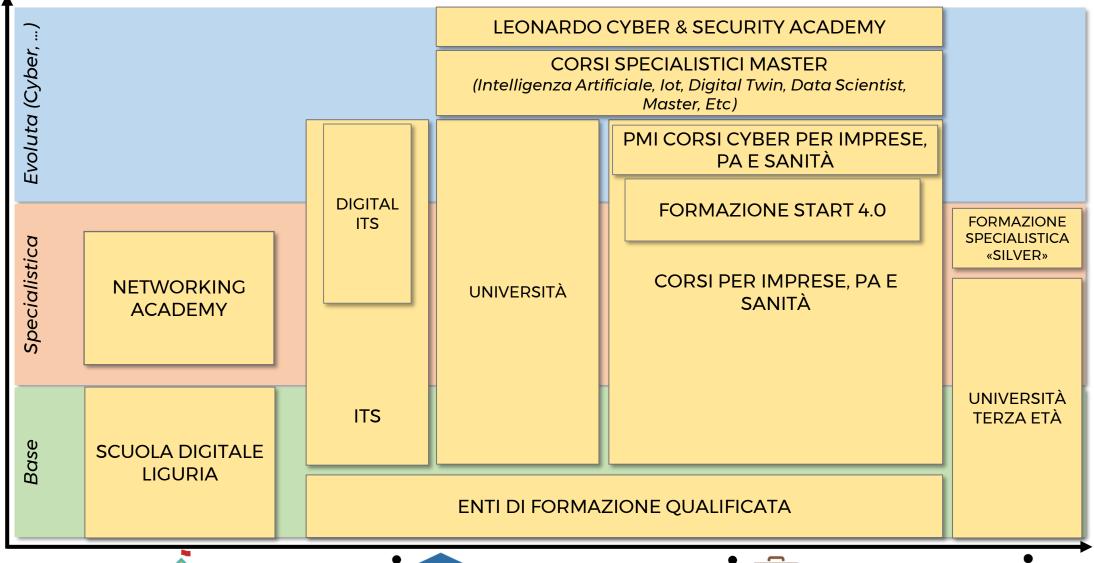
Scuola Digitale Liguria > nuova fase 2022/2024 Scuola Digitale 4.0 - Sanità - Soc&Noc













Livelli di specializzazione







età

Terza Età

# 8. Cluster di Iniziative di Innovazione e Digitalizzazione per la

Ricerca e il Trasferimento Tecnologico



#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Insieme di progetti atti a sviluppare competenze uniche in ambito scientifico, hi-tech e sanitario e a svolgere attività di formazione e ricerca, con sistemi futuristici per la diagnostica e la prevenzione e un centro di servizi a supporto di Studenti, Ricercatori, Tecnologi.

Tali iniziative di digitalizzazione, innovazione e sviluppo territoriale sostengono il Trasferimento Tecnologico e concorrono al disegno della Liguria del futuro.



8.1 Ecosistema dell'Innovazione-Liguria

8.2 Sistema Digitale per la Ricerca Tecnologica Computazionale (Progetto Bandiera Erzelli)

8.3 Centro Servizi Accoglienza studenti, ricercatori, tecnologi



Un network di eccellenza per traghettare la Liguria nel futuro

### L'Ecosistema Ligure di Innovazione, verso la Robot Valley

Il progetto RAISE selezionato dai fondi PNRR

# 8.1 Ecosistema dell'Innovazione-Liguria

#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

"Ecosistema dell'Innovazione RAISE (Robotics and AI for Socio-economic Empowerment) svolge attività di formazione, ricerca, supporto alle start-up, coinvolgendo imprenditoriale e le istituzioni di ricerca, sui temi dell'innovazione e della transizione digitale, attraverso la creazione di un network costituito da Università, CNR, IIT, Regione Liguria, Enti Locali e Imprese.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

**☑**Cittadini

✓Imprese

□ Turisti

☑Università e

Centri di Ricerca

**☑**Autorità Portuali

□ Soggetti Extra-Regionali

**⊈**Enti locali

**☑**Enti sanitari

☐ Regione Liguria



**CCIAA** 

Genova

Confartigianato

Genova

della Provincia di Savona

Unione Industriali

Provincia di Savona *Confartigianato* 

**PLSV** 

Digital

Innovation Hub

Consialio

Nazionale

Start 4.0

ITS-ICT

Genova

Confindustria

Genova

**ANCI Liguria** 

**CNA Liguria** 

### 8.1 Ecosistema dell'Innovazione-Liguria





#### **DESCRIZIONE**

Creazione e rafforzamento di un «Ecosistema dell'innovazione» RAISE (Robotics and Al for Socio-economic Empowerment): un network tra istituzioni di ricerca e società leader territoriali di R&S che, in coerenza con la vocazione industriale e di ricerca del territorio ligure, promuova la collaborazione, nelle aree di specializzazione tecnologica, tra il sistema della ricerca, il sistema produttivo e le istituzioni territoriali. RAISE agevola il trasferimento tecnologico e accelera l'innovazione digitale dei processi produttivi e delle soluzioni tecnologiche delle imprese, in un'ottica di sostenibilità economica ed ambientale e di impatto sociale sul territorio.

L'implementazione di tali attività rinforza il legame tra formazione, ricerca e impresa e costituisce il presupposto e volano per l'ideazione e la creazione di una «Robot Valley» in Liguria.

#### **OBIETTIVI**

L'ecosistema RAISE è organizzato con una struttura composta da un Hub e cinque Spoke:

- 1. Urban Tehnologies for Inclusive Engagement;
- 2. Smart Devices and Technologies for personal and remote healthcare;
- 3. Environmental caring & protection technologies and towards a zero emission environment:
- 4. Smart and Sustainable Ports;
- 5. Tech Transfer & Development.

Ciascuno Spoke si articola in più linee di Ricerca e Sviluppo che coprono domini scientifici e tecnologici dell'Al e della Robotica, finalizzati al trasferimento tecnologico.

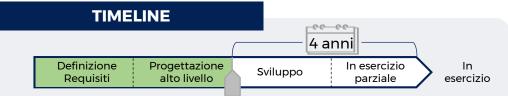
#### **ATTIVITÀ E DELIVERABLE**

Formazione

- Attività innovative di formazione in sinergia tra Università e settore privato;
- Dottorati industriali con il coinvolgimento delle imprese.

#### Ricerca

- Ricerca e innovazione in collaborazione con Università, centri di ricerca e imprese;
- Supporto per start-up (incubazione spin-off di ricerca, tech transfer);
- Coinvolgimento comunità locale su sostenibilità e innovazione.



#### **ECONOMICS**

#### **Budget**

110 MIn € ii

Tutti finanziati/in corso di finanziamento

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Fonti di finanziamento

PNRR (Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5)

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Polo Strategico Regionale (PSR) & Cloud Service Provider (CSP)
- Rete geografica ligure per la PA
- Startup Digital Platform
- Sistema Digitale per la Ricerca Tecnologica Computazionale (Progetto Bandiera Erzelli)

#### Sinergie con altri Progetti nazionali/comunitari

- Bandi PNRR Nazionali su Ricerca e innovazione
- Strategia Digitale Regionale
- Horizon Europe

# 8.1 Ecosistema dell'Innovazione-Liguria

### **RAISE**



4 Spoke che coprono dei domini applicativi del tema Robotica & Al e

**1 Spoke** trasversale per la valorizzazione e il trasferimento tecnologico

- Gestione e attuazione del programma
- Monitoraggio e rendicontazione

Da chi è costituito l'HUB (consorzio)

- Regione Liguria,
- Università degli Studi di Genova, Consiglio Nazionale delle Ricerche,
- Istituto Italiano di Tecnologia,
  - FI.L.S.E. S.p.A.,
  - Liguria Digitale S.p.A.,
    - ANCI Liguria,
    - Fondazione CIMA,
      - Job Centre S.r.l.

1
URBAN TECHNOLOGIES FOR
INCLUSIVE ENGAGEMENT

**Soggetto Coordinatore: CNR** 

#### **LINEE DI RICERCA E SVILUPPO**

- •From user communities to the design of inclusiveness
- •Mapping and communicating urban well-being
- •Technologies for inclusion and engagement
- •Urban technologies in places: experimentation and validation
- •From inclusive technologies to inclusive smart cities

2 SMART DEVICES AND TECHNOLOGIES FOR PERSONAL AND REMOTE HEALTHCARE

**Soggetto Coordinatore: IIT** 

#### **LINEE DI RICERCA E SVILUPPO**

- •Intelligent and interactive environments
- Digital twins
- •Rehabilitation ecosystems
- •Future of image-based diagnostics

3
SUSTAINABLE
ENVIRONMENTAL CARING
AND PROTECTION
TECHNOLOGIES

**Soggetto Coordinatore: CNR** 

#### **LINEE DI RICERCA E SVILUPPO**

- •Ecorobotics&ai innovative systems
- •Smart technologies for environmental monitoring and territory management
- Smart energy storage and distribution
- Smart data management and communication platforms and processing pipelines for the data lifecycle

SMART AND SUSTAINABLE PORTS

#### **Soggetto Coordinatore: UNIGE**

#### **LINEE DI RICERCA E SVILUPPO**

- •Uncrewed and automated systems for port automation
- Machine learning and realtime data for port safety, security, and sustainability
- •Port management in an integrated framework of transport infrastructures
- •Al-powered services for medium and small ports

5
KNOWLEDGE TRANSFER &
DEVELOPMENT
(Spoke trasversale)

#### Soggetto Coordinatore: IIT

#### **LINEE DI RICERCA E SVILUPPO**

- Acceleration system
- Incubation system
- •Ethical ai & robotics
- Ecosystem identity
- •Communication & public engagement (cpe)
- •Higher education & training

Competenze multidisciplinari;

Team di ricerca provenienti dalle istituzioni proponenti e altri soggetti facenti parte dell'ecosistema, incluse imprese private;

Forte collegamento con il tessuto economico e sociale del territorio;

Impatto sociale ed economico delle attività di ricerca, con ricaduta sul territorio; Impatto scientifico e per la transizione verde.

CARATTERISTICHE SPOKE

Un Hub di infrastrutture digitali, scientifiche, tecnologiche e cliniche

### Agli Erzelli cure da fantascienza

A Genova il primo Centro Nazionale per la medicina tecnologica e computazionale

# 8.2 Sistema Digitale per la Ricerca Tecnologica Computazionale (Progetto Bandiera Erzelli)

#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Un Hub che integra infrastrutture digitali, scientifiche, tecnologiche e cliniche, collegato ad altri centri di riferimento, che garantisca l'accesso ai dati, alla potenza computazionale e alle infrastrutture tecnologiche rese disponibili dai soggetti partecipanti. Il primo Centro Nazionale di Medicina Computazionale e Tecnologica, un ospedale «super digitale» di eccellenza mondiale, finalizzato al trasferimento sulla clinica dei risultati della ricerca, basata sui dati clinici disponibili.

#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

**✓** Cittadini

✓Imprese

□Turisti

**⊻**Università e

Centri di Ricerca

□ Autorità Portuali

**✓**Soggetti Extra-Regionali

✓ Enti locali

**⊈**Enti sanitari

☐ Regione Liguria











Istituto Italiano di Tecnologia,



**IRCCS** Istituto Gaslini





Confindustria Genova



Consiglio Nazionale

delle Ricerche

**Ente Ospedaliero** Ospedali Galliera



Evangelico Ordine Internazionale dei medici







**PLSV** 

Industriali

### 8.2 Sistema Digitale per la Ricerca Tecnologica Computazionale (Progetto Bandiera Erzelli)







#### **ELEMENTI CHIAVE**

#### **DESCRIZIONE**

Il Progetto Bandiera Erzelli - Centro Nazionale di Medicina Computazionale e Tecnologica integra: [a] un Centro di ricerca tecnologica e di scienze computazionali, sede dei laboratori di ricerca e sviluppo dell'infrastruttura di calcolo e di generazione dei modelli applicativi, con i laboratori - officina di realizzazione delle tecnologie sperimentali, il cui apporto in termini di disponibilità dei dati e di potenza di calcolo computazionale sono fattori imprescindibili per la riuscita del progetto. Nuove e più avanzate forme di monitoraggio, assistenza e riabilitazione anche a distanza dei pazienti per garantire socialità, empatia e comunicazione.

Altre componenti sono:

[b] la Struttura Clinica parte dell'Hub sanitario metropolitano e regionale con una quota tra il 20% e il 25% dei posti letto focalizzati su specialità cliniche maggiormente techcomputational intensive;

[c] un'Area di Ricerca Traslazionale (Ricerca/Clinica/Ricerca) sede dei Laboratori di Scienze Computazionali e dei Joint Lab, a componente clinico biomedica (IRCCS) e tecnologico-computazionale (IIT, CNR, UNIGE) destinata alle attività di costruzione, valutazione e sperimentazione in ambito clinico delle applicazioni computazionali e delle tecnologie robotiche;

[d] un'Area Officina di Sperimentazione Prototipi e Sviluppo Modelli Computazionali sede delle iniziative di partnership con le unità di R&S delle industrie operanti nel settore delle tecnologie e delle computer science applicate al settore biomedico sul territorio.

#### **OBIETTIVI**

[a] Ricerca tecnologica e computazionale

[b] Clinica

[c] Ricerca Traslazionale

[d] Innovazione Industriale



#### **ECONOMICS**

**Budget** (per l'intero Progetto Bandiera Erzelli) 405 MIn € ii Tutti finanziati/in corso di finanziamento

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Fonti di finanziamento

- Art. 20 L. 67/88: 60 MIn €
- PNRR (Missioni diverse): 65 MIn €
- INAIL: 280 Mln €

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- · Tutti i progetti dell'ecosistema Salute
- · Ecosistema dell'Innovazione-Liguria



Piattaforma online con tutte le informazioni e l'accesso ai servizi

### In Liguria per studiare e fare ricerca

Nasce il Centro Servizi per studenti, ricercatori e giovani lavoratori da tutto il mondo

# 8.3 Centro Servizi Accoglienza studenti, ricercatori, tecnologi



#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Creazione di un centro servizi che fornisca una soluzione alle diverse tipologie di bisogni connessi alla permanenza temporanea sul territorio ligure di Studenti, Ricercatori o Lavoratori non residenti. Una piattaforma tecnologica gestirà l'erogazione dei servizi e le informazioni.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

✓Cittadini✓Imprese

□Turisti

□Università e Centri di Ricerca ☐ Autorità Portuali

☐ Soggetti Extra-Regionali

☑ Enti locali

☐ Enti sanitari

☐ Regione Liguria



Genova

CCIAA Genova

Provincia di

Savona

Università degli

Studi di

Genova

Confcommercio

ITS-ICT

Genova

**CNA Liguria** 

Confartigianato

Confartigianato

### 8.3 Centro Servizi Accoglienza studenti, ricercatori, tecnologi



#### **ELEMENTI CHIAVE**

#### **DESCRIZIONE**

Il Progetto prevede di creare un centro servizi che fornisca una soluzione alle diverse tipologie di bisogni connessi alla permanenza temporanea sul territorio ligure di studenti, ricercatori o lavoratori non residenti: es. permessi di soggiorno, pratiche amministrative, residenza, mobilità, corsi di lingua, sanità, scuola, servizi alla persona ecc.

Il centro servizi dovrà dotarsi di una piattaforma tecnologica per promuovere e gestire l'erogazione dei servizi.

#### **OBIETTIVI**

In una Regione in cui l'andamento demografico e il livello di competenze della popolazione residenze risulta largamente inferiore alle potenzialità del sistema formativo, della ricerca ed economico, l'incoming da altri territori è fondamentale al fine di aumentare il numero di studenti, ricercatori e lavoratori con competenze specifiche in ambito tecnologico.

#### **ATTIVITÀ E DELIVERABLE**

- A. Censimento dei soggetti ed agenzie attualmente attive sul territorio interessate a migliorare i servizi attualmente erogati e a integrarli in una logica di sistema territoriale
- B. Definizione di un modello di organizzativo e di partnership sostenibile
- C. Progettazione del servizio e dei tool applicativi
- D. Avvio dell'attività.

#### **TIMELINE**



#### **ECONOMICS**

Stima Previsionale da parte dei Proponenti

0,5 Mln € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

- Cofinanziamento FSE
- Vedi pag. 14

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Formazione: Digital Academy
- Scuola Digitale Liguria 4.0





#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Formazione e Lavoro sono tematiche sempre più unite e sempre più indispensabile per il rilancio del paese. Il digitale può abbracciare l'intera filiera ed essere elemento chiave di semplificazione nei processi in entrambi i settori.

Importante rendere semplice la vita al cittadino che cerca lavoro e altrettanto importante conoscere le esigenze di competenze dei vari settori per orientare la formazione e renderla strumento abilitante al mondo del lavoro.





#### INTERVENTI

- 9.1 Sistema Informativo Unico del Lavoro
- 9.2 Mappatura delle esigenze digitali del territorio

Il mondo del lavoro sul tuo smartphone

### Il tuo Centro Per l'Impiego in tasca

Regione Liguria mette «in rete» i suoi Centri per l'Impiego



### 9.1 Sistema Informativo Unico del Lavoro



#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Il progetto è volto alla definizione e realizzazione di un Sistema Informativo Regionale del Lavoro unico e focalizzato sul cittadino, che globale. diventa protagonista, accedendo direttamente ai propri dati e ai servizi offerti dai diversi stakeholder.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

**☑**Cittadini

**Imprese** 

□Turisti

□Università e Centri di Ricerca □ Autorità Portuali

□ Soggetti Extra-Regionali

☑ Enti locali

□Enti sanitari

☐ Regione Liguria



#### **SOGGETTI COINVOLTI**









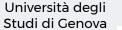


Regione Liguria



Unione Industriali

Provincia di Savona





ITS-ICT Genova









### 9.1 Sistema Informativo Unico del Lavoro



#### **DESCRIZIONE**

Il nuovo sistema fornirà a tutti gli attori del SIL contenuti customizzati e funzionalità che, da un lato, innoveranno e sistematizzeranno tutte quelle attualmente presenti sui singoli sistemi verticali e, dall'altro, sfruttando appieno le potenzialità date dal nuovo modello architetturale, proporranno un approccio completamente nuovo all'interazione con il cittadino, permettendo a quest'ultimo di gestire il suo rapporto con il mondo SIL attraverso gli strumenti che utilizza quotidianamente, senza vincoli temporali e/o di collocazione fisica.

#### **OBIETTIVI**

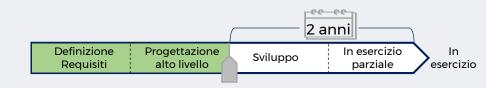
- Semplificazione e dematerializzazione dei processi
- Creare servizi centrati sugli eventi della vita lavorativa del cittadino
- Implementazione di flussi e strumenti di Data Analysis in chiave predittiva per la programmazione di interventi
- Incremento dell'integrazione con le piattaforme abilitanti nazionali
- «Once Only» il cittadino non dovrà fornire dati già in possesso della PA
- · Web matching tra domanda-offerta per le competenze digitali.

#### **ATTIVITÀ E DELIVERABLE**

- Convergenza degli applicativi verticali in un unico sistema;
- Progettazione e realizzazione di un'interfaccia dedicata al cittadino, semplice e accessibile a tutti:
- Progettazione strutturata dei servizi;
- Progettazione dei flussi informativi e documentali;
- Formazione degli operatori.







#### **ECONOMICS**

#### **Budget**

4 Mln € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

PNRR

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

· Rete geografica ligure per la PA

#### Sinergie con altri Progetti nazionali/comunitari

• Piano straordinario di potenziamento dei Centri per l'impiego e delle politiche attive del lavoro



Parte il progetto di mappatura delle esigenze digitali della Liguria

### La mappa del tesoro digitale

Scoprire quale formazione serve e dove per colmare i gap verso il mondo del lavoro



# 9.2 Mappatura delle esigenze digitali del territorio



#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Realizzare un sistema di monitoraggio regionale condiviso, puntualmente aggiornato, finalizzata a mappare le esigenze digitali per attuare interventi mirati a colmare il gap per lo sviluppo del territorio.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

**M**Cittadini

✓Imprese

**□**Turisti

**□**Università e

Centri di Ricerca

□ Autorità Portuali

□Soggetti Extra-Regionali

☑Enti locali

**⊈**Enti sanitari

☐ Regione Liguria



### 9.2 Mappatura delle esigenze digitali del territorio



#### **DESCRIZIONE**

Realizzare una piattaforma di monitoraggio regionale dinamica e condivisa con tutti i soggetti coinvolti, al fine di mappare le esigenze digitali del territorio. Analizzare il contesto e i fabbisogni effettivi con integrazione degli hot topic del quadro di riferimento nazionale ed europeo su cui progettare interventi mirati, affinché i beneficiari liguri dell'intervento siano preparati ai nuovi scenari della società digitale e finalizzati a promuovere una nuova PA protagonista della trasformazione digitale del territorio così come indicato dal quadro di riferimento nazionale del PNRR e dallo scenario europeo.

#### **OBIETTIVI**

- Disporre di un repository univoco e strutturato in condivisione con tutti gli stakeholder e a valle dei tavoli coordinati da Regione Liguria che rappresenti la mappatura dinamica delle esigenze digitali, sia in termini di infrastrutture che di competenze digitali, espresse dal territorio.
- Implementare il sistema con dati già disponibili a livello nazionale e integrati dalla nuova survey regionale per rappresentare la specificità territoriale della Liguria.
- Raccogliere le richieste attraverso la piattaforma digitale, per una immediata individuazione dei punti di forza da sostenere e delle criticità da risolvere.

#### **ATTIVITÀ E DELIVERABLE**

- Tavoli istituzionali coordinati da Regione Liguria e supportati da alta digitalizzazione;
- Sviluppare la piattaforma digitale, integrata con la survey, con individuazione dei diversi target e i macro ambiti di riferimento e disporre di uno strumento digitale idoneo a successive evoluzioni e implementazioni pronto per il riuso;
- Effettuare rendicontazione sociale mediante report specifici e aggregati, con rappresentazione dei dati finalizzato alla restituzione delle esigenze digitali, e dei relativi gap, monitorando il trend regionale della digital transformation;
- Realizzare interventi sinergici con Alfa Liguria attraverso bandi/avvisi pubblici per colmare i gap digitali sulle nuove figure professionali richieste dal mercato del lavoro;
- Collaborare con i soggetti preposti alla formazione (enti accreditati, altri soggetti);
- Elaborare un piano di comunicazione dell'azione ed evento di restituzione.



#### TIMELINE



#### **ECONOMICS**

#### Stima Previsionale da parte dei Proponenti

1 Mln € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

- POR FSE
- PNRR
- Vedi pag. 14

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Formazione: Digital Academy
- Osservatorio Infrastrutture Digitali Liguria
- Scuola Digitale Liguria 4.0

#### Sinergie con altri Progetti nazionali/comunitari

PNRR - FORMAZIONE



# 10. Portale delle Progettualità e dei Finanziamenti



#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

La progettualità e la finanziabilità dei progetti devono trovare un punto di approdo on line comune.

Prima di tutto la conoscenza, con particolare riferimento alle infrastrutture digitali, deve essere censita e resa pubblica.

Deve essere condivisa anche la capacità progettuale per sfruttare al meglio la disponibilità di risorse PNRR.

I finanziamenti per raggiungere i beneficiari e attuare le progettualità devono poi essere assegnati con bandi. Tutto il ciclo in un unico punto.





#### INTERVENTI

10.1 Piattaforma dei Progetti Cantierabili

10.2 Bandi On Line e Dashboard

10.3 Osservatorio Infrastrutture Digitali Liguria

Tutti i cantieri digitali diventano pubblici

### Anche cantieri digitali si guardano attraverso la rete

Qualunque cittadino potrà verificare gli stati di avanzamento dei progetti

Confindustria

Genova



Confartigianato

Confartigianato

# 10.1 Piattaforma dei Progetti Cantierabili

#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Le risorse, rese disponibili dal PNRR e dalle programmazioni comunitarie, saranno sempre di più assegnate tramite bandi che necessitano di progettualità pronte per essere presentate.

Il sistema Liguria si presenta preparato alla sfida, censendo e valorizzando tutto quanto disponibile sul territorio in un'unica piattaforma.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

**□**Cittadini

Imprese

**□**Turisti

**□** Università e

Centri di Ricerca

☐ Autorità Portuali

□Soggetti Extra-Regionali

**⊈**Enti locali

☑Enti sanitari

☐ Regione Liguria



ITS-ICT

Genova

**CNA Liguria** 

Unione Industriali

Provincia di Savona

### 10.1 Piattaforma Progetti Cantierabili

#### **ELEMENTI CHIAVE**

#### **DESCRIZIONE**

Realizzare un punto unico di raccolta e censimento delle idee progettuali e dei reali progetti già pronti per tutto il sistema Liguria.

Conoscere e censire per avere la possibilità anche di fare sinergie su progettazione di scala provinciale e regionale partendo dalle azioni dei singoli territori comunali.

Creare un centro di supporto e di condivisione che metta a disposizione degli interessati i necessari repository documentali mediante opportuni standard di presentazione.

#### **OBIETTIVI**

- Rendere possibile la presentazione del maggior numero possibili di progetti per il nostro territorio
- Avere una banca dati condivisa delle progettualità pronte e delle richieste di collaborazione tra amministrazioni e imprese
- Costruire un centro di raccolta e distribuzione informazioni relativamente ai bandi PNRR (e altri) per stimolare l'attività di tutti i soggetti e territori.

#### **ATTIVITÀ E DELIVERABLE**

- Creazione della Banca Dati e della sua interfaccia mobile/web
- Ascolto e raccolta delle iniziative territoriali già esistenti
- Interfacciamento con sistemi di monitoraggio e creazione delle campagne informative sui bandi
- Messa a disposizione di un team di esperti di PNRR e di progettazione comunitaria per tutto il territorio
- Creazione di template e materiale replicabile nelle singole progettazioni
- Attivazione di tavoli tematici di confronto su tutte le missioni del pnrr e per rendere disponibile a tutti informazioni, assistenza e supporto.



#### TIMELINE



#### **ECONOMICS**

Stima Previsionale da parte dei Proponenti

1,5 Mln € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

- POR
- PNRR
- Vedi pag. 14

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

Osservatorio Infrastrutture Digitali Liguria

# 63,8

## B.O.L.: Piattaforma dei Bandi di Regione Liguria

Un accesso dematerializzato, equo ed efficiente ai finanziamenti pubblici

### 10.2 Bandi on Line e Dashboard



63,8

#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Potenziare e innovare la Piattaforma Unica regionale per la gestione dei fondi pubblici destinati a finanziamenti per Imprese, Enti Pubblici e Cittadini.

Introdurre sistemi di reportistica avanzanti sfruttando le nuove tecnologie di dashboarding.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

**M**Cittadini

✓Imprese

□Turisti

□Università e Centri di Ricerca ☐ Autorità Portuali

□Soggetti Extra-Regionali

**⊈**Enti locali

☐ Enti sanitari

☐ Regione Liguria



#### **SOGGETTI COINVOLTI**







REGIONE LIGURIA

Regione Liguria

Università degli Studi di Genova



CCIAA Genova



Camera Commercio Riviere di Liguria









Unione Industriali Provincia di Savona

### 10.2 Bandi on Line e Dashboard



#### **ELEMENTI CHIAVE**

#### **DESCRIZIONE**

Regione Liguria ha realizzato la piattaforma informatica Bandi on Line per la gestione dei processi inerenti le domande di finanziamento a valere sui programmi comunitari POR-FESR e PO-FSE da parte di imprese, Enti pubblici e Cittadini.

La piattaforma, che già ha permesso l'abbattimento dei tempi di istruttoria e dei costi industriali legati al processo di gestione delle domande, sarà potenziata allo scopo di sviluppare la totale interoperatività con le altre banche dati e con le piattaforme nazionali. Inoltre, sarà implementato un sistema di monitoraggio dei dati qualitativi e quantitativi gestiti, costituendo un database aggiornato, costantemente fruibile grazie a un cruscotto interattivo con interrogazioni personalizzate, allo scopo di controllare l'efficacia di risultato sul sistema economico, imprenditoriale e sociale della Regione Liguria. Le nuove implementazioni della piattaforma la adegueranno ai principi fondanti della nuova programmazione dei fondi strutturali 2021-2027, anche con particolare riferimento ai criteri di sostenibilità ESG.

#### **OBIETTIVI**

- Dematerializzare la presentazione delle domande di finanziamento
- Efficientare i procedimenti amministrativi
- Accelerare le procedure istruttorie, di concessione ed erogazione
- Conseguire la completa interoperatività con banche dati ed altri sistemi di scala nazionale
- Uniformare e semplificare le procedure, potenziando il backoffice
- Gestione bandi per persone fisiche
- Monitorare i bandi nelle diverse fasi di finanziamento attraverso la creazione di una dashboard per la visualizzazione e l'analisi dei dati
- Upgrade tecnologico anche della componente di back office (LIR).

#### ATTIVITÀ E DELIVERABLE

Nuova versione 2023-24 della piattaforma con potenziamento delle componenti di dashboarding direzionali e con funzionalità di monitoraggio e pubblicazione dati.

#### **TIMELINE**



#### **ECONOMICS**

Stima Previsionale da parte dei Proponenti

1 Mln € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

- POR FESR
- PNRR
- Vedi pag. 14

#### **SINERGIE**

Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

· Startup Digital Platform

### Conoscere per intervenire e migliorare

Tutte le esigenze di connettività del territorio (internet, telefono, tv, età) in un'unica mappa

# 10.3 Osservatorio Infrastrutture Digitali Liguria



#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Creazione di un Osservatorio per monitorare tutti i progetti infrastrutturali e verificarne gli stati di avanzamento, criticità e impatti economici e sociali al fine di attivare azioni di mitigazione e complementarietà.

Nella mappa dell'Osservatorio saranno visibili anche tutti i progetti cantierabili a livello infrastrutturale digitale che potranno essere inseriti e gestiti dai titolari attraverso apposito back-office.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

**M**Cittadini ✓Imprese

□Turisti

□ Università e Centri di Ricerca □ Autorità Portuali

□Soggetti Extra-Regionali

☑ Enti locali

□ Enti sanitari

☐ Regione Liguria



ITS-ICT

Genova

Start 4.0 Confindustria

Genova

Camera Commercio

Riviere di Liguria

**AdSP** 

**CNA Liguria** 

Unione Industriali

Provincia di Savona

### 10.3 Osservatorio Infrastrutture Digitali Liguria

#### **ELEMENTI CHIAVE**

#### **DESCRIZIONE**

Molti progetti di infrastrutturazione del territorio (banda ultra larga, digitale televisivo terrestre, copertura 5G, ecc.) sono gestiti dal livello centrale della PA e le eventuali inefficienze ricadono sulla politica locale senza che questa abbia effettivi strumenti per monitorare e, se necessario, intervenire. L'Osservatorio consentirà alle Amministrazioni sul territorio di agire verso i titolari dei fondi e delle progettualità per poter affiancare per tempo ed eventualmente subentrare, garantendo ai cittadini risultati concreti. Nella mappa dell'Osservatorio saranno visibili anche tutti i progetti cantierabili a livello infrastrutturale digitale che potranno essere inseriti e gestiti dai titolari attraverso apposito back-office.

#### **OBIETTIVI**

Realizzazione dell'osservatorio unico delle infrastrutture liguri che comprenda:

- Banda Ultra Larga
- Reti Radio
- Reti Cellulari
- Copertura Gallerie per telefonia mobile
- Digitale Televisivo Terrestre
- · Catasto regionale sorgenti di campi elettromagnetici

#### ATTIVITÀ E DELIVERABLE

- Creazione dell'osservatorio unico digitale e cartografico.
- Creazione della piattaforma di ascolto dei cittadini e raccolta segnalazioni.
- Integrazione e interoperabilità con i sistemi di monitoraggio nazionali.
- Realizzazione di tool di reporting automatici.
- Mappatura degli effetti e analisi degli impatti economici dei ritardi.





#### **ECONOMICS**

#### **Budget**

1 MIn € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

- POR FESR, PNRR
- Vedi pag. 14

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Rete geografica ligure per la PA
- Polo Strategico Regionale (PSR) & Cloud Service Provider (CSP)
- Piattaforma Progetti Cantierabili
- Mappatura delle esigenze digitali del territorio

#### Sinergie con altri Progetti nazionali/comunitari

• BUL - Banda Ultra Larga

### La Liguria terreno fertile per le aziende in erba

Un incubatore tecnologico e infrastrutturale al servizio delle startup liguri



# 11. Startup Digital Platform



#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Startup Digital Platform - una piattaforma dedicata al mondo delle start-up che consenta di fruire in modalità self-provisioning di servizi cloud utili alla vita delle nuove imprese.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

**⊈**Cittadini

□Turisti

□Università e Centri di Ricerca □Autorità Portuali

**ॼ**Soggetti Extra-Regionali

☐ Enti locali

☐ Enti sanitari

☐ Regione Liguria



### 11. Startup Digital Platform



#### **DESCRIZIONE**

Creazione di una piattaforma cloud unica a disposizione delle startup e dedicata al loro sviluppo. Tale piattaforma conterrà tutte le informazioni utili alla loro costituzione, dallo sviluppo della idea innovativa attraverso un business plan, al supporto nella pianificazione e nella cura di aspetti chiave, all'indicazione dei requisiti normativi ed economici fondamentali per il riconoscimento, per l'iscrizione al Registro Imprese e per l'accesso a incentivi e agevolazioni.

Saranno inoltre disponibili servizi essenziali (sistema di gestione produttività, Cloud, sostegno all'interazione con gli enti della PA, servizi di cybersecurity, individuazione spazi di co-working), tutte le informazioni per l'accesso a finanziamenti o bandi regionali, nazionali o europei.

#### **OBIETTIVI**

- Sostegno all'avvio di startup innovative liguri;
- Supporto alle attività tecniche e procedurali di ciascuna start-up soprattutto nelle fasi iniziali:
- Creazione di uno spazio Cloud e di servizi in modalità SAAS e PAAS
- Servizi di Virtualizzazione (centralino, segreteria, staff di comunicazione etc)





#### **ECONOMICS**

#### Stima Previsionale da parte dei Proponenti

2,5 Mln € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

POR FESR FSE

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Ecosistema dell'Innovazione-Liguria
- Polo Strategico Regionale (PSR) & Cloud Service Provider (CSP)
- Cyber Security
- · Bandi on Line e Dashboard
- In Vetrina La Liguria e i suoi prodotti

#### Sinergie con altri Progetti nazionali/comunitari

PNRR

Impresa in un giorno diventa per tutti

### Punto di contatto unico per imprese

Piattaforma di front office comune per tutte le imprese per semplicare le pratiche

# 12. Piattaforma Unica Regionale di Front Office SUAP(E) e Servizi correlati

Studi di Genova

Unione Industriali Provincia di Savona

#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Attuazione del "Front Office Unico Regionale" per la ricezione delle pratiche SUAP (Sportello Unico Attività Produttive) e SUE (Sportello Unico per l'Edilizia) e reso interoperabile con Impresainungiorno e con i Sistemi Informativi / Banche Dati del Comune di Genova e della Regione Liguria.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

□ Cittadini **M**Imprese □Turisti

□Università e

Centri di Ricerca

□ Autorità Portuali

□ Soggetti Extra-Regionali

**⊈**Enti locali

□ Enti sanitari

☐ Regione Liguria



Federlogistica Liguria

**PLSV** 

Consulta

Liguria

Confartigianato

Confartigianato

### 12. Piattaforma Unica Regionale di Front Office SUAP(E) e Servizi correlati



#### **ELEMENTI CHIAVE**

#### **DESCRIZIONE**

Creazione di un'unica piattaforma di front office partendo dalle esperienze del Comune di Genova e del portale nazionale impresainungiorno.

Su tale piattaforma si prevedono due tipologie di attività:

- a) la specializzazione secondo specifiche territoriali;
- b) l'evoluzione funzionale grazie all'integrazione con sistemi informatici regionali.
- Si prevede inoltre di:
- Attuare un refresh tecnologico del sistema PEOPLE del Comune di Genova integrandolo nativamente con impresainungiorno e renderlo bestpractice regionale;
- 2. Realizzare Dashboard rappresentative del tessuto imprenditoriale e utili per il monitoraggio della capacità della P.A. a favore dell'attrattività del territorio;
- 3. Supportare ed accompagnare imprese e professionisti per la diffusione delle competenze specifiche SUAP con un centro di competenza regionale;
- 4. Assistere i 163 comuni della Liguria con meno di 3.000 abitanti.

#### **OBIETTIVI**

- Standardizzare e semplificare l'interazione tra imprese e PA nel processo SUAP -SUE;
- Favorire l'attività istruttoria coinvolgendo tutti gli enti;
- Valorizzare i sistemi regionali e le banche dati degli Enti Locali;
- Creare Dashboard dinamiche dell'economia reale per monitorare il livello di efficacia dell'azione amministrativa:
- · Creare una Rete Regionale di Supporto alle attività di impresa;
- Creare una Centro di Assistenza alla diffusione del portale SUAP;
- Assistere i piccoli comuni nella gestione operativa del SUAP.



#### **ECONOMICS**

Stima Previsionale da parte dei Proponenti 1,2 Mln € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

• POR FESR

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Polo Strategico Regionale (PSR) & Cloud Service Provider (CSP)
- Zone Logistiche Semplificate: Sportello Unico delle Attività
  Produttive dedicato

### La Liguria «In Vetrina»

Riflettori sulle Eccellenze Liguri



# 13. In Vetrina - La Liguria e i suoi prodotti



#### **BREVE DESCRIZIONE E OBIETTIVI**

Creare una unica grande «vetrina digitale» delle tipicità liguri, scoprendo e valorizzando nel mondo le eccellenze di tutti i settori, dalle più conosciute alle meno note. Sostenere attivamente il mondo degli artigiani creando una rete di prodotti unici.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

- **□**Cittadini
- ✓Imprese
- **□**Turisti
- □Università e Centri di Ricerca

- ☐ Autorità Portuali
- □Soggetti Extra-Regionali
- ☐ Enti locali
- ☐ Enti sanitari
- ☐ Regione Liguria



#### **SOGGETTI COINVOLTI**















**CNA Liguria** 



Unione Industriali Provincia di Savona







### 13. In Vetrina - La Liguria e i suoi prodotti



#### **ELEMENTI CHIAVE**

#### **DESCRIZIONE**

Creare una unica grande «vetrina digitale» delle tipicità eccellenti liguri, scoprendo le meno note e valorizzando le più conosciute, in tutti i settori.

«In vetrina» si propone di perseguire questo scopo specifico: da uno studio preliminare degli artigiani e delle PMI del territorio si realizza una rete, costantemente alimentata e monitorata, di soggetti che offrano prodotti e specialità diverse, partendo da elenchi esistenti e realizzando così una mappatura di prodotti della Regione.

#### **OBIETTIVI**

Cli obiettivi del progetto sono da intendersi in una ottica duale:

- 1. Creazione di una piattaforma informatica sulla quale sarà possibile effettuare ricerche a filtri per prodotto/servizio dando visibilità e spazio alla mappatura delle eccellenze del territorio Ligure.
- 2. Accesso alla possibilità di acquisto dei prodotti locali, grazie all'integrazione con altri soggetti, sfruttando anche una costituenda rete di edicole/tabaccherie allo scopo di offrire un canale di servizio aggiuntivo di loro gestione («mettere le edicole/tabaccherie in rete»).

Inoltre è possibile trasformare i dati in formato digitale per consentire l'abilitazione dell'Internet of Value (Internet del Valore) con lo sviluppo di soluzioni Blockchain.

#### **ATTIVITÀ E DELIVERABLE**

- Consentire ad artigiani e PMI di vendere i loro prodotti anche online;
- Ridurre al minimo le problematiche legate alla logistica ed alla vendita;
- Sostenere il processo di innovazione sociale, preservando la storia del territorio nel tempo utilizzando tecnologie a supporto sempre nuove;
- Essere un modello replicabile e scalabile per altre dimensioni.

#### **TIMELINE**



#### **ECONOMICS**

Stima Previsionale da parte dei Proponenti

0,5 Mln € ii

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Opportunità di finanziamento

- POR FESR
- PNRR

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

- Rete geografica ligure per la PA
- Startup Digital Platform
- AgriTech Liguria

### **Basilico High Tech**

L'innovazione digitale nelle Filiere Agroalimentari esalta le Tradizioni Liguri

# 14. AgriTech Liguria



Percorsi di Innovazione nel Comparto Agricolo Regionale; valorizzazione delle produzioni tipiche e delle eccellenze locali.

- Abilitazione tecnologie e incremento digitalizzazione
- Aumento della Qualità e Quantità produzioni
- Miglioramento della competitività
- Riduzione impatti ambientali.



#### PRINCIPALI SOGGETTI BENEFICIARI

□ Cittadini **✓** Imprese

□Turisti

□Università e

Centri di Ricerca

□ Autorità Portuali

□Soggetti Extra-Regionali

□ Enti locali

□ Enti sanitari

☐ Regione Liguria





#### **SOGGETTI COINVOLTI**



ARPAL











**CNA Liguria** 

Confcommercio





Riviere di Liguria







### 14. AgriTech Liguria



#### **ELEMENTI CHIAVE**

#### **DESCRIZIONE**

Percorsi di Innovazione del Comparto Agricolo Regionale; valorizzazione delle produzioni tipiche e delle eccellenze locali grazie all'utilizzo combinato delle tecnologie (IoT & Blockchain).

- Censimento aree da adibire a nuove coltivazioni
- Tecnologia satellitare e loT per monitoraggio del territorio
- Valorizzazione delle produzioni locali
  - Promozione della Qualità dei prodotti, Sistemi di Tracciabilità con Blockchain, Brand Identity
  - Incremento delle Produzioni locali e Sperimentazione tecniche di «Smart Agricolture»
  - Incremento della presenza del prodotto locale sui mercati
- Sperimentazione e utilizzo materiali alternativi, riduzione della plastica di sintesi
- Utilizzo efficiente delle risorse naturali, riduzione impatti ambientali collegati.

#### **OBIETTIVI**

- + Qualità, + Valore, + Quantità, + Mercato, + Competitività,
- + Innovazione Tecnologica, + Innovazione Tecnico-Scientifica
- Impatto Ambientale, Sprechi di Risorse
- Analisi produzioni

#### **ATTIVITÀ E DELIVERABLE**

- Coinvolgimento Stakeholder e avvio tavoli di lavoro
- Individuazione priorità / criticità di settore
- Individuazione soluzioni tecnologiche
- Avvio percorsi di Innovazione Tecnica e Tecnologica

#### **TIMELINE**



#### **ECONOMICS**

#### Stima Previsionale da parte dei Proponenti

4 Mln € ii

di cui finanziati/in corso di finanziamento → 0,4 Mln €

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Fonti di finanziamento

 Progetto di Cooperazione avviato grazie al PSR 2014-2020, Misura 16.02

#### Opportunità di finanziamento

- PNRR Missione 2, Componente 1 AGRICOLTURA SOSTENIBILE
- PSR
- Vedi pag. 14

#### **SINERGIE**

#### Sinergie con altri Progetti/Interventi della Strategia Digitale

• In Vetrina - La Liguria e i suoi prodotti

#### Sinergie con altri Progetti nazionali/comunitari

• PNRR da verificare bandi specifici