

Gli investimenti in Emilia-Romagna con il Fondo sociale europeo e il Fondo europeo di sviluppo regionale

Morena Diazzi,

Autorità di gestione Por Fesr 2014-2020, Regione Emilia-Romagna

Autorità di gestione Por FSE 2014-2020, Regione Emilia-Romagna



La strategia del Programma FESR

.....ANCHE IN ATTUAZIONE DEL PATTO PER IL LAVORO

- Innalzare il livello di competitività ed attrattività della regione attraverso il supporto alla ricerca, agli investimenti e all'internazionalizzazione
- Investire sulla produzione e circolazione di conoscenza, innovazione e creatività
- sostenere la qualificazione del capitale territoriale ed i fattori di coesione

La strategia del Programma FSE

.....ANCHE IN ATTUAZIONE DEL PATTO PER IL LAVORO

- Accrescere il capitale umano per sostenere politiche di investimento di imprese e Pubblica Amministrazione
- favorire innovazione, diversificazione e capacità imprenditoriale del sistema produttivo, orientandolo verso settori in crescita e ad alto utilizzo di competenze
- perseguire gli obiettivi di coesione sociale, integrazione e qualità dei servizi collettivi

Due obiettivi prioritari

- garantire a tutti i cittadini pari diritti di acquisire conoscenze e competenze e di crescere e lavorare esprimendo al meglio le proprie potenzialità
- generare condizioni di più stretta relazione tra offerta formativa e fabbisogni di crescita e qualificazione di persone e imprese

La programmazione interviene per:

- qualificare il sistema formativo regionale “ER Educazione Ricerca”
- innovare e rafforzare i percorsi di raccordo tra sistema formativo e mondo del lavoro
- accompagnare e supportare i processi di ristrutturazione e riposizionamento strategico di singole imprese o filiere produttive
- sostenere misure in risposta ai fabbisogni di competenze necessari a promuovere e valorizzare interventi strategici di innovazione e qualificazione della base produttiva;
- riorganizzare i centri per l’impiego in servizi in rete per il lavoro
- aprire il sistema educativo e formativo a una dimensione internazionale
- razionalizzare e dare unitarietà alle misure per l’inclusione sociale delle persone in condizioni di svantaggio
- rafforzare la capacità di azione integrata delle istituzioni competenti nella programmazione di interventi per l’occupazione

Il Trait d'union dei programmi FESR ed FSE: La Strategia di Specializzazione Intelligente (S3)



Una strategia regionale incentrata su ricerca e innovazione e alte competenze

La Strategia di Specializzazione Intelligente (S3) è stata approvata con Delibera di Assemblea Regionale n. 164 del 25 giugno 2014

Focalizzata su:

- punti di forza e ambiti di specializzazione a maggiore potenziale di crescita**
- rafforzamento strutturale per effetto della convergenza delle politiche**
- cambiamento in senso “sostenibile, intelligente, inclusivo”**
- incremento e qualificazione delle imprese e dell’occupazione.**

Priorità della S3

- Rafforzare e consolidare la capacità innovativa dei sistemi produttivi consolidati e rappresentativi dell'Emilia-Romagna (agroalimentare, edilizia, meccanica e motoristica)
- Rafforzare i sistemi industriali ad alto potenziale di crescita e portatori di innovazione sociale (industrie della salute e del benessere, industrie culturali e creative)
- Aumentare la capacità del sistema regionale di rispondere alle sfide della società (driver del cambiamento: sviluppo sostenibile, vita sana e attiva, società dell'informazione)
- Rafforzare il ruolo trainante dei servizi per il sistema produttivo (ICT, Logistica, Servizi ad alta intensità di conoscenza)

Le risorse complessivamente a disposizione per Ricerca Sviluppo Innovazione e Competenze

Previsioni 2015/2020 in mln di €

• Progetti di ricerca, sviluppo e innovazione, industria e servizi	350
• Sviluppo telematico	100
• Progetti di innovazione in agricoltura e agroindustria	312
• Ricerca e innovazione sanità e welfare	220
• Formazione di competenza per l'innovazione	115

PROGRAMMA OPERATIVO FESR 2014-2020 EMILIA-ROMAGNA



Por Fesr 2014-2020: gli assi, le risorse e la concentrazione tematica

ASSE	TEMA	DOTAZIONE
Asse 1	Ricerca e innovazione	140.568.582
Asse 2	Sviluppo ICT e attuazione dell'Agenda Digitale	30.094.763
Asse 3	Competitività e attrattività del sistema produttivo	120.473.818
Asse 4	Promozione della low carbon economy nei territori del sistema produttivo	104.379.054
Asse 5	Valorizzazione delle risorse artistiche, culturali e ambientali	37.589.526
Asse 6	Città attrattive e partecipate	30.013.716
Asse 7	Assistenza tecnica	18.775.812
TOTALE		481.895.272

- 87,5 % su OT 1, 2, 3, 4 > 80% previsto dal Regolamento UE
- 22,5% su OT 4 > 20% previsto dal Regolamento UE

Dati di attuazione (1)

Impegni assunti: 314 milioni di euro

- **Progetti di ricerca e sviluppo collaborativi delle imprese**
- **Progetti di ricerca industriale strategica rivolti agli ambiti prioritari della Strategia di Specializzazione Intelligente**
- **Associazioni Clust-ER e animazione tecnopolo**
- **Progetti di innovazione delle imprese**
- **Progetti per l'ICT nelle PMI e dei professionisti**
- **Progetti di internazionalizzazione delle PMI**

Dati di attuazione (2)

- Progetti di qualificazione di beni ambientali e culturali
- Progetti di mobilità sostenibile
- Progetti di qualificazione delle imprese del turismo, del commercio e delle imprese culturali e creative
- Progetti di spin-off tecnologici e start up innovative
- Riqualificazione energetica degli edifici
- Laboratori aperti per le città attrattive e partecipate
- Fondi rotativi per la qualificazione energetica delle imprese e per le nuove imprese

PROGRAMMA OPERATIVO FSE 2014-2020 EMILIA-ROMAGNA



ER Educazione
Ricerca
Emilia-Romagna



Unione europea
Fondo sociale europeo



Regione Emilia-Romagna

Por FSE 2014-2020: gli assi, le risorse

ASSE	TEMA	DOTAZIONE
Asse 1	Occupazione	490.620.110
Asse 2	Inclusione sociale e lotta contro la povertà'	157.250.038
Asse 3	Istruzione e formazione	108.502.524
Asse 4	Capacità istituzionale e amministrativa	1.572.500
Asse 5	Assistenza tecnica	28.305.010
TOTALE		786.250.182

La centralità di ER Educazione Ricerca Emilia-Romagna

I segmenti del sistema

ER Educazione Ricerca è costituita da **4 segmenti** strettamente interconnessi:



Dati di attuazione (1)

Risorse impegnate 350 milioni di euro

Asse I Occupazione - Obiettivo tematico 8

- attivazione politiche attive per il del lavoro con avvio incrocio domanda offerta di lavoro
- qualificazione offerta IEfp
- offerta di percorsi di alfabetizzazione informatica, alfabetizzazione linguistica, competenze per stare nel mercato del lavoro e per l'avvio di lavoro autonomo
- formazione per l'inserimento lavorativo – procedure just in time: nuove competenze per impresa 4.0, turismo e commercio, filiere produttive e «academy»

Asse II Inclusione - Obiettivo tematico 9

- azioni integrate orientative formative e per l'inserimento lavorativo delle persone a rischio di esclusione :
 - ✓ inserimento lavorativo disabili e transizione tra scuole e lavoro dei giovani certificati,
 - ✓ attuazione legge 14/2015
- Azioni per l'occupazione di categorie svantaggiate (persone in esecuzione penale, persone in percorsi di riabilitazione ...)

Dati di attuazione (2)

Asse III Istruzione e formazione - Obiettivo tematico 10

- Percorsi di Istruzione e formazione tecnica superiore
- Attuazione Piano Alte competenze
- Attuazione competenze digitali

Progetti di sistema in corso o in fase di progettazione ed Asse IV

- Creazione sportelli S3
- Progetto Potenziamento Attività Rete territoriale per l'orientamento dei giovani
- Sportello libere professioni

I network dell'ecosistema dell'innovazione in Emilia Romagna

RETE ALTA TECNOLOGIA

RETE DEGLI INCUBATORI

RETE DEI TECNOPOLI

RETE MAK-ER

**RETE LABORATORI
APERTI**

RETE POLITECNICA

RETE TERRITORIALE AREE S3

**RETE ATTIVA PER IL
LAVORO**

Le associazioni Clust-ER

Il quadro delle Associazioni

8 Associazioni sui sistemi produttivi prioritari della S3

La Regione ha promosso la nascita di **Associazioni composte da soggetti della ricerca, dalle imprese appartenenti agli ambiti tematici prioritari della S3**, per sviluppare competenze interdisciplinari, capacità innovative e promuovere ulteriori iniziative sia a livello regionale sia a livello nazionale ed europeo, in particolare per potenziare la partecipazione dei soggetti regionali ad Horizon 2020 e ad altri programmi di rilievo nazionale ed europeo.

Domini verticali					Domini orizzontali	
Agrifood	Edilizia e Costruzioni	Meccatronica e Motoristica	Salute e benessere	Industrie Culturali e Creative	Energia e ambiente	Innovazione nei servizi
Agricoltura sostenibile	Patrimonio storico	Digital manufacturing	Medicina rigenerativa	Cultura digitale	Tecnologie energetiche	Intelligent IT services
Qualità & Sicurezza	Efficienza energetica	Automazione e robotica	Protesica e biomedicale	Design e artigianato digitale	Tutela e protezione ambientale	Service platform per IoT
Sottoprodotti e scarti	Sicurezza	Aerospazio	Sviluppo farmaceutico	Fashion		Cybersecurity
		Nautica	Tecnologie per la vita indipendente	Multimedia		Dati e servizi ad alta scalabilità
		Oleodinamica				
		Materiali				
		Motori e veicoli				

2 Aggregazioni su altri domini

Automotive	Big data
Academy, Alta formazione	Climate Change, Salute Materiali, Manufacturing

Impegni per il prossimo futuro

- dare continuità e sviluppo alle politiche per la ricerca, innovazione e alte competenze
- accrescere l'attrattività del territorio potenziando la legge regionale 14/2014
- accrescere le attività di network con attori della ricerca italiani ed internazionali
- sviluppare l'hub europeo dei big data per la ricerca e l'industria
- accrescere la collaborazione con Cassa Depositi e Prestiti (modifica della regolamentazione comunitaria in corso) e con BEI
- partecipare alla costruzione della nuova politica di coesione

Grazie

Morena Diazzi

<http://regione.emilia-romagna.it/fesr>

<http://formazionelavoro.regione.emilia-romagna.it//sito-fse/POR-2014-2020>

