

# **FUNDRAISING**

# Webinar 2 – PNRR e finanziamenti regionali

26 gennaio 2022 Alessio Vaccaro

#### PROGRAMMA DI ACCELERAZIONE E ACCOMPAGNAMENTO ALLE IMPRESE

sui temi della strategia, della comunicazione, della cultura, della creatività e del turismo sostenibile





# FONDI EUROPEI E PNRR LA PROGRAMMAZIONE EUROPEA 2021-2027



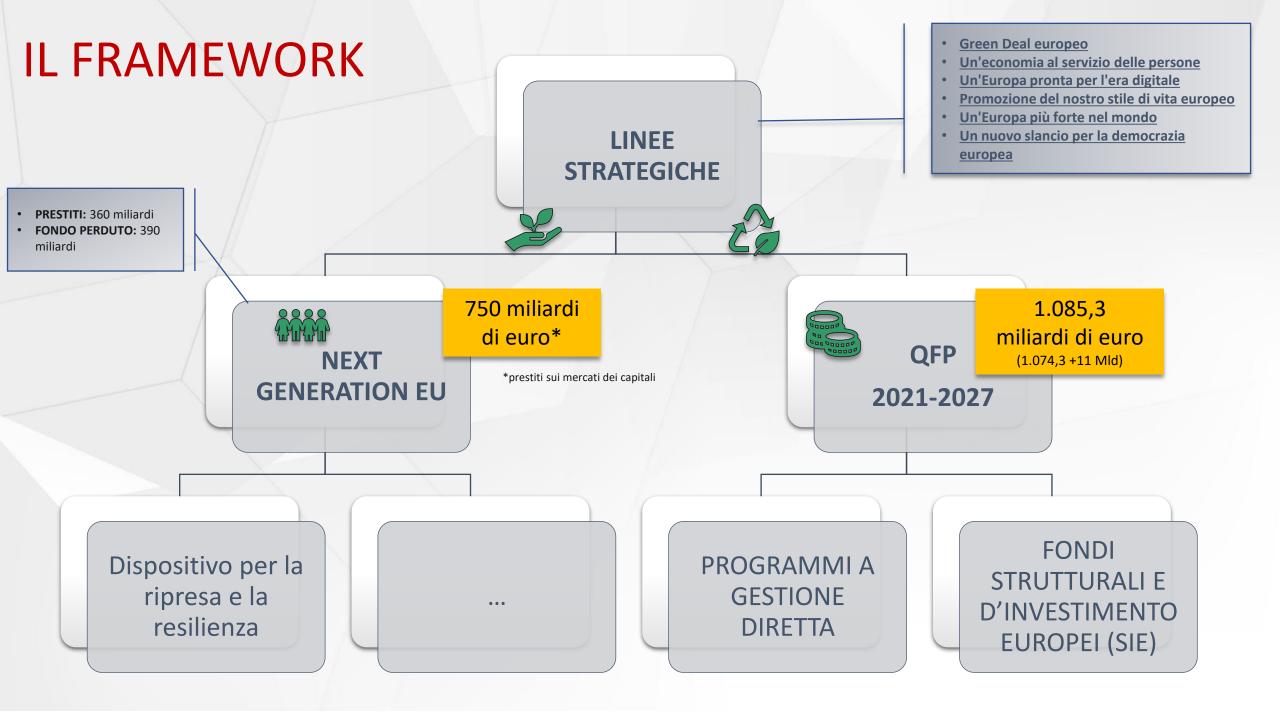


IL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)









# IL QFP 2021-27 INCLUDE SPESE AMMINISTRATIVE DELLE ISTITUZIONI, LE SCUOLE **EUROPEE E LE PENSIONI**

#### **RUBRICA 1**

**INCLUDE** 

"Mercato unico. innovazione e agenda digitale"

#### **GRANDI PROGETTI (18,2 MLD)**

- **HORIZON EUROPE (90,1 MLD)**
- **INVEST-EU**
- MCE Meccanismo per collegare l'Europa (28,3 MLD)

INCLUDE

**DIGITAL EU (6,7 MLD)** 

**RUBRICA 7** 

136.781 MIO di EUR

**RUBRICA 2** "Coesione, resilienza e valori"

383.768 MIO di EUR

- - POLITICA DI COESIONE (330 MLD)
  - ERASMUS+ (26 MLD)
  - RESC-EU (1,1 MLD)
  - SALUTE (1,6 MLD)
  - EUROPA CREATIVA (1,6 MLD)
  - GIUSTIZIA, DIRITTI E VALORI

- AZIONE ESTERNA (70,8 MLD)
- ASSISTENZA PREADESIONE (12,5)
- STRUMENTO EUROPEO PER LA PACE (5 MLD)

INCLUDE

#### **RUBRICA 6**

"Pubblica

amministrazion

e europea"

73.102 MIO di EUR

"Vicinato e resto del mondo"

98.419 MIO di EUR

**INCLUDE** 

QFP 2021-**27** 

1.085,3 miliardi di euro (1.074,3 +11 Mld)

**INCLUDE** 

#### **RUBRICA 3**

"Risorse naturali e ambiente"

356.374 MIO di EUR

- PAC (258,5 MLD per mercato e pagamenti diretti)
- FONDO PER UNA TRANSIZIONE GIUSTA (7,5 MLD)
- LIFE

- FONDO SICUREZZA INTERNA (1,7 MLD)
- FONDO EUROPEO PER LA DIFESA (7 MLD)

**RUBRICA 5** 

"Sicurezza e difesa"

13.185 MIO di EUR

#### **RUBRICA 4**

"Migrazione e gestione delle frontiere"

23.671 MIO di EUR

INCLUDE

- **FONDO ASILO E MIGRAZIONE (8,7** MLD)
- **FONDO PER LA GESTIONE INTEGRATA DELLE FRONTIERE (5, 5 MLD)**

# I FONDI EUROPEI: UNA PANORAMICA

PIANI STRATEGICI

Documento Strategico che definisce le strategie e gli obiettivi per una "crescita intelligente, sostenibile e inclusive"

Quadro Finanziario
Pluriennale

STRATEGIA FUROPA 2020

Definizione degli strumenti e delle dotazioni finanziarie per raggiungere gli obiettivi strategici.

Programmi tematici

Eg.:
Horizon
Europa Creativa
Erasmus+

Management

Access mode

Direct: European Commission

Participation to the calls for proposals of the EU Commission through transnational partnerships

# Cooperazione Territoriale europea

**Cross-border cooperation :** integrated regional development between neighboring regions (eg Italy-France)

**Transnational cooperation:** promote better regional cooperation on transnational territories (eg Adrion)

**Interregional cooperation:** exchange of experiences and good practices throughout the European territory in certain thematic areas (Es. Interreg Europe)

**Indirect**: management authority identified for each program (national or regional body).

Cooperation Programmes - Participation to the calls for proposals

# Fondi Strutturali e di investimento

Sono 5 i fondi strutturali e di investimento:

FSE: Fondo sociale europeo

FESR: Fondo europeo per lo sviluppo

regionale

FEASR: Fondo europeo agricolo per lo

sviluppo rurale

FEAMP: Fondo europeo per affari marittimi

e pesca

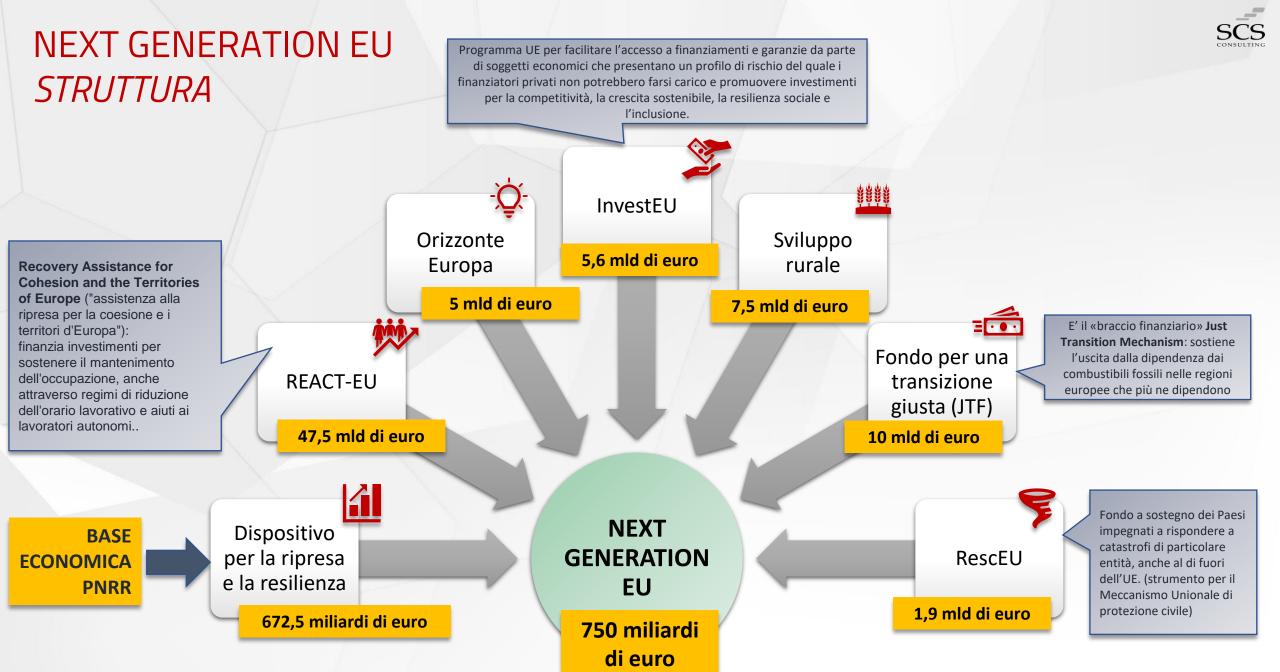
FC: Fondo di coesione

#### Indirect:

National (PON) and regional (POR) authorities

PONs and PORs – Bandi e misure a sportello.

POLITICA DI COESIONE



## DISPOSITIVO PER LA RIPRESA E LA RESILIENZA

**DOTAZIONE: 672,5 miliardi** di EUR

- di cui prestiti 360 miliardi di EUR
- di cui sovvenzioni 312,5 miliardi di EUR

Per Italia: 191,5 miliardi

(68,9 mld di sovvenzioni e 122,6 mld di prestiti)

IL PERCORSO: Gli Stati membri hanno presentato i propri piani nazionali per la ripresa e la resilienza entro 30 aprile 2021 in cui è definito il programma di riforme e investimenti dello Stato membro interessato per il periodo 2021-2023. La Commissione europea esaminerà e approverà i piani entro giugno 2021. I questi 2 mesi potranno essere chieste modifiche ai Piani. Con l'approvazione sarà erogato anche il primo anticipo: 13% del fondi. I Piani saranno riesaminati e adattati, ove necessario, nel 2022 per tenere conto della ripartizione definitiva dei fondi per il 2023.



**TEMPISTICHE: II 70 % delle** sovvenzioni erogate dal dispositivo deve essere impegnato negli anni 2021 e 2022. Il restante 30 % deve essere interamente impegnato entro la fine del **2023**.

Migliorare le competenze per sostenere la transizione verde e

upskill

reskill and

Renovate

Ristrutturazione edifici pubblici e privati

Progetti Faro

Energia da

fonti rinnovabili

Power up

Recharge and Refuel

Mobilità sostenibile e miglioramento qualità aria

Scale-up

blu

Creare le condizioni per un evoluzione in chiave tecnologica delle aziende europee

Modernise

Connect

Digitalizzazione PA

Banda larga e 5g

#### RACCOMANDAZIONI SEMESTRE EUROPEO 05/2020

**RAFFORZARE LA RESILIENZA E LA CAPACITÀ DEL SISTEMA SANITARIO** 

**∼ FORNIRE REDDITI SOSTITUTIVI E UN ACCESSO AL** SISTEMA DI **PROTEZIONE** SOCIALE **ADEGUATI** 

**FORNIRE LIQUIDITÀ ALL'ECONOMIA** REALE

**→ MIGLIORARE** L'EFFICIENZA DEL SISTEMA **GIUDIZIARIO E AMMINISTRATIVO** 

# LE LINEE E LIVELLI DI LAVORO



## **EUROPEO**

# PROGRAMMI EUROPEI A GESTIONE DIRETTA

HorizonEurope
Erasmus+
Life
Europa Creativa
CERV



## **INTER-REGIONALE**

#### PROGRAMMI DI COOPERAZIONE EUROPEA

Interreg Adrion
Interreg Central Europe
Interreg Med
Interreg Europe



## **NAZIONALE**

**PNRR** 

PN



REGIONALE

PR/PSR

IL PIANO
NAZIONALE DI
RIPRESA E
RESILIENZA (PNRR)

# PNRR: 6 MISSIONI PER 6 PRIORITÀ

Il PNRR contiene un pacchetto coerente di **riforme strutturali e investimenti** per il periodo 2021-2026 articolato in sei **settori d'intervento prioritari** e obiettivi:



# TRANSIZIONE DIGITALE

Promuovere e sostenere la trasformazione digitale del Paese e l'innovazione del sistema produttivo e investire in due settori chiave per l'Italia: turismo e cultura



#### ISTRUZIONE E RICERCA

Rafforzare il sistema educativo, le competenze digitali e STEM, la ricerca e il trasferimento tecnologico



# TRANSIZIONE VERDE

Migliorare la **sostenibilità** e la **resilienza** del sistema economico assicurando una transizione equa e inclusiva



# INCLUSIONE E COESIONE

Facilitare la partecipazione al mercato del lavoro, anche attraverso la formazione, e rafforzare le politiche attive del lavoro; favorire l'inclusione sociale



# INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

Sviluppo razionale di una infrastruttura di trasporto moderna sostenibile ed estesa a tutte le aree del Paese



#### SALUTE E RESILIENZA

Rafforzare la **prevenzione** e i **servizi sanitari** sul territorio, modernizzare e digitalizzare il sistema sanitario e garantire equità di accesso alle cure

## PNRR: I PRINCIPI TRASVERSALI

Nell'attuazione delle **6 Missioni** le Amministrazioni sono chiamate a rispettare ulteriori **principi trasversali** a tutti gli interventi finanziati nell'ambito del Piano.

#### TRANSIZIONE DIGITALE



#### TRANSIZIONE VERDE E DNSH



#### PARITÀ DI GENERE, GIOVANI E DIVARI TERRITORIALI





dello stanziamento totale è per obiettivi digitali



dello stanziamento totale è per obiettivi climatici



delle risorse territorializzabili è dedicate al Mezzogiorno



# PROGETTI TRANSFRONTALIERI MULTINAZIONALI

Partecipazione alle IPCEI pianificate cloud e microelettronica e sviluppo di reti 5G



#### **DNSH**

Nessuna misura del piano arreca danno agli obiettivi ambientali



#### **DIVARI TERRITORIALI**

PARITÀ DI GENERE

partecipazione delle donne

iniziative

Allocazione risorse in coerenza con le % previste nel PNRR

devono

garantire

la



#### **INVESTIMENTI CHIAVE**

- Sviluppo della banda ultra larga fissa e reti 5G (€ 6,7 MId)
- Digitalizzazione delle imprese (€ 13,4 MId)
- Digitalizzazione della P.A. (€ 6,1 Mld)



#### **INVESTIMENTI CHIAVE**

- Efficienza energetica negli edifici residenziali (€ 12,1 MId)
- Mobilità sostenibile (€ 32,1 Mld)
- Energia rinnovabile ed economia circolare (€ 18 MId)



#### **FUTURE GENERAZIONI**

Gli interventi sono tesi a valorizzare e fornire benefici diretti e indiretti alle future generazioni



#### **NETWORK**

Reti Intelligenti (€ 3,6 MId)

12

## PNRR: PANORAMICA

6 - 16 - 63 - 134

Missioni Componenti Riforme Investimenti





## PNRR: TRAGUARDI & OBIETTIVI



#### **TRAGUARDI**

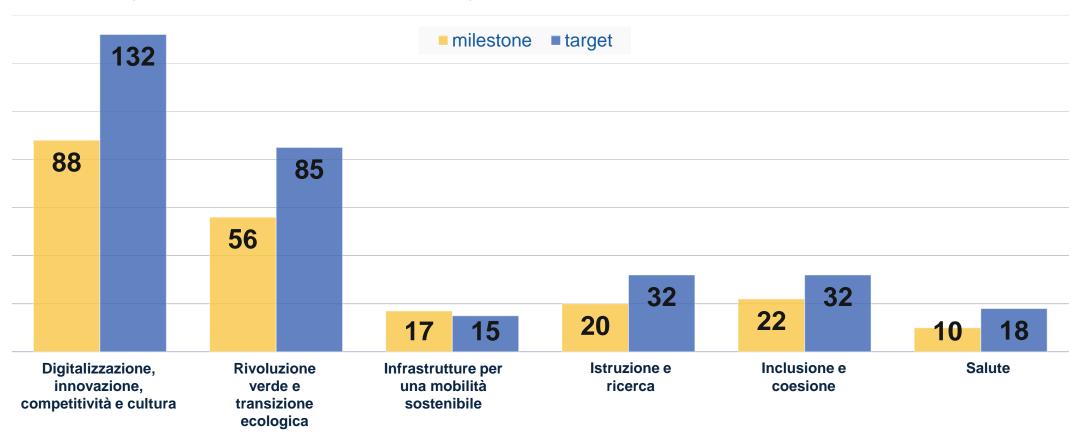
rappresenta un risultato **qualitativo** oggettivamente **verificabile** nell'ambito **dell'attuazione** degli interventi



#### **OBIETTIVI**

rappresenta un risultato **quantitativo** e **concreto** oggettivamente **verificabile** nell'ambito dell'**attuazione** degli interventi

Si rappresenta di seguito una panoramica complessiva di Traguardi & Obiettivi (T&O) EU previsti per ciascuna Missione del PNRR

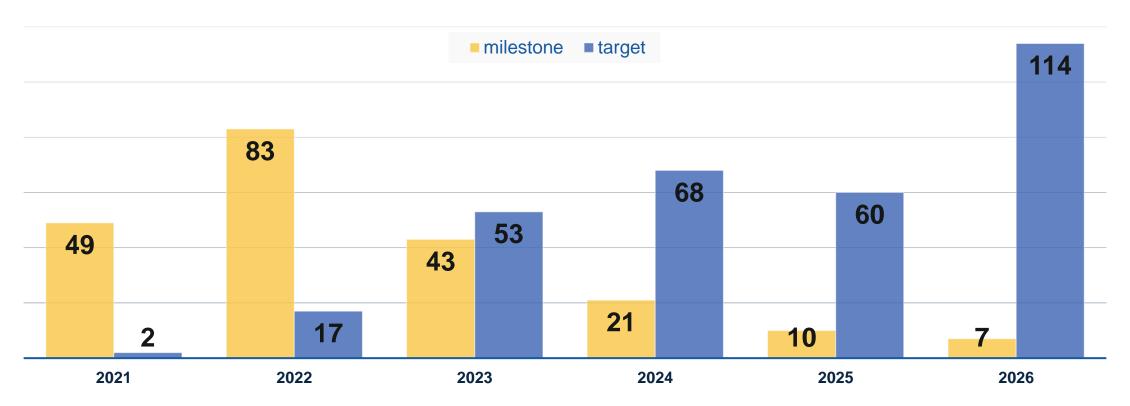


14

## PNRR: TRAGUARDI & OBIETTIVI

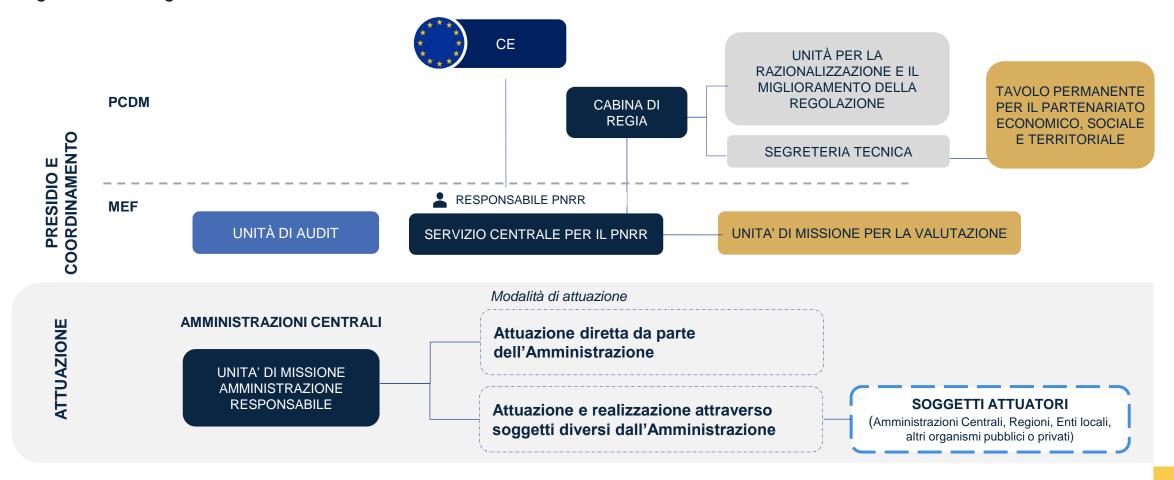
L'Italia potrà richiedere ed ottenere dalla CE i finanziamenti spettanti su base semestrale solo a fronte dell'effettivo conseguimento dei traguardi e degli obiettivi intermedi, secondo una sequenza temporale predefinita e concordata con le Istituzioni europee, che impone tempi di realizzazione stringenti, molto più rapidi di quelli usuali. In aggiunta a questi ultimi, sono previsti anche specifici traguardi intermedi definiti a livello nazionale con l'obiettivo di monitorare l'avanzamento del Piano.

Si riporta di seguito un quadro sintetico degli obiettivi quantitativi e dei traguardi intermedi UE, suddivisi per annualità.



### PNRR: MODELLO ORGANIZZATIVO

Al fine di garantire l'efficace attuazione del PNRR e il conseguimento di Traguardi e Obiettivi, con la Legge n. 108 del 29 luglio 2021 (ex Decreto Legge n. 77 del 31 maggio 2021), è stato definito un modello Organizzativo articolato su 2 livelli di gestione (presidio e coordinamento, attuazione delle misure) che favorirà le interlocuzioni con la CE in tutte le fasi di attuazione, controllo e rendicontazione conseguenti al pieno conseguimento di Traguardi e Obiettivi.



## **GOVERNACE PNRR – PRESIDIO E COORDINAMENTO**



Cabina di Regia

Istituita presso la Presidenza del Consiglio dei ministri, è designata ad analizzare l'avanzamento del Piano e i progressi compiuti (traguardi e obiettivi) e a confrontarsi con il partenariato territoriale, economico e sociale mediante il Tavolo permanente.

Inoltre, **aggiorna periodicamente il PCM** sullo stato di avanzamento degli interventi del PNRR e propone l'eventuale attivazione dei poteri sostitutivi, ai sensi dell'art. 12 della L. 108/21 in caso di ritardo, inerzia o difformità nell'esecuzione dei progetti da parte dei Soggetti attuatori.



Esercita funzioni consultive nelle materie e per le questioni connesse all'attuazione del PNRR e effettua segnalazioni alla Cabina di Regia e al Servizio centrale per il PNRR in relazione ad ogni profilo ritenuto rilevante ai fini della realizzazione del Piano, al fine di favorire il superamento di circostanze ostative e agevolare l'efficace e celere attuazione degli interventi.



Rappresenta il punto di contatto nazionale per l'attuazione del PNRR e si articola in sei uffici per la gestione e attuazione, monitoraggio, rendicontazione e controllo, gestione del Fondo di Rotazione del NGEU-Italia e dei connessi flussi finanziari. Coordina l'attuazione in Italia del PNRR supportando le Amministrazioni nelle relative attività. Cura i rapporti con le strutture di coordinamento PNRR delle singole Amministrazioni e con la cabina di regia del PNRR. Gestisce il portale del PNRR



Unità di Audit

Effettua le verifiche di sistema, le verifiche delle operazioni e le verifiche delle performance (traguardi & obiettivi). Inoltre, predispone un Piano d'indagine generale (Audit Planning Memorandum), che definisce gli obiettivi, l'estensione ed il cronoprogramma delle attività di controllo.



Unità di Missione per la Valutazione Ha il compito di **accompagnare l'attuazione del Piano**: a) verificando la coerenza di indicatori, traguardi e obiettivi previsti dal PNRR; b) valutando il loro conseguimento per supportare il servizio centrale nel processo di rendicontazione alla CE. Inoltre, predispone i rapporti di valutazione sul conseguimento degli obiettivi del PNRR, contribuendo all'analisi della qualità dei dati del sistema di monitoraggio del Piano.

# **PNRR - ITALIA**

#### PNRR + REACTEU + FONDO COMPLEMENTARE

MISSIONI	DOTAZION	E (in Mld)	PERCENTUALE
Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura	€	50,07	21,3%
Rivoluzione verde e transizione ecologica	€	69,96	29,8%
Infrastrutture per una mobilità sostenibile	€	31,46	13,4%
Istruzione e ricerca	€	33,81	14,4%
Inclusione e coesione	€	29,62	12,6%
Salute	€	20,22	8,6%
TOTALE	€	235,14	100,0%

#### **PNRR**

MISSIONI	DOTAZIONE	(in Mld)	PERCENTUALE
Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura	€	40,73	21,3%
Rivoluzione verde e transizione ecologica	€	59,33	31,0%
Infrastrutture per una mobilità sostenibile	€	25,13	13,1%
Istruzione e ricerca	€	30,88	16,1%
Inclusione e coesione	€	19,81	10,3%
Salute	€	15,63	8,2%
TOTALE	€	191,5	100,0%

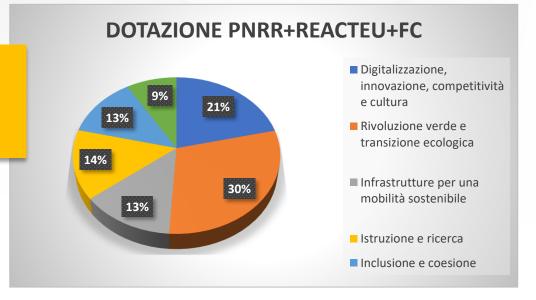
**3 PRIORITA' TRASVERSALI** 

Parità di genere

Giovani

Ridurre il divario di cittadinanza

Almeno il 37% su obiettivo climatico Almeno 20% su obiettivo digitale



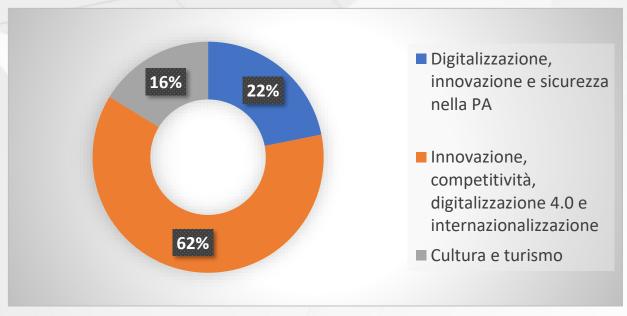
## **RECOVERY PLAN – MISSIONE 1**

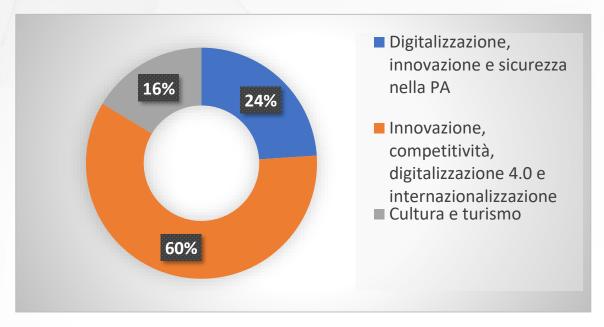
#### PNRR + REACTEU + FONDO COMPLEMENTARE

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE	%
Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura	Digitalizzazione, innovazione e sicurezza nella PA	10,95	22%
	Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo	30,98	62%
	Turismo e cultura 4.0	8,14	16%
	TOTALE	50,07	100%

#### **PNRR**

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE PNRR	%
	Digitalizzazione, innovazione e sicurezza nella PA	9,75	24%
Digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura	Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo	24,3	60%
	Turismo e cultura 4.0	6,68	16%
1	TOTALE	40,73	100%





# 1° COMPONENTE: DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE E SICUREZZA NELLA PA: 9,75 Mld Ambiti di intervento

# Digitalizzazione PA: 6,14 mld

- Infrastrutture digitali e cybersecurity: 1,52 mld
- Dati e interoperabilità(Cloud): 1 mld
- Servizi digitali e Cittadinanza digitale: 2,01 mld
- Digitalizzazione delle grandi amministrazioni centrali: 0,61mld
- Competenze digitali di base: 0,20 mld
- (R)Supporto alla Trasformazione della PA locale: 0,16

## Innovazione PA - 1,27 Mld

- Portale unico del reclutamento: 0,02 mld
- Task force digitalizzazione, monitoraggio e performance: 0,73 mld
- (I)Competenze e capacità amministrativa: 0,49 mld
- (R)Competenze e carriere: 0,02 mld

## Innovazione organizzativa del sistema giudiziario - 2,34

- Investimento in capitale umano per rafforzare l'Ufficio del processo e superare le disparità tra tribunali: 2,30 mld
- Rafforzamento dell'Ufficio del processo per la Giustizia amministrativa: 0,04 mld

Cloud, Single Digital Gateway, SPID, PagoPA, Anagrafe nazionale della popolazione residente (ANPR)

Portale del reclutamento, Piano assunzioni eccezionale, formazione PA, digitalizzazione processi, poli tecnologici territoriali delle amministrazioni pubbliche (PTA),

Contratto triennale 1.600 giovani laureati, 750 diplomati specializzati e 3.000 diplomati che andranno a costituire lo staff amministrativo e tecnico a supporto degli uffici giudiziari.

2° COMPONENTE: DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE E COMPETITIVITA' DEL SISTEMA PRODUTTIVO – 24,30 MId Ambiti di intervento

Transizione 4.0 - 13,97 mld

Investimenti ad alto contenuto tecnologico – 0,75 mld

Reti ultraveloci – 6,31 mld

Tecnologie satellitari ed economia spaziale – 1,29 mld

Politiche industriali di filiera e internazionalizzazione – 1,95 mld

(R)Riforma del sistema della proprietà industriale – 0,03

Credito d'imposta per investimenti in 1) beni capitali; 2) ricerca, sviluppo e innovazione; 3) attività di formazione alla digitalizzazione e di sviluppo delle relative competenze

Investimenti in macchinari, impianti e attrezzature

Contratti di Sviluppo + Fondo Internazionalizzazione SIMEST

## 3° COMPONENTE: TURISMO E CULTURA 4.0 – 6,68 Mld – Ambiti di intervento

# Patrimonio culturale Next Generation - 1,10 mld

- Piattaforme e strategie digitali per l'accesso al patrimonio culturale: 0,5 mld
- Rimozione delle barriere fisiche e cognitive in musei, biblioteche e archivi per consentire un più ampio accesso e partecipazione alla cultura: 0,3 mld
- Migliorare l'efficienza energetica di cinema, teatri e musei: 0,3 mld

## Rigenerazione di piccoli siti culturali, patrimonio culturale religioso e rurale - 2,72 mld

- Attrattività dei borghi: 1,2 mld
- Tutela e valorizzazione dell'architettura e del paesaggio rurale: 0,6 mld
- Programma Luoghi identitari, Periferie, Parchi e giardini storici: 0,3 mld
- Sicurezza sismica nei luoghi di culto, restauro del patrimonio culturale del Fondo Edifici di Culto e siti di ricovero per le opere d'arte (Recovery Art): 0,8 mld

## Industria Culturale e Creativa 4.0 - 0,46 mld

- Sviluppo industria cinematografica (Progetto Cinecittà): 0,3 mld
- Capacitybuilding per gli operatori della cultura per gestire la transizione digitale e verde: 0,16 mld

### Turismo 4.0 - 2,40 mld

- Hub del turismo digitale: 0,10 mld
- Fondi integrati per la competitività delle imprese turistiche: 1,80 mld
- Caput Mundi-Next Generation EU per grandi eventi turistici: 0,50

Piattaforme e strategie digitali patrimonio culturale (musei, biblioteche, archivi etc.); Miglioramento accessibilità e efficienza energetica

Piano Nazionale Borghi;Riqualificazione , rigenerazione e animazione aree rurali e periferiche

Portale italia.it;

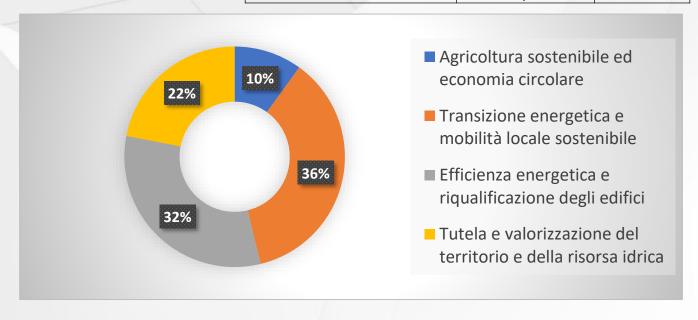
## RECOVERY PLAN – MISSIONE 2

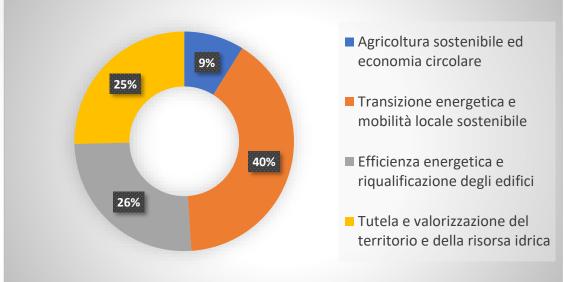
#### PNRR + REACTEU + FONDO COMPLEMENTARE

		The state of the s	
MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE	%
Rivoluzione verde e transizione ecologica	Agricoltura sostenibile ed economia circolare	6,97	10%
	Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile	25,36	36%
	Efficienza energetica e riqualificazione degli edifici	22,26	32%
	Tutela e valorizzazione del territorio e della risorsa idrica	15,37	22%
	TOTALE	69,96	100%

#### **PNRR**

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE PNRR	%
Rivoluzione	Agricoltura sostenibile ed economia circolare	5,27	9%
	Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile	23,78	40%
verde e transizione ecologica	Efficienza energetica e riqualificazione degli edifici	15,22	26%
	Tutela e valorizzazione del territorio e della risorsa idrica	15,06	25%
	TOTALE	59,33	100%





# 1° COMPONENTE: AGRICOLTURA SOSTENIBILE ED ECONOMIA CIRCOLARE – 5,27 Mld Ambiti di intervento

# Migliorare la capacità di gestione efficiente e sostenibile dei rifiuti e il paradigma dell'economia circolare - 2,1 mld

- Realizzazione nuovi impianti di gestione rifiuti e ammodernamento di impianti esistenti: 1,5 mld
- Progetti faro di economia circolare: 0,6 mld

# Sviluppare una filiera agroalimentare sostenibile - 2,8 mld

- Sviluppo logistica per i settori agroalimentare, pesca e acquacoltura, silvicoltura, floricoltura e vivaismo: 0,80 mld
- Parco Agrisolare: 1,50 mld
- Innovazione e meccanizzazione nel settore agricolo ed alimentare: 0,5 mld

# Sviluppare progetti integrati - 0,37 mld

- Isole verdi: 0,20 mld
- Green communities: 0,14 mld
- Cultura e consapevolezza su temi e sfide ambientali: 0,03 mld

Colmare i divari di gestione dei rifiuti tra le diverse regioni; potenziare la rete di raccolta differenziata e degli impianti di trattamento/riciclo.

Parchi agrisolari /
Logistica per i settori
agroalimentare, pesca
e acquacoltura,
forestale, florovivaistica
/ Rinnovo macchinari

Pilot di 19 piccole isole verdi/ 30 Green Communities / Comunicazione

# 2° COMPONENTE: ENERGIA RINNOVABILE, IDROGENO, RETE E MOBILITÀ SOSTENIBILE – 23,78 MId

## Incrementare la quota di energia prodotta da fonti di energia rinnovabile – 5,9 mld

- Sviluppo agro-voltaico: 1,10 mld
- Promozione rinnovabili per le comunità energetiche e l'auto-consumo: 2,20 mld
- Promozione impianti innovativi (incluso off-shore: 0,68 mld
- Sviluppo biometano: 1,92 mld

#### Potenziare e digitalizzare le infrastrutture di rete – 4,11 mld

- Rafforzamento smart grid: 3,61 mld
- Interventi su resilienza climatica delle reti: 0,50 mld

#### Promuovere la produzione, la distribuzione e gli usi finali dell'idrogeno – 3,19 mld

- Produzione in aree industriali dismesse: 0,50 mld
- Utilizzo dell'idrogeno in settori hard-to-abate: 2,00 mld
- Sperimentazione dell'idrogeno per il trasporto stradale: 0,23 mld
- Sperimentazione dell'idrogeno per il trasporto ferroviario: 0,30 mld
- Ricerca e sviluppo sull'idrogeno: 0,16 mld

### Sviluppare un trasporto più sostenibile – 8,58 mld

- Rafforzamento mobilità ciclistica: 0,60 mld
- Sviluppo trasporto rapido di massa: 3,60 mld
- Sviluppo infrastrutture di ricarica elettrica: 0,75 mld
- Rinnovo flotte bus e treni verdi: 3,64 mld

#### Sviluppare una leadership internazionale industriale e di ricerca e sviluppo nelle principali filiere della transizione

- Rinnovabili e batterie: 1,00 mld
- Idrogeno: 0,45 mld
- Bus elettrici: 0,30 mld
- Supporto a start-up e venture capital attivi nella transizione ecologica: 0,25 mld

Installare a regime una capacità produttiva da impianti agro-voltaici di 2 GW, che produrrebbe circa 2.500 GWh annui, con riduzione delle emissioni di gas serra stimabile in circa 1,5 milioni di tonnellate di CO2/ Comnuità energetiche per Comuni < 5mila abitanti /Impianti Off-shore

Produzione di idrogeno in aree dismesse (hydrogen valleys) / sviluppo di una filiera italiana dell'idrogeno / Utilizzo dell'idrogeno idrogeno nell'industria 'Hard-toabate' (ex-ILVA) / Utilizzo idrogeno nel trasporto ferroviario

Piano nazionale ciclovie / interventi integrati in 40 Comuni con oltre 50.000 abitanti / supporto per le filiere produttive del trasporto green

## 3° COMPONENTE: EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI – 15,22 MId

# Efficientamento edifici pubblici – 1,21 Mld

- Piano di sostituzione di edifici scolastici e di riqualificazione: 0,80 mld
- Efficientamento degli edifici giudiziari: 0,41

Efficientamento energetico e sismico edilizia residenziale privata e pubblica – 13,81 mld

• Ecobonus e Sismabonus fino al 110% per l'efficienza energetica e la sicurezza degli edifici: 13,81 mld

Sistemi di teleriscaldamento – 0,20 mld

Sviluppo sistemi di teleriscaldamento: 0,20 mld

Riqualificazione energetica e sismica edilizia scolastica (195 edifici scolastici) + riqualificazione edifici giudiziari (48 edifici)

Piano 110% fino a dicembre 2022 (ristrutturazione di circa 50.000 edifici/anno a regime)

330 km di reti di teleriscaldamento efficiente

# 4° COMPONENTE: TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA – 15,06 MId

Rafforzare la capacità previsionale degli effetti del cambiamento climatico – 0,50 mld

• Realizzazione di un sistema avanzato ed integrato di monitoraggio e previsione: 0,50 mld

Prevenire e contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici sui fenomeni di dissesto idrogeologico e sulla vulnerabilità del territorio – 8,49 mld

- Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico: 2,49 mld
- Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni: 6,00

Salvaguardare la qualità dell'aria e la biodiversità del territorio attraverso la tutela delle aree verdi, del suolo e delle aree marine – 1,69 mld

- Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano: 0,33 mld
- Digitalizzazione dei parchi nazionali: 0,10 mld
- Bonifica dei siti orfani: 0,50 mld
- Ripristino e tutela dei fondali e degli habitat marini: 0,40 mld

Garantire la gestione sostenibile delle risorse idriche lungo l'intero ciclo e il miglioramento della qualità ambientale delle acque interne e marittime – 4,38 mld

- Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico: 2,00 mld
- Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti: 0,90 mld
- Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche: 0,88 mld
- Investimenti in fognatura e depurazione: 0,60 mld

interventi su tutto il territorio nazionale, riguardanti la manutenzione straordinaria, finalizzati alla sicurezza statica e sismica, potenziamento e/o completamento di infrastrutture idriche + riduzione dispersione idrica

Piccoli Progetti di efficientamento energetico promossi dai Comuni

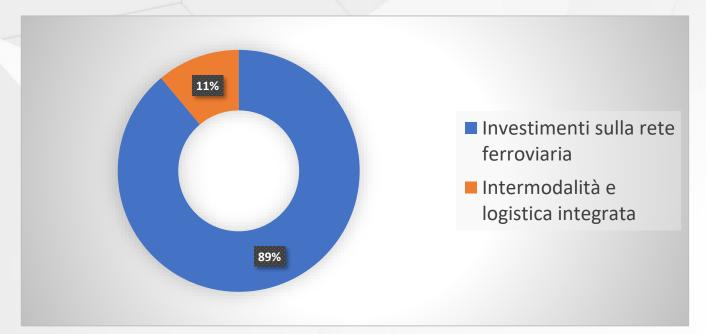
# RECOVERY PLAN – MISSIONE 3

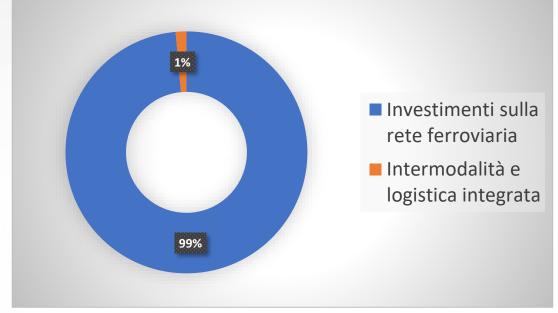
#### PNRR + REACTEU + FONDO COMPLEMENTARE

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE	%
Infrastrutture per una mobilità sostenibile	Investimenti sulla rete ferroviaria	27,97	89%
	Intermodalità e logistica integrata	3,49	11%
	TOTALE	31,46	100%

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE PNRR	%
Infrastrutture per una mobilità sostenibile	Investimenti sulla rete ferroviaria	24,77	99%
	Intermodalità e logistica integrata	0,36	1%
	TOTALE	25,13	100%

**PNRR** 





# 1° COMPONENTE: INVESTIMENTI SULLA RETE FERROVIARIA – 24,77 Mld Ambiti di intervento

# Investimenti sulla rete ferroviaria – 24,77 mld

- Collegamenti ferroviari ad Alta Velocità verso il sud per passeggeri e merci:
   4,64 mld
- Linee Alta Velocità nel Nord che collegano all'Europa: 8,57 mld
- Connessioni diagonali: 1,58 mld
- Sviluppo del sistema europeo di gestione del trasporto ferroviario (ERTMS):
   2,97 mld
- Rafforzamento dei nodi ferroviari metropolitani e dei collegamenti nazionali chiave: 2,97 mld
- Potenziamento delle linee regionali: 0,94 mld
- Potenziamento, elettrificazione e aumento della resilieza delle ferrovie al Sud
   2,4 mld
- Miglioramento delle stazioni ferroviarie al Sud: 0,70 mld

Molti interventi danno attuazione alle indicazioni strategiche e programmatiche dell'allegato al DEF #italiaveloce, approvato dal Consiglio dei Ministri il 6 luglio 2020

# 2° COMPONENTE: INTERMODALITÀ E LOGISTICA INTEGRATA – 0,36 MId

# Sviluppo del sistema portuale - nd

Potenziamento porti di Genova e Trieste ed interventi di riqualificazione su tutti i principali porti italiani. Riqualificazione energetica ed ambientale + elettrificazione banchine.

# Intermodalità e logistica integrata – 0,36 Mld

- Digitalizzazione della catena logistica 0,25 Mld
- Innovazione digitale dei sistemi aeroportuali 0,11 Mld

Digitalizzazione dell'informazione aeronautica + Piattaforme e servizi di aerei senza pilota

#### INTERVENTI PRINCIPALI #ITALIAVELOCE

- Realizzazione di alcune **tratte AV fondamentali**: Napoli-Bari, Brescia-Verona-Vicenza-Padova e Salerno-Reggio Calabria.
- **Velocizzazione e incremento delle capacità di 6 ulteriori tratte:** Roma-Pescara, Orte-Falconara, Palermo-Catania-Messina, Liguria-Alpi, Taranto-Metaponto-Potenza-Battipaglia e Verona-Brennero (opere di adduzione).
- Aggiornamento tecnologico delle direttrici e dei nodi ferroviari tramite l'avvio dell'implementazione dello European Rail Traffic Management System (ERTMS) sull'intera rete nazionale.
- Investimenti linee regionali interconnesse alla rete nazionale (Torino Cerese-Canavesana, FUC Ferrovia Udine-Cividale, linea Bari-Bitritto, linea Rosarno-S. Ferdinando, FCU ferrovia Centrale Umbra, EAV, FSE Ferrovie del Sud Est).
- Adeguamento ferrovie regionali e urbane ritenute prioritarie (Roma Lido, Circumvesuviana e Circumetnea e altre).
- Investimenti di upgrading, elettrificazione e resilienza al sud (tra li linee specificatamente interessate si possono citare Ionica Sibari-Catanzaro Lido-Reggio Calabria, Venafro Campobasso Termoli, Nodo di Catania, Raddoppio Decimomannu- Villamassargia, Collegamento ferroviario aeroporto di Olbia, e altre).
- Piano Stazioni al Sud

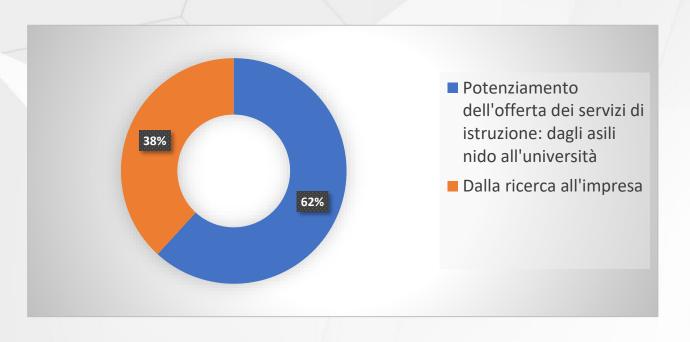
# **RECOVERY PLAN – MISSIONE 4**

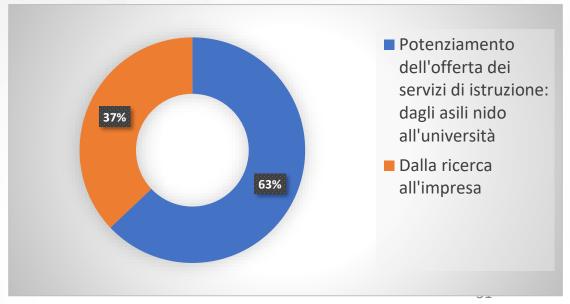
#### PNRR + REACTEU + FONDO COMPLEMENTARE

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE	%
Istruzione e ricerca	Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'università	20,89	62%
	Dalla ricerca all'impresa	12,92	38%
	TOTALE	33,81	100%

#### **PNRR**

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE PNRR	%
Istruzione e ricerca	Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'università	19,44	63%
	Dalla ricerca all'impresa	11,44	37%
	TOTALE	30,88	100%





# 1° COMPONENTE: POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ – 19,44 Mld - Ambiti di intervento

#### Miglioramento qualitativo dei servizi di istruzione e formazione – 10,57 mld

- Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia: 4,60 mld
- Piano di estensione del tempo pieno e mense: 0,96 mld
- Potenziamento infrastrutture per lo sport a scuola: 0,30 mld
- Intervento straordinario finalizzato alla riduzione dei divari territoriali nei cicli I e II della scuola secondaria di secondo grado: 1,5 mld
- Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria: 1,5 mld
- Orientamento attivo nella transizione scuola-università: 0,25 mld
- Alloggi per studenti e riforma della legislazione sugli alloggi per studenti: 0,96 mld
- Borse di studio per l'accesso all'università: 0,50 mld

### Miglioramento dei processi di reclutamento e di formazione degli insegnanti – 0,83 mld

- Scuola di Alta Formazione e formazione obbligatoria per dirigenti scolastici, docenti e personale tecnicoamministrativo: 0,3 mld
- Didattica digitale integrata e formazione sulla transizione digitale del personale scolastico: 0,8 mld

#### Ampliamento delle competenze e potenziamento delle infrastrutture – 7,60 mld

- Nuove competenze e nuovi linguaggi: 1,1 mld
- Scuola 4.0- scuole innovative, nuove aule didattiche e laboratori: 2,21 mld
- Piano di messa in sicurezza e riqualificazione edilizia scolastica: 0,90 mld
- Didattica e competenze universitarie avanzate: 0,50 mld

#### Riforma e potenziamento – 0,43 mld

• Estensione del del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la Pubblica Amministrazione e il patrimonio culturale: 0,43 mld

Potenziamento personale e progetti specifici

## 2° COMPONENTE: DALLA RICERCA ALL'IMPRESA – 11,44 Mld – Ambiti di intervento

# Rafforzamento della ricerca e diffusione di modelli innovativi per la ricerca di base e applicata condotta in sinergia tra università e imprese – 6,91 mld

- Fondo per il Programma Nazionale Ricerca (PNR) e progetti di Ricerca di Significativo Interesse Nazionale (PRN): 1,8 mld
- Finanziamento di progetti presentati da giovani ricercatori: 0,60 mld
- Partenariati allargati estesi a università, centri di ricerca, imprese e finanziamento progetti di ricerca di base: 1,61 mld
- Potenziamento strutture di ricerca e creazione di «campioni nazionali» di R&S su Key Enabling Technologies: 1,60 mld
- Creazione e rafforzamento di «ecosistemi di innovazione», costruzione di «leader territoriali di R&S»: 1,30 mld

## Sostegno ai processi di innovazione e trasferimento tecnologico – 2,05 mld

- IPCEI: 1,50 mld
- Partenariati- Horizon Europe: 0,20 mld
- Potenziamento ed estensione tematica e territoriale dei centri di trasferimento tecnologico per segmenti dell'industria: 0,35 mld

## Potenziamento delle condizioni di supporto alla ricerca e all'innovazione

- Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione: 1,58 mld
- Finanziamento di start-up: 0,30 mld
- Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese: 0,60 mld

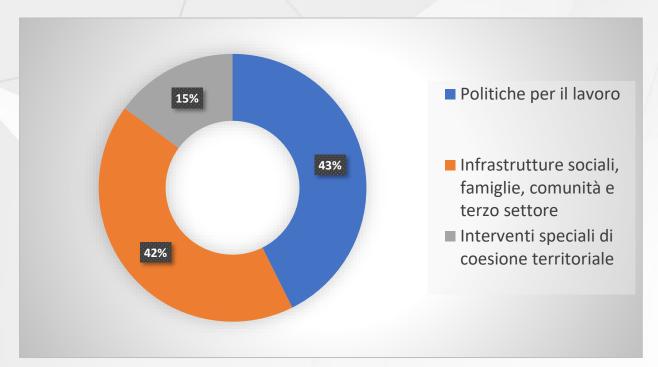
sostegno pubblico (tramite incentivi) alla partecipazione delle imprese italiane alle catene strategiche del valore (IPCEI e Partenariati in ricerca e Innovazione – Horizon Europe

30 progetti infrastrutturali / 5mila borse di dottorato triennali

# RECOVERY PLAN – MISSIONE 5

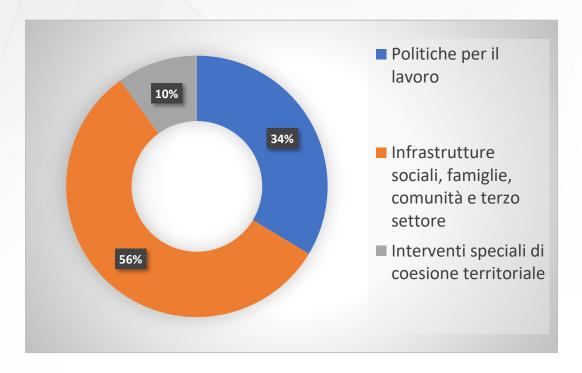
#### PNRR + REACTEU + FONDO COMPLEMENTARE

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE	%
	Politiche per il lavoro	12,63	43%
Inclusione e coesione	Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore	12,58	42%
	Interventi speciali di coesione territoriale	4,41	15%
	TOTALE	29,62	100%



#### **PNRR**

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE	%
-	Politiche per il lavoro	6,66	34%
Inclusione e coesione	Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore	11,17	56%
	Interventi speciali di coesione territoriale	1,98	10%
	TOTALE	19,81	100%



# 1° COMPONENTE: POLITICHE PER IL LAVORO – 6,66 Mld – Ambiti di intervento

# Politiche attive del lavoro e sostegno all'occupazione – 6,01 mld

- (R)Politiche attive del lavoro e formazione: 4,4 mld
- Potenziamento dei centri per l'impiego: 0,6 mld
- Creazione di imprese femminili: 0,4 mld
- Sistema di certificazione della parità di genere: 0,01 mld
- Sistema duale: 0,6 mld

# Servizio civile universale – 0,65 mld

Servizio civile universale: 0,65 mld

Osservatori regionali mercato del lavoro; integrazione territoriale dei servizi per l'impiego con gli altri servizi; Progettazione e realizzazione dei contenuti e dei canali di comunicazione dei servizi offerti; Interoperabilità dei sistemi informativi regionali e nazionali; "Fondo Impresa Donna"; "learning on-the-job"

## 2° COMPONENTE: INFRASTRUTTURE SOCIALI, FAMIGLIE, COMUNITA' E TERZO SETTORE 11,17 Mld – Ambiti di intervento

### Servizi sociali, disabilità e marginalità – 1,45 mld

- Sostegno alle persona vulnerabili e prevenzione dell'istituzionalizzazione degli anziani non autosufficienti: 0,5 mld
- Percorsi di autonomia per persone con disabilità: 0,5 mld
- Housing temporaneo e Stazioni di Posta 0,45 mld

### Rigenerazione urbana e Housing sociale

- Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale: 3,3 mld
- Piani urbani integrati: 2,92 mld
- Programma innovativo della qualità dell'abitare: 2,8 mld

### Sport e inclusione sociale – 0,7 mld

• Sport e inclusione sociale: 0,7 mld

Infrastrutture e servizi sociali a favore di minori, anziani non autosufficienti e persone con disabilità / Programmi di housing temporaneo (fino a 24 mesi) per singoli o nuclei familiari in difficoltà estrema / all'accoglienza notturna o temporanea (Stazioni di Posta)

Progetti di rigenerazione urbana per Comuni > 15.000 abitanti;
Pianificazione urbanistica partecipata delle periferie delle CM;
Edilizia pubblica

Recupero delle aree urbane puntando sugli impianti sportivi e la realizzazione di parchi urbani attrezzati

## 3° COMPONENTE: INTERVENTI SPECIALI DI COESIONE TERRITORIALE – 1,98 Mld Ambiti di intervento

Strategia nazionale per le aree interne – 0,83 mld

Valorizzazione dei beni confiscati alle mafie – 0,3 mld

Interventi socio-educativi strutturati per combattere la povertà educativa nel Mezzogiorno a sostegno del Terzo Settore – 0,22 mld

Interventi in zone economiche speciali – 0,63 mld

Potenziamento servizi e infrastrutture sociali di comunità + Servizi sanitari di prossimità

Valorizzazione e riqualificazione di almeno 200 beni confiscati alla criminalità organizzata

Target: 50.000 minori in situazione di disagio e rischio devianza

Progetti specifici sulle otto ZES coinvolte: ZES Regione Campania; ZES Regione Calabria; ZES Ionica Interregionale nelle regioni Puglia e Basilicata; ZES Adriatica Interregionale nelle regioni Puglia e Molise; ZES Sicilia occidentale; ZES Sicilia orientale; ZES Regione Abruzzo; in fase finale l'istituzione della ZES Regione Sardegna

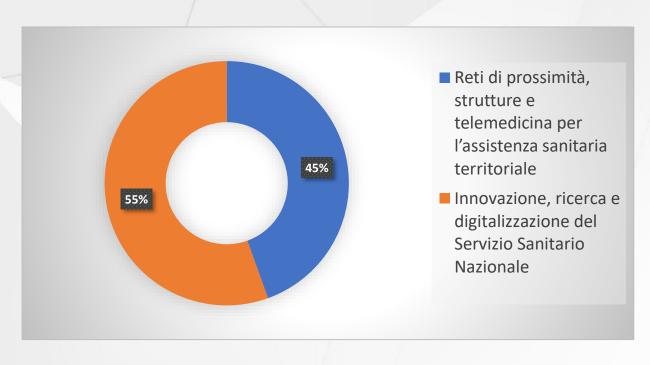
### RECOVERY PLAN – MISSIONE 6

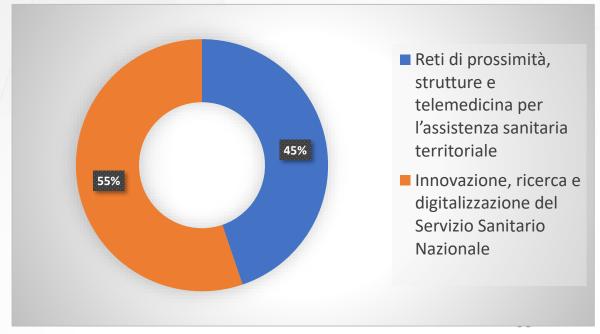
#### PNRR + REACTEU + FONDO COMPLEMENTARE

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE	%
Salute	Reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale		45%
	Innovazione, ricerca e digitalizzazione del SSN	11,22	55%
	TOTALE	20,22	100%

#### **PNRR**

MISSIONE	COMPONENTI	DOTAZIONE PNRR	%
Salute	Reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale	7,00	45%
	Innovazione, ricerca e digitalizzazione del SSN	8,63	55%
	TOTALE	15,63	100%





# 1° COMPONENTE: RETI DI PROSSIMITÀ, STRUTTURE E TELEMEDICINA PER L'ASSISTENZA SANITARIA TERRITORIALE – 7 Mld Ambiti di intervento

### Reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale– 7 mld

- Casa della Comunità e presa in carico della persona: 2 mld
- Casa come primo luogo di cura, assistenza domiciliare e telemedicina: 4 mld
- Sviluppo delle cure intermedie: 1 mld

381 Ospedali di Comunità: 20/40 posti letto entro il 2026 Attivazione di 1.288 Case della Comunità entro il 2026: punto di riferimento della comunità per assistenza sanitaria multidisciplinare

2,72 miliardi connessi ai costi derivanti dal servire un numero crescente di pazienti, 0,28 miliardi per l'istituzione delle Centrali Operative Territoriali (COT) e 1 miliardo per la telemedicina

# 2° COMPONENTE: INNOVAZIONE, RICERCA E DIGITALIZZAZIONE DEL SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE – 8,63 Mld Ambiti di intervento

### Aggiornamento tecnologico e digitale – 7,36 mld

- Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero: 4,05 mld
- Verso un ospedale sicuro e sostenibile: 1,64 mld
- Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione: 1,67 mld

## Formazione, ricerca scientifica e trasferimento tecnologico – 1,26 MLD

- Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN: 0,52 mld
- Sviluppo delle competenze tecnico professionali, digitali e manageriali del personale del sistema sanitario: 0,74 mld

Acquisto di 3.133 nuove grandi apparecchiature ad alto contenuto tecnologico (TAC, risonanze magnetiche, Acceleratori Lineari, Sistema Radiologico Fisso, Angiografi, Gamma Camera, Gamma Camera/TAC, Mammografi, Ecotomografi) + digitalizzazione dei Dipartimenti di emergenza e accettazione (DEA) di I e II livello

116 interventi per l'adeguamento alle normative antisismiche

FSE: 1,38 miliardi di euro (di cui 0,57 miliardi relativi il progetto del Sistema di Tessera sanitaria elettronica) + rafforzamento del Nuovo Sistema Informativo Sanitario (NSIS): 0,29 Mld

Finanziamento di progetti Proof of Concept (PoC) + finanziamento di programmi di ricerca o progetti nel campo delle malattie rare e dei tumori rari; + finanziamento per programmi di ricerca su malattie altamente invalidanti

[...] Acquisizione di competenze di management per professionisti sanitari del SSN: formazione di 2.000 persone entro la metà del 2024 e altre 24.500 persone entro il Q2 2026 40



### I FONDI STRUTTURALI E DI INVESTIMENTO EUROPEI (SIE)

FESR

il Fondo europeo
per gli affari
marittimi e la pesca
(FEAMP) - aiuta i
pescatori a utilizzare
metodi di pesca
sostenibili e le
comunità costiere a
diversificare le loro
economie,
migliorando la
qualità della vita
nelle regioni
costiere europee.

il Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) - che promuove uno sviluppo equilibrato nelle diverse regioni dell'UE

FEAMPA FONDI
SIE

il Fondo sociale europeo (FSE) - che sostiene progetti in materia di occupazione in tutta Europa e investe nel capitale umano dell'Europa: nei lavoratori, nei giovani e in tutti coloro che cercano un lavoro. (dotazione 21-27: 88 miliardi di euro)

il Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR) che si concentra sulla risoluzione di sfide specifiche cui devono far fronte le zone rurali dell'UE.

FEASR

FC

FSE

il Fondo di coesione (FC) - che finanzia i progetti nel settore dei trasporti e dell'ambiente nei paesi in cui il reddito nazionale lordo (RNL) pro capite è inferiore al 90% della media dell'UE.

GLI OBIETTIVI STRATEGICI

i) promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato, il patrimonio culturale e la sicurezza nelle aree urbane; ii) promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato a livello locale, il patrimonio culturale e la sicurezza, anche per le aree rurali e costiere, tra l'altro mediante iniziative di sviluppo locale di tipo partecipativo.

un'Europa più intelligente attraverso la promozione di una trasformazione economica intelligente e innovativa

i) rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate;

ii) permettere ai cittadini, alle imprese e alle amministrazioni pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione;

iii) rafforzare la crescita e la competitività delle PMI;

un'Europa più

verde e a basse

emissioni di

carbonio

iv) sviluppare le competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale e l'imprenditorialità;

un'Europa più vicina ai cittadini attraverso la promozione dello sviluppo sostenibile e integrato delle zone urbane, rurali e costiere e delle iniziative locali

**DOTAZIONE** 330 Mld

i) promuovere misure di efficienza energetica;

ii) promuovere le energie rinnovabili;

iii) sviluppare sistemi, reti e impianti di stoccaggio energetici intelligenti a livello locale;

iv) promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi e la resilienza alle catastrofi;

v) promuovere la gestione sostenibile dell'acqua;

vi) promuovere la transizione verso un'economia circolare:

vii) rafforzare la biodiversità, le infrastrutture verdi nell'ambiente urbano e ridurre l'inquinamento;

i) rafforzare l'efficacia dei mercati del lavoro e l'accesso a un'occupazione di qualità, mediante lo sviluppo dell'innovazione e delle infrastrutture

ii) migliorare l'accesso a servizi di qualità e inclusivi nel campo dell'istruzione, della formazione e dell'apprendimento permanente, mediante lo sviluppo di infrastrutture;

iii) aumentare l'integrazione socioeconomica delle comunità emarginate, dei migranti e dei gruppi svantaggiati, mediante misure integrate riguardanti alloggi e servizi sociali;

iv) garantire la parità di accesso all'assistenza sanitaria mediante lo sviluppo di infrastrutture, compresa l'assistenza sanitaria di base;

rafforzamento della mobilità e della

un'Europa più

connessa

attraverso il

connettività

regionale alle TIC

i) rafforzare la connettività digitale;

ii) sviluppare una rete TEN-T intermodale, sicura, intelligente, resiliente ai cambiamenti climatici e sostenibile;

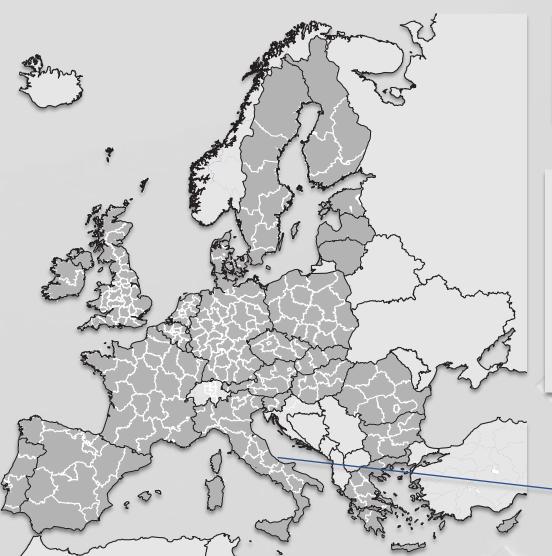
iii) sviluppare una mobilità locale, regionale e nazionale, intelligente, intermodale, resiliente ai cambiamenti climatici e sostenibile, migliorando l'accesso alla rete TEN-T e la mobilità transfrontaliera:

iv) promuovere la mobilità urbana multimodale sostenibile;

un'Europa più sociale



### NUTS - Nomenclatura delle unità territoriali statistiche



Classe	Soglia massima popolazione	Soglia minima popolazione
NUTS 1	7 000 000	3 000 000
NUTS 2	3 000 000	800 000
NUTS 3	800 000	150 000

Nell'attuale programmazione, per l'Italia tra le regioni meno sviluppate sono ricomprese Campania, Puglia, Basilicata, Calabria e Sicilia, mentre nella programmazione futura a queste dovrebbero aggiungersi Sardegna e Molise. Per quanto concerne le regioni italiane in transizione, nell'attuale programmazione sono ricomprese Sardegna, Abruzzo e Molise, mentre nella futura dovrebbero essere Abruzzo, Marche e Umbria (quindi senza Sardegna e Molise). Infine, le regioni italiane più sviluppate nell'attuale programmazione sono considerate Valle d'Aosta, Piemonte, Lombardia, Liguria, Veneto, Provincia di Bolzano, Provincia di Trento, Friuli Venezia-Giulia, Emilia Romagna, Toscana, Marche, Umbria e Lazio, mentre nella futura programmazione dovrebbero essere Valle d'Aosta, Piemonte, Lombardia, Liguria, Veneto, Provincia di Bolzano, Provincia di Trento, Friuli-Venezia Giulia, Emilia Romagna, Toscana e Lazio (quindi senza Marche e Umbria

MAPPA NUTS 2

#### ALCUNE ANTICIPAZIONI SUL PROSSIMO ACCORDO DI PARTENARIATO

**DOTAZIONE:** Circa 43 miliardi di fondi europei, cui dovrebbero aggiungersi 39 miliardi di cofinanziamento nazionale (82 mld complessivi)

**TEMPISTICHE:** Firma entro gennaio 2022(?)

- 1. PON Innovazione, ricerca, competitività per la transizione e digitalizzazione
- 2. PON Sicurezza e legalità
- 3. PON Salute
- 4. PON Inclusione e lotta alla povertà
- 5. PON Giovani donne e lavoro
- 6. PON Scuola e competenze
- 7. PON METRO plus e città medie Sud
- 8. PON Cultura
- 9. PON Capacità per la coesione AT



# IL PROGRAMMA REGIONALE FESR 2021-2027



### CONTESTO E STRUTTURA

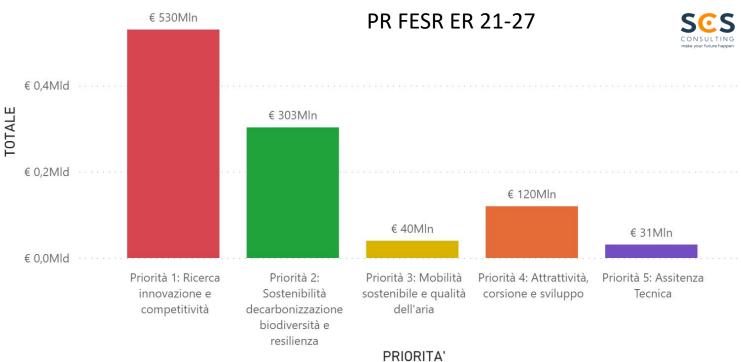






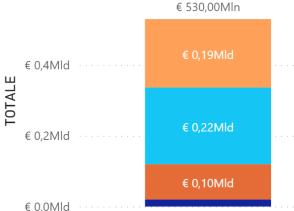






	PRIORITA'	FONDO	EU	NAZIONALE	TOTALE
	Priorità 1: Ricerca innovazione e competitività	FESR	€ 212.000.000,00	€ 318.000.000,00	€ 530.000.000
	Priorità 2: Sostenibilità decarbonizzazione biodiversità e resilienza	FESR	€ 121.200.000,00	€ 181.800.000,00	€ 303.000.000
5 555	Priorità 3: Mobilità sostenibile e qualità dell'aria	FESR	€ 16.000.000,00	€ 24.000.000,00	€ 40.000.000
	Priorità 4: Attrattività, corsione e sviluppo	FESR	€ 48.000.000,00	€ 72.000.000,00	€ 120.000.000
Р	Priorità 5: Assitenza Tecnica	FESR	€ 12.485.856,00	€ 18.728.785,00	€ 31.214.641
	Totale		€ 409.685.856,00	€ 614.528.785,00	€ 1.024.214.641





RICERCA, INNOVAZIONE E

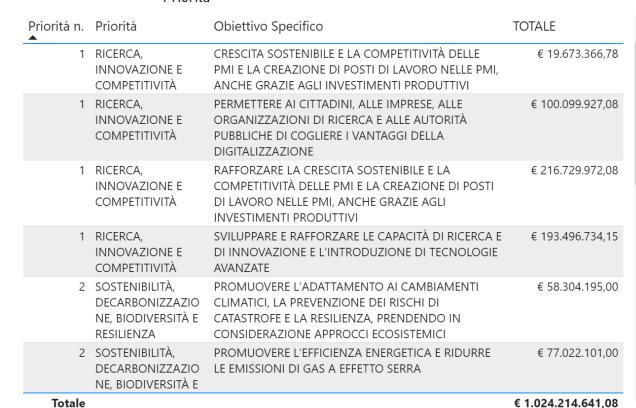
COMPETITIVITÀ

#### PR FESR ER 21-27 – DETTAGLIO OS





#### Priorità



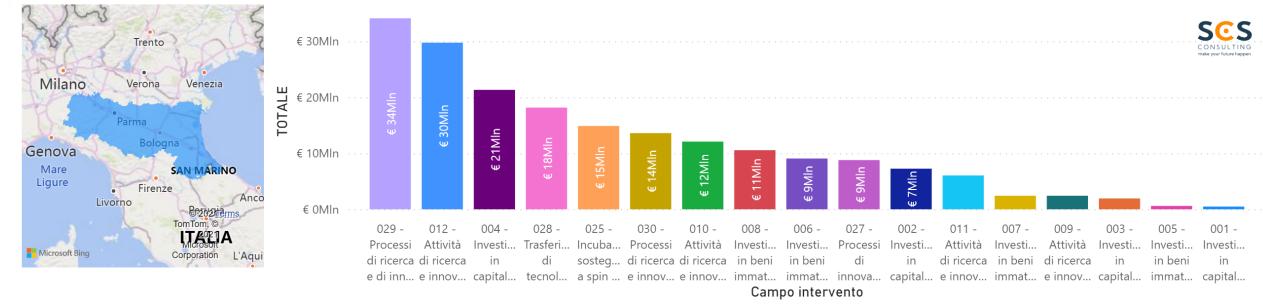
MOBILITÀ ... € 40,00Mln (3,91%)

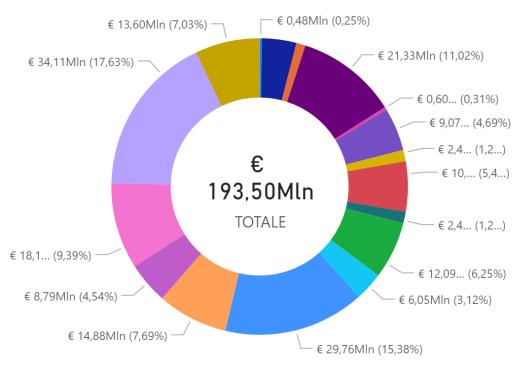
ATTRATTIVITÀ, COESIONE...
€ 120,00Mln (11,72%)

€ 1,02Mld

TOTALE

RICERCA, INNOVAZION...
€ 303,00Mln (29,58%)





Priorità	Obiettivo Specifico Campo intervento		TOTALE
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	SVILUPPARE E RAFFORZARE LE CAPACITÀ DI RICERCA E DI INNOVAZIONE E L'INTRODUZIONE DI TECNOLOGIE AVANZATE	001 - Investimenti in capitale fisso, comprese le infrastrutture per la ricerca, in microimprese direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	€ 483.628,05
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	SVILUPPARE E RAFFORZARE LE CAPACITÀ DI RICERCA E DI INNOVAZIONE E L'INTRODUZIONE DI TECNOLOGIE AVANZATE	005 - Investimenti in beni immateriali in microimprese direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	€ 604.535,05
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	SVILUPPARE E RAFFORZARE LE CAPACITÀ DI RICERCA E DI INNOVAZIONE E L'INTRODUZIONE DI TECNOLOGIE AVANZATE	003 - Investimenti in capitale fisso, comprese le infrastrutture per la ricerca, in grandi imprese direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	€ 1.934.512,15
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	SVILUPPARE E RAFFORZARE LE CAPACITÀ DI RICERCA E DI INNOVAZIONE E L'INTRODUZIONE DI TECNOLOGIE AVANZATE	007 - Investimenti in beni immateriali in grandi imprese direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	€ 2.418.140,20
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	SVILUPPARE E RAFFORZARE LE CAPACITÀ DI RICERCA E DI INNOVAZIONE E L'INTRODUZIONE DI TECNOLOGIE AVANZATE	009 - Attività di ricerca e innovazione in microimprese, comprese le attività in rete (ricerca industriale, sviluppo sperimentale, studi di fattibilità)	€ 2.418.140,20
RICERCA,	SVILUPPARE E RAFFORZARE LE	011 - Attività di ricerca e innovazione in grandi	€ 6.045.350,48
Totale			€ 193.496.734,15

### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 1.i

1.1.1 Sostegno a progetti di ricerca, sviluppo sperimentale e innovazione delle imprese

1.1.2 Supporto a progetti di ricerca collaborativa dei laboratori di ricerca e delle università

1.1.3 Sostegno a progetti strategici di innovazione per le filiere produttive

1.1.4 Sviluppo e potenziamento delle infrastrutture di ricerca

1.1.5 Sostegno alle start up innovative

1.1.6 Supporto allo sviluppo di incubatori/acceleratori

1.1.7 Rafforzamento dell'ecosistema della ricerca e dell'innovazione







PMI (compreso il commercio

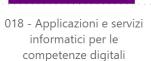
elettronico, l'e-business e i

processi aziendali in rete, i ...



l'amministrazione





017 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione conformemente ai criteri di ...



imprese, organismi di ricerca



Priorità	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	PERMETTERE AI CITTADINI, ALLE IMPRESE, ALLE ORGANIZZAZIONI DI RICERCA E ALLE AUTORITÀ PUBBLICHE DI COGLIERE I VANTAGGI DELLA DIGITALIZZAZIONE	013 - Digitalizzazione delle PMI (compreso il commercio elettronico, l'e-business e i processi aziendali in rete, i poli di innovazione digitale, i laboratori viventi, gli imprenditori del web, le start-up nel settore delle TIC e il B2B)	€ 42.227.499,70
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	PERMETTERE AI CITTADINI, ALLE IMPRESE, ALLE ORGANIZZAZIONI DI RICERCA E ALLE AUTORITÀ PUBBLICHE DI COGLIERE I VANTAGGI DELLA DIGITALIZZAZIONE	016 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione	€ 35.016.952,08
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	PERMETTERE AI CITTADINI, ALLE IMPRESE, ALLE ORGANIZZAZIONI DI RICERCA E ALLE AUTORITÀ PUBBLICHE DI COGLIERE I VANTAGGI	017 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione conformemente ai criteri di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra o di efficienza	€ 4.221.161,45
Totale			€ 100.099.927.08

lotale € 100.099.927,08

### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 1.ii

1.2.1 Trasformazione digitale della Pubblica Amministrazione (Regione ed enti locali) ed attuazione della data strategy regionale (incluso il laboratorio PA)

1.2.2 Sostegno alla trasformazione e allo sviluppo digitale della cultura: interventi sulle digital humanities

1.2.3 Sostegno per la digitalizzazione delle imprese, incluse azioni di sistema per il digitale

1.2.4 Sostegno a spazi e progetti per le comunità digitali, anche con il coinvolgimento del Terzo Settore

modifica processi amministrativi, modelli di lavoro, cultura organizzativa e natura di servizi modalità totalmente digitale, puntando alla loro semplificazione + supporto al Digital Innovation Hub.

potenziamento digitale della fruizione del patrimonio culturale della regione

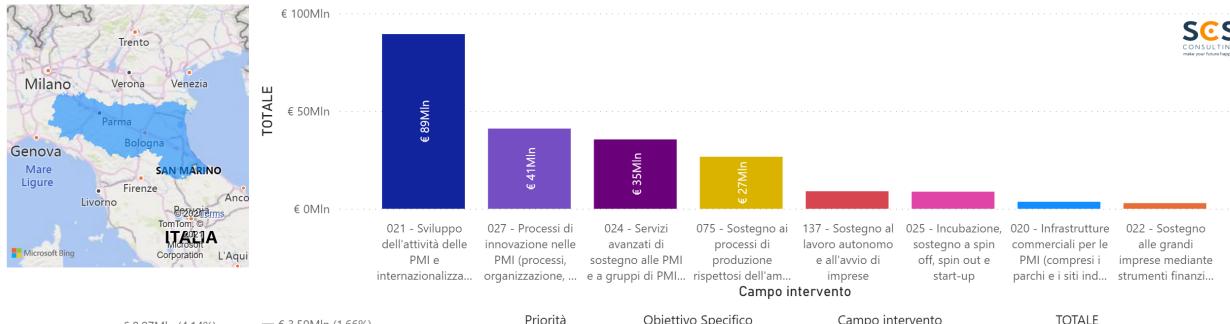
Piano nazionale impresa 4.0

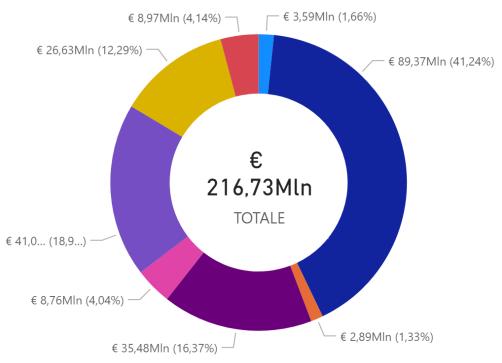
Comunità dove cittadini, imprese e PA siano in grado di utilizzare la tecnologia per trasformare qualitativamente la realtà locale

### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 1.ii

#### **FOCUS AZIONE 1.2.2**

La misura intende sostenere sia il potenziamento digitale della fruizione del patrimonio culturale della regione che la sua progressiva digitalizzazione intesa sia come strumento di individuazione e conservazione dei beni, sia come impiego delle tecnologie per migliorare la fruizione dei beni e degli istituti culturali, garantendo la più ampia e capillare accessibilità e favorendo in tal modo un approccio innovativo e di tipo esperienziale al patrimonio. Gli istituti culturali del territorio regionale conservano in modo diffuso un patrimonio culturale rilevante e denso di memoria storica. Tale patrimonio non è stato oggetto di interventi di digitalizzazione ampi, programmati e sistematici. Oltre a migliorarne la conservazione si intende perciò rendere fruibile tale patrimonio, in un quadro coordinato con le politiche nazionali, orientando, in particolare, gli interventi di digitalizzazione in tre ambiti: il patrimonio storico posseduto da biblioteche e archivi storici; i documenti sonori espressione della creatività delle comunità e del patrimonio demo etno-antropologico; il patrimonio grafico e fotografico.





Priorita	Oblettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	RAFFORZARE LA CRESCITA SOSTENIBILE E LA COMPETITIVITÀ DELLE PMI E LA CREAZIONE DI POSTI DI LAVORO NELLE PMI, ANCHE GRAZIE AGLI INVESTIMENTI PRODUTTIVI	020 - Infrastrutture commerciali per le PMI (compresi i parchi e i siti industriali)	€ 3.589.730,10
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	RAFFORZARE LA CRESCITA SOSTENIBILE E LA COMPETITIVITÀ DELLE PMI E LA CREAZIONE DI POSTI DI LAVORO NELLE PMI, ANCHE GRAZIE AGLI INVESTIMENTI PRODUTTIVI	021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	€ 89.374.314,78
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	RAFFORZARE LA CRESCITA SOSTENIBILE E LA COMPETITIVITÀ DELLE PMI E LA CREAZIONE DI POSTI DI LAVORO NELLE PMI, ANCHE	022 - Sostegno alle grandi imprese mediante strumenti finanziari, compresi gli investimenti produttivi	€ 2.892.382,13
Totale			€ 216.729.972,08

### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 1.iii

1.3.1 Sostegno al rafforzamento delle attività professionali

1.3.2 Sostegno agli investimenti produttivi innovativi delle imprese

1.3.3 Azioni per il rafforzamento strutturale e l'innovazione delle imprese del settore dei servizi

1.3.4 - 1.3.5 Sostegno alla creazione ed allo sviluppo di nuove imprese e all'imprenditoria femminile

1.3.6 – 1.3.7 Sostegno alle imprese del turismo e del commercio

1.3.8 Sostegno ai processi di internazionalizzazione delle imprese

Favorire l'investimento nelle attività professionali ordinistiche e non, per strutturarsi organizzativamente e tecnologicamente

interventi funzionali ad introdurre innovazioni nei processi e/o prodotti

promuovere gli investimenti realizzati da imprese al fine di aumentarne l'affidabilità, la capacità di raggiungere nuovi mercati e la realizzazione di progetti eco-sostenibili

nascita e lo sviluppo di nuovi prodotti e servizi, accompagnano la nascita di nuove imprese e processi WBO + start-up femminili

Investimenti volti alla riqualificazione, 'ammodernamento e conversione green delle strutture ed al miglioramento, all'innovazione dei servizi e alla diversificazione dell'offerta

1.3.9 Sostegno alle imprese culturali e creative e all'innovazione sociale e ambientale



### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 1.iii

#### FOCUS AZIONE 1.3.2 Sostegno agli investimenti produttivi innovativi delle imprese

L'esigenza di puntare all'ammodernamento delle imprese, aspetto imprescindibile per aumentare la competitività dell'intero sistema produttivo, deve rispondere anche alla complessità delle sfide proprie della transizione ecologica. L'azione sostiene interventi funzionali ad introdurre innovazioni nei processi e/o prodotti, prevedendo interventi in grado di rafforzare i sistemi produttivi coerentemente con gli ambiti della S3, beneficiando della presenza dei Clust-ER corrispondenti che rappresenteranno i punti di riferimento tematici e di indirizzo strategico.

#### **FOCUS AZIONE 1.3.6 Sostegno alle imprese del turismo**

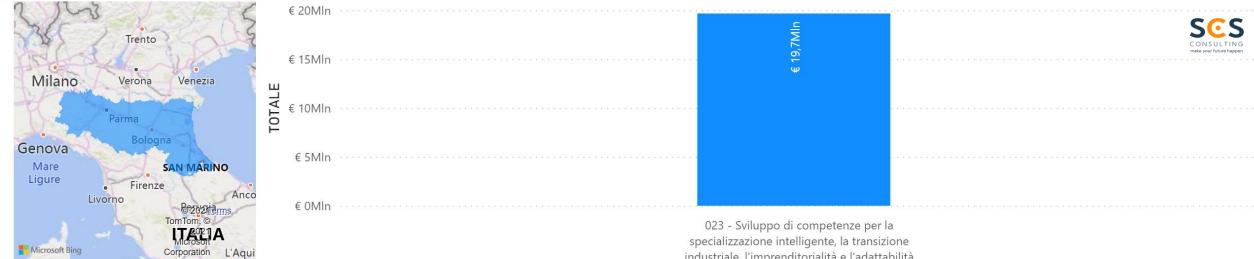
L'azione intende sostenere le imprese del turismo promuovendo ed incentivando investimenti volti alla riqualificazione, 'ammodernamento e conversione green delle strutture ed al miglioramento ed all'innovazione dei servizi, perseguendo modelli sempre più sostenibili e a minore impatto ambientale e climatico. L'azione è finalizzata quindi a potenziare la competitività in una delle filiere più colpite dall'emergenza sanitaria, qualificando ed innovando l'offerta turistica, in termini di attrattività, accoglienza, e sostenibilità. L'obiettivo è anche quello di operare nell'ottica della diversificazione e destagionalizzazione dell'offerta, coerentemente con la S3 e la creazione del Clust-ER Turismo che indirizzerà le principali strategie per l'innovazione, la digitalizzazione ed i progetti di sistema.

#### **FOCUS AZIONE 1.3.9 Sostegno alle imprese culturali e creative**

L'azione propone misure per gli operatori e la filiera ICC, accompagnandone la transizione in ottica di sostenibilità economica, sociale e ambientale. Si prevede, a titolo di esempio, in coerenza con la S3 e con il supporto dei Clust-ER Create ed Economia Urbana, di:

- sostenere la creazione di nuove produzioni culturali in ottica cross-settoriale e multicanale, favorendo la collaborazione tra filiere e istituzioni culturali;
- stimolare processi di innovazione di prodotto e servizio delle imprese, anche con il supporto delle nuove tecnologie, e la creazione di nuova impresa;
- sostenere **percorsi di aggregazione**, che permettano un ampliamento dell'offerta di mercato e la condivisione di strumenti e competenze;
- sperimentare strumenti di civic engagement e co-design favorendo il ricorso a nuovi schemi di co-finanziamento pubblico-privato, anche attraverso il crowdfunding.







specializzazione intelligente, la transizione industriale, l'imprenditorialità e l'adattabilità delle imprese ai cambiamenti Campo intervento

Priorità	N. OS	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
RICERCA, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ	1.iv	CRESCITA SOSTENIBILE E LA COMPETITIVITÀ DELLE PMI E LA CREAZIONE DI POSTI DI LAVORO NELLE PMI, ANCHE GRAZIE AGLI INVESTIMENTI PRODUTTIVI	023 - Sviluppo di competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale, l'imprenditorialità e l'adattabilità delle imprese ai cambiamenti	€ 19.673.366,78

€ 19.673.366,78 Totale

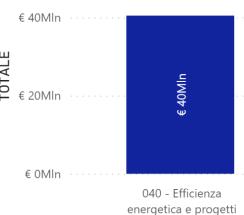
### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 1.iv

1.4.1 Rafforzamento delle competenze per la transizione industriale, digitale e green lungo la direttrice della S3

Sostiene la formazione di competenze all'interno delle imprese per sostenere la transizione digitale ed ecologica, l'innovazione dei metodi di produzione e di organizzazione, i materiali e i processi produttivi in maniera intelligente, sostenibile e continuativa, lo sviluppo di competenze manageriali e l'attrattività ed il trattenimento dei talenti.







dimostrativi nelle PMI o

nelle grandi imprese e ...



energetica e progetti

dimostrativi nelle PMI e

misure di sostegno



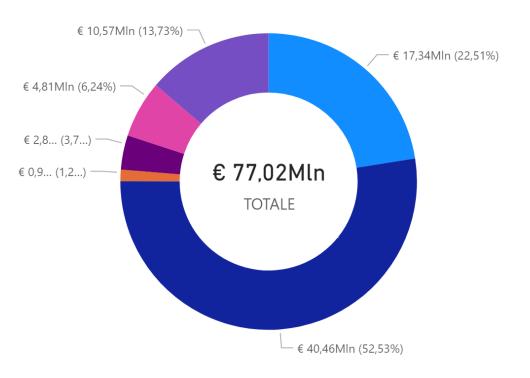
045 - Rinnovo di infrastrutture pubbliche al fine dell'efficienza

044 - Rinnovo di infrastrutture pubbliche al fine dell'efficienza energetica o misure rel... energetica o misure rel... energetica, progetti di...

042 - Rinnovo della dotazione di alloggi al fine dell'efficienza

041 - Rinnovo della dotazione di alloggi al fine dell'efficienza energetica, progetti di...

#### Campo intervento



Priorità	N. OS	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.i	PROMUOVERE L'EFFICIENZA ENERGETICA E RIDURRE LE EMISSIONI DI GAS A EFFETTO SERRA	038 - Efficienza energetica e progetti dimostrativi nelle PMI e misure di sostegno	€ 17.339.160,60
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.i	PROMUOVERE L'EFFICIENZA ENERGETICA E RIDURRE LE EMISSIONI DI GAS A EFFETTO SERRA	040 - Efficienza energetica e progetti dimostrativi nelle PMI o nelle grandi imprese e misure di sostegno conformemente ai criteri di efficienza energetica	€ 40.458.041,40
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.i	PROMUOVERE L'EFFICIENZA ENERGETICA E RIDURRE LE EMISSIONI DI GAS A EFFETTO SERRA	041 - Rinnovo della dotazione di alloggi al fine dell'efficienza energetica, progetti dimostrativi e misure di sostegno	€ 961.244,95
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E	2.i	PROMUOVERE L'EFFICIENZA ENERGETICA E RIDURRE LE EMISSIONI DI GAS A EFFETTO SERRA	042 - Rinnovo della dotazione di alloggi al fine dell'efficienza energetica, progetti dimostrativi e misure di sostegno conformemente	€ 2.883.734,85
Totale				€ 77.022.101,00

### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 2.i

2.1.1. Riqualificazione energetica negli edifici pubblici inclusi interventi di illuminazione pubblica

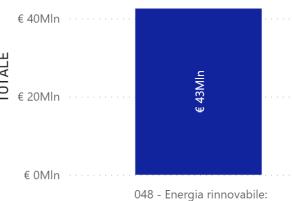
2.1.2. Riqualificazione energetica nelle imprese

interventi finalizzati al miglioramento delle prestazioni energetiche, con conseguente riduzione dei consumi energetici, negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali

interventi per l'efficientamento energetico delle imprese (diagnosi energetica) prioritari gli interventi che prevedono la realizzazione di sistemi avanzati di misura dei consumi energetici, e gli interventi realizzati da imprese che abbiano istituito o intendano istituire un sistema di gestione dell'energia conforme alle norme ISO 50001







solare



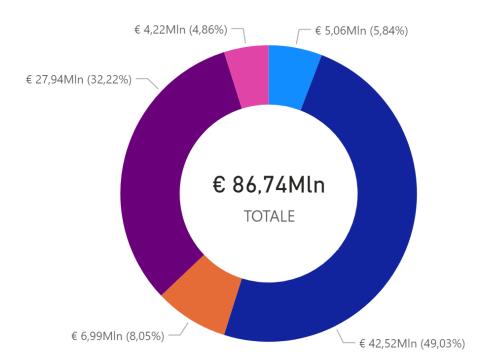
rinnovabile (compresa

l'energia geotermica)

050 - Energia rinnovabile: biomassa con elevate riduzioni di gas a effetto Campo intervento

046 - Sostegno ai soggetti che forniscono servizi che contribuiscono all'economia a basse emissioni di carbon...

182 - Rafforzamento della capacità delle autorità dello Stato membro, dei beneficiari e dei partner pertinenti



Priorità	N. OS	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.ii	PROMUOVERE LE ENERGIE RINNOVABILI IN CONFORMITÀ DELLA DIRETTIVA (UE) 2018/2001, COMPRESI I CRITERI DI SOSTENIBILITÀ IVI STABILITI	046 - Sostegno ai soggetti che forniscono servizi che contribuiscono all'economia a basse emissioni di carbonio e alla resilienza ai cambiamenti climatici, comprese le misure di sensibilizzazione	€ 5.063.138,80
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.ii	PROMUOVERE LE ENERGIE RINNOVABILI IN CONFORMITÀ DELLA DIRETTIVA (UE) 2018/2001, COMPRESI I CRITERI DI SOSTENIBILITÀ IVI STABILITI	048 - Energia rinnovabile: solare	€ 42.524.462,20
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.ii	PROMUOVERE LE ENERGIE RINNOVABILI IN CONFORMITÀ DELLA DIRETTIVA (UE) 2018/2001, COMPRESI I CRITERI DI SOSTENIBILITÀ IVI STABILITI	050 - Energia rinnovabile: biomassa con elevate riduzioni di gas a effetto serra	€ 6.985.950,80
Totale				€ 86.736.637,00

### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 2.ii

2.2.1 Supporto all'utilizzo di energie rinnovabili negli edifici pubblici

2.2.2 Supporto all'utilizzo di energie rinnovabili nelle imprese

2.2.3 Sostegno allo sviluppo di comunità energetiche

2.2.4 Azioni di sistema per il supporto agli enti locali

principalmente installazione di impianti fotovoltaici, solari termici, a biomassa e pompe di calore

interventi volti alla realizzazione di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili per l'autoconsumo nelle imprese, anche in accompagnamento con gli interventi di efficientamento energetico

Il sostegno riguarda le spese sostenute per la redazione dei progetti e della documentazione correlata alla costituzione delle Comunità Energetiche

Sviluppo delle comunità energetiche, dei PAESC, rafforzamento della capacità amministrativa degli enti locali nella progettazione e gestione dei progetti di transizione energetica







058 - Misure di adattamento ai cambiamenti climatici, prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima: inondazioni e frane (comprese le azioni di sensibilizzazione, la p... 061 - Prevenzione e gestione dei rischi naturali non connessi al clima (ad es. terremoti) e dei rischi collegati alle attività umane (ad es. incidenti tecnologici), compr...

#### Campo intervento



Priorità	N. OS	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.iv	PROMUOVERE L'ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI, LA PREVENZIONE DEI RISCHI DI CATASTROFE E LA RESILIENZA, PRENDENDO IN CONSIDERAZIONE APPROCCI ECOSISTEMICI	058 - Misure di adattamento ai cambiamenti climatici, prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima: inondazioni e frane (comprese le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile, i sistemi di gestione delle catastrofi, le infrastrutture e gli approcci basati sugli ecosistemi)	€ 32.954.545,00
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.iv	PROMUOVERE L'ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI, LA PREVENZIONE DEI RISCHI DI CATASTROFE E LA RESILIENZA, PRENDENDO IN CONSIDERAZIONE APPROCCI ECOSISTEMICI	061 - Prevenzione e gestione dei rischi naturali non connessi al clima (ad es. terremoti) e dei rischi collegati alle attività umane (ad es. incidenti tecnologici), comprese le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile e i sistemi di gestione delle catastrofi, le infrastrutture e gli approcci basati sugli ecosistemi	€ 25.349.650,00

Totale € 58.304.195,00

### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 2.iv

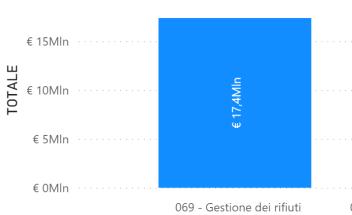
2.4.1 Interventi di miglioramento e adeguamento sismico in associazione ad interventi energetici negli edifici pubblici e nelle imprese

interventi sugli edifici pubblici prioritariamente indicati nei PAES/PAESC approvati

2.4.2 Interventi per contrastare il dissesto idrogeologico secondo un approccio ecosistemico e privilegiando approcci e tecnologie Nature Based Solution (NBS)

Realizzati interventi su fiumi, frane e costa in linea con le misure e gli obiettivi specifici del PGRA (Piano gestione del rischio alluvioni) e del PAI (Piano per l'assetto idrogeologico).











commerciali e industriali: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio

come materie prime conformemente ai criteri di efficienza

071 - Promozione dell'impiego di materiali riciclati come materie prime

produzione rispettosi dell'ambiente e all'efficienza delle risorse nelle PMI

#### Campo intervento



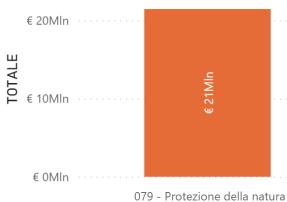
Priorità	N. OS	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.vi	PROMUOVERE LA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA CIRCOLARE ED EFFICIENTE SOTTO IL PROFILO DELLE RISORSE	069 - Gestione dei rifiuti commerciali e industriali: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio	€ 17.367.832,00
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.vi	PROMUOVERE LA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA CIRCOLARE ED EFFICIENTE SOTTO IL PROFILO DELLE RISORSE	071 - Promozione dell'impiego di materiali riciclati come materie prime	€ 8.683.916,00
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.vi	PROMUOVERE LA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA CIRCOLARE ED EFFICIENTE SOTTO IL PROFILO DELLE RISORSE	072 - Impiego di materiali riciclati come materie prime conformemente ai criteri di efficienza	€ 13.025.874,00
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E	2.vi	PROMUOVERE LA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA CIRCOLARE ED EFFICIENTE SOTTO IL PROFILO	075 - Sostegno ai processi di produzione rispettosi dell'ambiente e all'efficienza delle risorse nelle PMI	€ 4.341.958,00
Totale				€ 43.419.580,00

### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 2.vi

2.6.1 Interventi per la circolarità dei processi e lo sviluppo di impianti di economia circolare e per la transizione ecologica delle imprese

investimenti verso processi e prodotti a minor impatto ambientale, mettendole nelle condizioni di cogliere le opportunità della transizione ecologica attraverso aiuti mirati e misure che sostengano il cambiamento verso modelli di produzione e consumi sostenibili.







patrimonio e risorse naturali, effetto serra nel settore della

infrastrutture verdi e blu



conservazione e del ripristi...



077 - Misure per la qualità dell'aria e la riduzione del rumore

083 - Infrastrutture ciclistiche





Priorità	N. OS	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.vii	RAFFORZARE LA PROTEZIONE E LA PRESERVAZIONE DELLA NATURA, LA BIODIVERSITÀ E LE INFRASTRUTTURE VERDI, ANCHE NELLE AREE URBANE, E RIDURRE TUTTE LE FORME DI INQUINAMENTO	077 - Misure per la qualità dell'aria e la riduzione del rumore	€ 2.696.927,60
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.vii	RAFFORZARE LA PROTEZIONE E LA PRESERVAZIONE DELLA NATURA, LA BIODIVERSITÀ E LE INFRASTRUTTURE VERDI, ANCHE NELLE AREE URBANE, E RIDURRE TUTTE LE FORME DI INQUINAMENTO	078 - Tutela, ripristino e uso sostenibile dei siti Natura 2000	€ 5.274.105,50
SOSTENIBILITÀ, DECARBONIZZAZI ONE, BIODIVERSITÀ E RESILIENZA	2.vii	RAFFORZARE LA PROTEZIONE E LA PRESERVAZIONE DELLA NATURA, LA BIODIVERSITÀ E LE INFRASTRUTTURE VERDI, ANCHE NELLE AREE URBANE, E	079 - Protezione della natura e della biodiversità, patrimonio e risorse naturali, infrastrutture verdi e blu	€ 21.455.671,10
Totale				€ 37.517.487,00

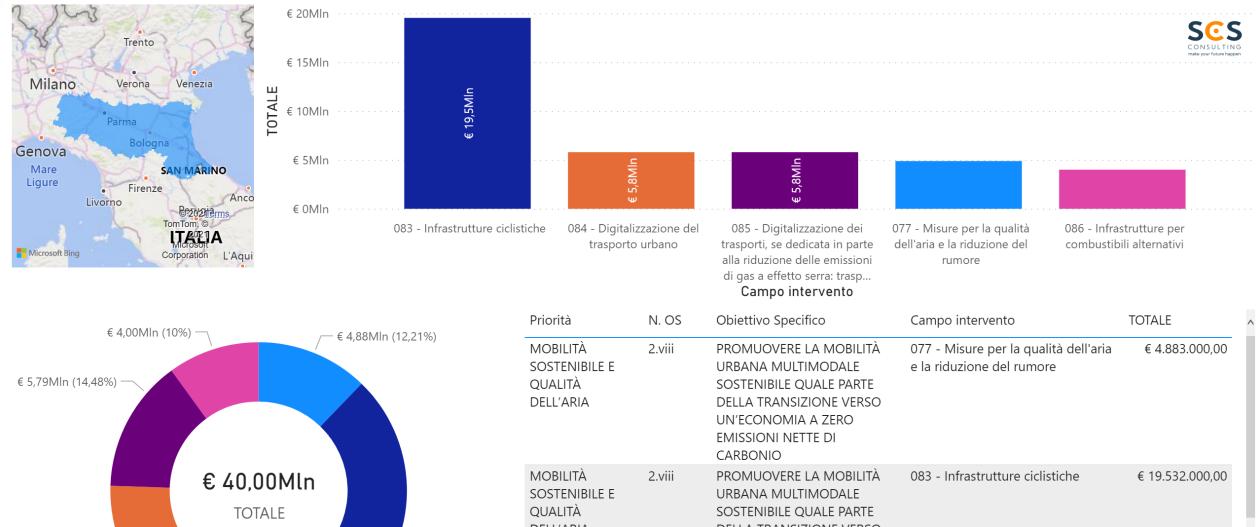
### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 2.vii

2.7.1 Infrastrutture verdi e blu urbane e periurbane

2.7.2 Interventi per la conservazione della biodiversità

iniziative per la realizzazione di infrastrutture verdi e blu in ambito urbano e periurbano per il miglioramento del comfort e del microclima, interconnesse, accessibili e fruibili (anche includendo interventi di forestazione urbana e periurbana) e per l'adozione di soluzioni tecnologiche innovative volte a migliorarne l'efficienza e la fruibilità

interventi previsti nel Quadro delle azioni prioritarie d'intervento regionali (PAF), finalizzati alla salvaguardia della biodiversità



		Totale				€ 40.000.000,00
€ 5,79Mln (14,48%)	€ 19,53Mln (48,83%)	MOBILITÀ SOSTENIBILE E QUALITÀ DELL'ARIA	2.viii	PROMUOVERE LA MOBILITÀ URBANA MULTIMODALE SOSTENIBILE QUALE PARTE DELLA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA A ZERO	084 - Digitalizzazione del trasporto urbano	€ 5.792.500,00
	€ 40,00Mln TOTALE	MOBILITÀ SOSTENIBILE E QUALITÀ DELL'ARIA	2.viii	PROMUOVERE LA MOBILITÀ URBANA MULTIMODALE SOSTENIBILE QUALE PARTE DELLA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA A ZERO EMISSIONI NETTE DI CARBONIO	083 - Infrastrutture ciclistiche	€ 19.532.000,00
€ 5,79Mln (14,48%)		SOSTENIBILE E QUALITÀ DELL'ARIA		URBANA MULTIMODALE SOSTENIBILE QUALE PARTE DELLA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA A ZERO EMISSIONI NETTE DI CARBONIO	e la riduzione del rumore	

### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 1.i

2.8.1 Piste ciclabili e progetti di mobilità «dolce» e ciclo-pedonale

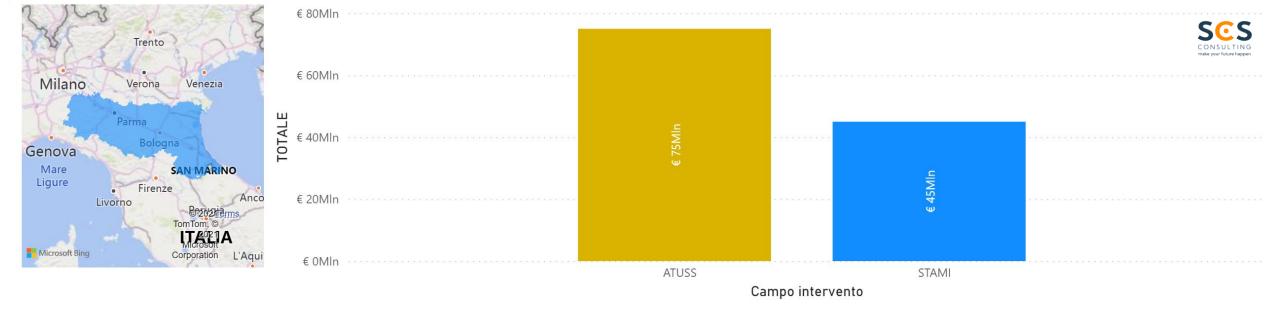
2.8.2 Sistemi per la mobilità intelligente

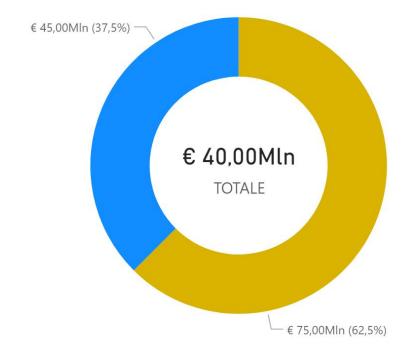
2.8.3 Potenziamento delle infrastrutture di ricarica elettrica

interventi volti alla creazione di aree pedonali, percorsi e reti ciclabili finalizzate a consentire la mobilità pedonale e ciclabile in ambito urbano e periurbano e a migliorare collegamenti ed utilizzo di veicoli a basso impatto ambientale

interventi finalizzati a garantire mobilità flessibile, integrata e con soluzioni a misura di cittadino

potenziare la rete di ricarica secondo principi di diffusione ed adeguamento, per consentire un'adeguata copertura territoriale, atta a soddisfare il fabbisogno infrastrutturale di ricarica per veicoli alimentati ad energia elettrica





Priorità	N. OS	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
ATTRATTIVITÀ, COESIONE E SVILUPPO TERRITORIALE	5.i	PROMUOVERE LO SVILUPPO SOCIALE, ECONOMICO E AMBIENTALE INTEGRATO E INCLUSIVO A LIVELLO LOCALE, LA CULTURA, IL PATRIMONIO NATURALE, IL TURISMO SOSTENIBILE E LA SICUREZZA NELLE AREE DIVERSE DA QUELLE URBANE	STAMI	€ 45.000.000,00
ATTRATTIVITÀ, COESIONE E SVILUPPO TERRITORIALE	5.i	PROMUOVERE LO SVILUPPO SOCIALE, ECONOMICO E AMBIENTALE INTEGRATO E INCLUSIVO, LA CULTURA, IL PATRIMONIO NATURALE, IL TURISMO SOSTENIBILE E LA SICUREZZA NELLE AREE URBANE	ATUSS	€ 75.000.000,00
Totale				€ 120.000.000,00

### APPROFONDIMENTO AZIONI FESR OS 1.i

5.1.1 Attuazione delle Agende Trasformative Urbane per lo Sviluppo Sostenibile (ATUSS)

5.2.1 Attuazione delle Strategie Territoriali per le aree Interne e Montane (STAMI)

Supportare gli interventi individuati dalle aree urbane e dei sistemi territoriali intermedi all'interno delle Agende Trasformative Urbane per lo sviluppo sostenibile orientati a rispondere alle sfide dell'attrattività dei territori e della transizione ecologica.

interventi che saranno individuati nelle aree montane e interne all'interno delle STAMI che a titolo esemplificativo, potranno riguardare interventi di riqualificazione, valorizzazione, rigenerazione e fruizione del patrimonio storico, artistico, culturale, che possono svolgere un ruolo determinante per la valorizzazione complessiva dei sistemi locali e nel contempo rafforzare il ruolo della cultura, degli spazi e dei processi di inclusione attiva dei cittadini, azioni di marketing territoriale, per promuovere la capacità competitiva del sistema territoriale, per attrarre nuovi flussi turistici e che siano fortemente legati alle risorse presenti nelle aree montane

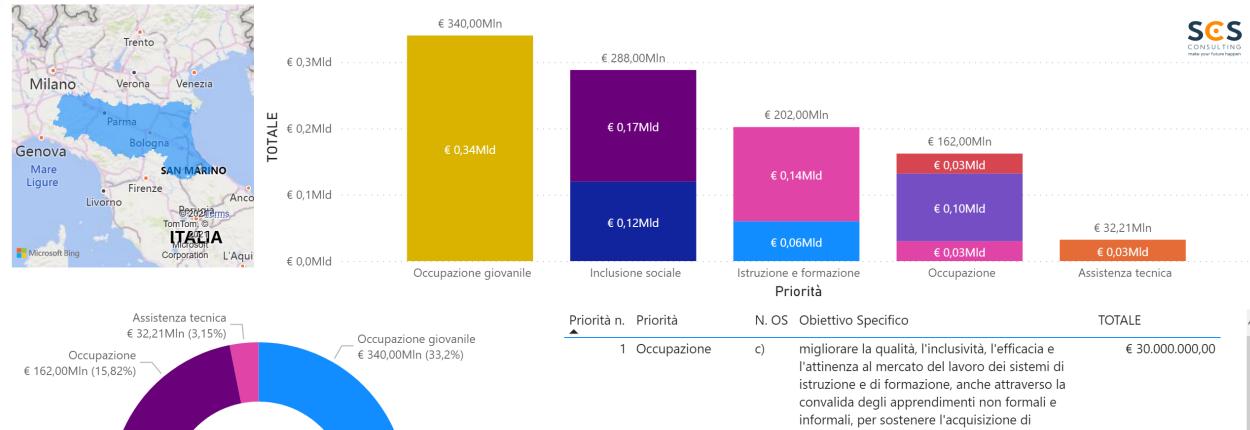




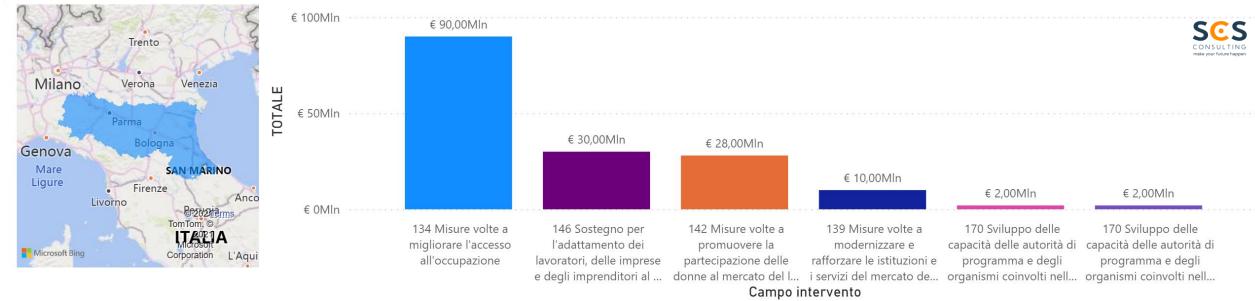




Totale		£ 409 685 856 40	£ 614 528 784 60	£ 1 024 214 641
Assistenza tecnica				
Priorità 5:	FSE	€ 12.885.856,40	€ 19.328.784,60	€ 32.214.641
Priorità 4: Occupazione giovani	FSE	€ 136.000.000,00	€ 204.000.000,00	€ 340.000.000
Priorità 3: inclusione sociale	FSE	€ 115.200.000,00	€ 172.800.000,00	€ 288.000.000
Priorità 2: Istruzione e formazione	FSE	€ 80.800.000,00	€ 121.200.000,00	€ 202.000.000
Priorità 1: Occupazione	FSE	€ 64.800.000,00	€ 97.200.000,00	€ 162.000.000
PRIORITA' ▲	FONDO	EU	NAZIONALE	TOTALE



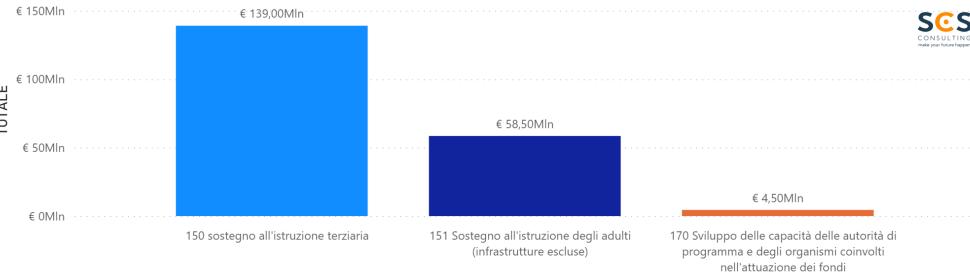




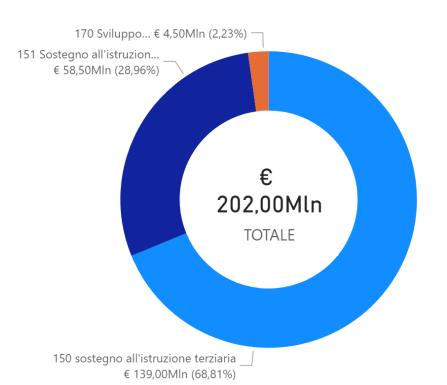


Priorità	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
Occupazione	migliorare la qualità, l'inclusività, l'efficacia e l'attinenza al mercato del lavoro dei sistemi di istruzione e di formazione, anche attraverso la convalida degli apprendimenti non formali e informali, per sostenere l'acquisizione di competenze chiave, comprese le competenze imprenditoriali e digitali, e promuovendo l'introduzione di sistemi formativi duali e di apprendistato.	170 Sviluppo delle capacità delle autorità di programma e degli organismi coinvolti nell'attuazione dei fondi	€ 2.000.000,00
Occupazione	migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonchè delle persone inattive, anche mediante	170 Sviluppo delle capacità delle autorità di programma e degli organismi coinvolti nell'attuazione dei fondi	€ 2.000.000,00
Totale			€ 162.000.000,00





Campo intervento

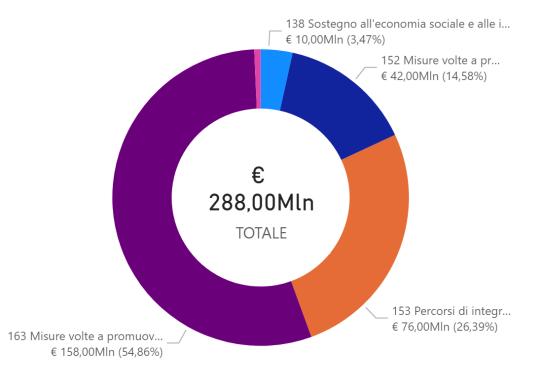


riorità	N. OS	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
truzione e ormazione	g)	(g) promuovere l'apprendimento permanente, in particolare le opportunità di miglioramento del livello delle competenze e di riqualificazione flessibili per tutti, tenendo conto delle competenze imprenditoriali e digitali, anticipando meglio il cambiamento e le nuove competenze richieste sulla base delle esigenze del mercato del lavoro, facilitando il riorientamento professionale e promuovendo la mobilità professionale	170 Sviluppo delle capacità delle autorità di programma e degli organismi coinvolti nell'attuazione dei fondi	€ 1.500.000,00
truzione e ormazione	e)	migliorare la qualità, l'inclusività, l'efficacia e l'attinenza al mercato del lavoro dei sistemi di istruzione e di formazione, anche attraverso la convalida degli apprendimenti non formali e informali, per sostenere l'acquisizione di competenze chiave, comprese le	170 Sviluppo delle capacità delle autorità di programma e degli organismi coinvolti nell'attuazione dei fondi	€ 3.000.000,00
otale		3011123011233113137		€ 202.000.000,00

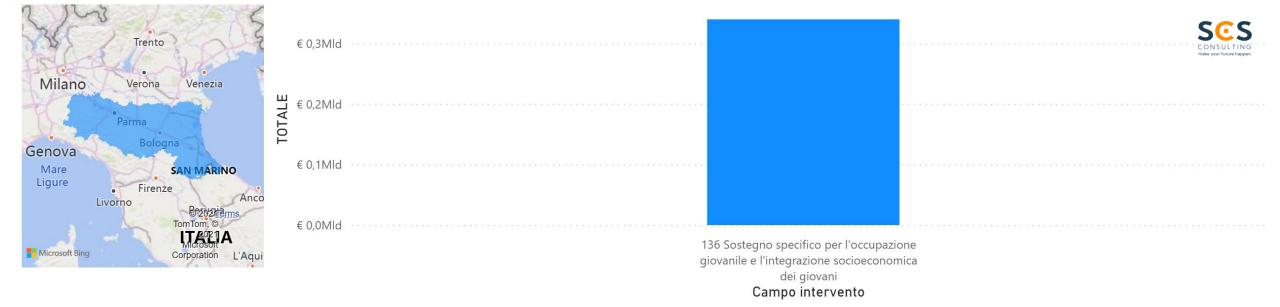


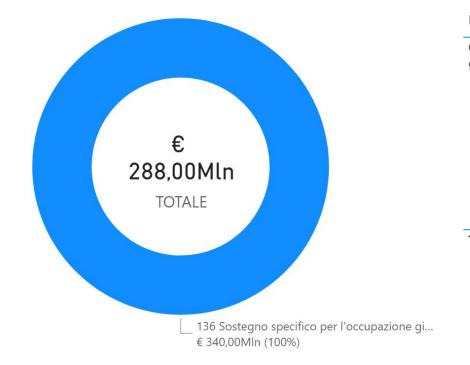


Campo intervento



Priorità	N. OS	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
Inclusione sociale	h)	(h) incentivare l'inclusione attiva, per promuovere le pari opportunità, la non discriminazione e la partecipazione attiva, e migliorare l'occupabilità, in particolare dei gruppi svantaggiati	170 Sviluppo delle capacità delle autorità di programma e degli organismi coinvolti nell'attuazione dei fondi	€ 2.000.000,00
Inclusione sociale	k)	migliorare l'accesso paritario e tempestivo a servizi di qualità, sostenibili e a prezzi accessibili, compresi i servizi che promuovono l'accesso agli alloggi e all'assistenza incentrata sulla persona, anche in ambito sanitario; modernizzare i sistemi di protezione sociale, anche promuovendo l'accesso alla protezione sociale, prestando particolare attenzione ai minori e ai gruppi svantaggiati; migliorare l'accessibilità, anche per le persone	138 Sostegno all'economia sociale e alle imprese sociali	€ 10.000.000,00
Totale				€ 288.000.000,00





Priorità	N. OS	Obiettivo Specifico	Campo intervento	TOTALE
Occupazione giovanile	a)	migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonché delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale	136 Sostegno specifico per l'occupazione giovanile e l'integrazione socioeconomica dei giovani	€ 340.000.000,00
Totale				€ 340.000.000,00



## PANORAMICA

#### **OBIETTIVO GENERALE**

La cooperazione territoriale europea promuove la collaborazione tra i territori dei diversi Stati membri dell'UE mediante la realizzazione di azioni congiunte, per risolvere le problematiche comuni dei territori coinvolti. In particolare, la cooperazione territoriale affronta le questioni che prescindono dalle frontiere e che richiedono l'adozione di azioni comuni di cooperazione a livello transnazionale, sia per la loro risoluzione sia per garantire la sostenibilità nel tempo dei risultati raggiunti.

#### TIPOLOGIE/COMPONENTI

Cross-border cooperation: integrated regional development between neighboring regions (eg Italy-France)

EUR 5.800 million

**Transnational cooperation:** promote better regional cooperation on transnational territories (eg Adrion)

EUR 1.467 million

Interregional cooperation: exchange of experiences and good practices throughout the European territory in certain thematic areas (Es. Interreg Europe)

EUR 500 million

+ EUR 270 million for outermost regions

# CTE - I PROGRAMMI



