

POR FESR EMILIA-ROMAGNA 2007-2013



RISORSE IN RETE

# L'esperienza del POR FESR Emilia-Romagna e le novità 2014-2020

Morena Diazzi

Autorità di Gestione POR FESR Emilia Romagna 2007-2013

# IL POR FESR 2007-2013

Sito | [fesr.regione.emilia-romagna.it](http://fesr.regione.emilia-romagna.it)



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

## GLI ASSI PRIORITARI DI INTERVENTO



**ASSE 1**

Ricerca industriale e trasferimento tecnologico

**€ 118.428.164**



**ASSE 2**

Sviluppo innovativo delle imprese

**€ 103.053.116**



**ASSE 3**

Qualificazione energetico-ambientale e sviluppo sostenibile

**€ 64.532.635**



**ASSE 4**

Valorizzazione e qualificazione del patrimonio ambientale e culturale

**€ 81.891.056**

**ASSE 5**

Assistenza Tecnica

**€ 15.329.374**

**Totale risorse: € 383.234.345** comprensivo delle  
delle risorse aggiuntive post sisma

Sito | [fesr.regione.emilia-romagna.it](http://fesr.regione.emilia-romagna.it)



**COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO**

## L'IMPIANTO STRATEGICO

- **Interventi per le imprese**
  - Ricerca
  - Innovazione
  - Efficientamento energetico
  - Qualificazione dei servizi per la fruibilità del patrimonio ambientale e culturale
  
- **Interventi per la competitività territoriale**
  - Realizzazione di Tecnopoli
  - Aree Industriali Ecologicamente Attrezzate
  - Valorizzazione dei beni ambientali e culturali

## L'AVANZAMENTO DEI PRINCIPALI INDICATORI DI REALIZZAZIONE (31/12/2013)

Indicatori di realizzazione	Avanzamento al 2013
Programmi di ricerca industriale e trasferimento tecnologico	36
Unità operative di ricerca coinvolte nei programmi di ricerca industriale e trasferimento tecnologico	135
Numero contratti delle imprese con strutture di ricerca nei progetti industriali	131
Imprese beneficiarie di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale	131
Imprese beneficiarie di interventi di innovazione organizzativa e introduzione ICT	413
Imprese beneficiarie di innovazione tecnologica	462 (di cui 12% imprese femminili)
Numero di nuove imprese finanziate	110 (di cui 35% femminili e 28% giovanili)
Imprese beneficiarie di interventi di efficientamento energetico e/o di realizzazione di impianti FER	297
Beni culturali ed ambientali finanziati	38
Interventi di promozione dei beni finanziati	65
Imprese beneficiarie di interventi di qualificazione turistica	194

## I PRIMI INDICATORI DI RISULTATO (31/12/2013)

Indicatori di risultato	Avanzamento al 2013
Risultati di ricerca dei tecnopoli (prototipi, metodi, protocolli)	925
Investimenti in ricerca attivati con gli interventi di ricerca collaborativa finanziati dal POR (in milioni di euro)	43,8
Contratti di ricerca industriale e trasferimento tecnologico tra tecnopoli ed imprese	618
Investimento in capitale di rischio relativamente alle sole imprese beneficiarie di finanziamenti POR ) in milioni di euro	6,74
Energia elettrica prodotta da FER in MWh	55,48
Riduzione delle emissioni di gas serra (CO2 equivalenti Kt)	63,08
Tep annui risparmiati	21.966
Investimenti attivati dalle imprese Asse 4 finanziate dal POR (milioni di euro)	39,74

# IL POR 2007-2013 NELLA PROVINCIA DI FERRARA

Sito | [fesr.regione.emilia-romagna.it](http://fesr.regione.emilia-romagna.it)



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

## I PROGETTI DI RICERCA DELL' UNIVERSITÀ

ENTE	LABORATORI	PIATTAFORMA	INVESTIMENTO	CONTRIBUTO
UNIFE	TEKNEHUB	Costruzioni	4.665.659,00	2.319.516,10
UNIFE	TERRAEACQUATEC H	Energia Ambiente	5.636.163,00	2.801.998,78
UNIFE	MECH-LAV	Meccanica Materiali	3.845.007,00	1.911.531,82
UNIFE	TERAPIE AVANZATE	Scienze della vita	5.577.807,00	2.772.987,30
TOTALE			19.724.636,00	9.806.034,00



# I PROGETTI DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE E CULTURALE



Progetto	Investimento	Contributo
Percorsi d'acqua: Comacchio al mare in barca	1.416.000	1.062.000
Ospedale degli infermi: realizzazione del museo delle culture umane	1.800.000	1.350.000
Percorsi d'acqua. Parco del Delta: dalla sacca di Goro alla foce del fiume Po	1.200.000	900.000
I siti Unesco: valorizzazione della Delizia estense di Mesola	1.450.000	1.087.500
<b>TOTALE</b>	<b>5.866.000</b>	<b>4.399.500</b>

Info: [www.pes.regione.emilia-romagna.it](http://www.pes.regione.emilia-romagna.it)



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



POF FESR 2007-2013  
OBBIETTIVO COMPETITIVITÀ  
E OCCUPAZIONE  
Regione Emilia-Romagna

COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

## LE APEA



Progetto	Investimento	Contributo
APEA S. Antonio di Argenta	1.315.000	263.000
APEA Pomposa Ponte Quagliotto, Codigoro	4.921.000	984.200
APEA S. Giovanni di Ostellato	5.238.825	1.047.785
<b>TOTALE</b>	<b>11.474.825</b>	<b>2.294.985</b>

Sito | [fesr.regione.emilia-romagna.it](http://fesr.regione.emilia-romagna.it)



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

## I PROGETTI DI INNOVAZIONE PER LE IMPRESE

Attività	Imprese finanziate	Contributo concesso	Investimento attivato
Ricerca collaborativa delle imprese	7	826.225	2.056.700
Start up innovativo	2	199.873	332.042
Innovazione organizzativa	22	1.233.905	3.084.764
Innovazione tecnologica e creazione nuova impresa	15	1.075.278	3.847.049
Efficientamento energetico	22	1.646.927	11.328.901
Qualificazione servizi turismo e commercio	20	2.242.637	5.838.603
Delocalizzazione temporanea delle imprese nelle aree colpite dal sisma	66	831.235	1.743.469
<b>TOTALE</b>	<b>154</b>	<b>7.984.566</b>	<b>28.134.132</b>

# IL POR FESR 2014-2020

Sito | [fesr.regione.emilia-romagna.it](http://fesr.regione.emilia-romagna.it)



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

# La filiera della programmazione

**Regolamento generale** sui fondi che introduce gli obiettivi tematici

**Regolamento FESR** che definisce le priorità di investimento

**Common Strategic Framework** definito dalla Commissione, fornisce orientamenti strategici per conseguire un approccio di sviluppo integrato utilizzando i fondi FESR, FSE, FEASR, FEMP e Fondo di Coesione

**Position Paper** che illustra le sfide specifiche per il paese e presenta i pareri preliminari dei Servizi della Commissione sulle principali priorità di finanziamento in Italia

**Accordo di Partenariato** sottoscritto da ciascuno SM con la Commissione, indica gli OT e i risultati attesi, l'elenco dei programmi e relativa allocazione finanziaria e descrive l'approccio integrato allo sviluppo territoriale supportato dai Fondi

**Invio dei programmi da parte delle Autorità di Gestione**

**Approvazione dei programmi da parte della Commissione Europea**



## La strategia del Programma

### Riprendere un percorso di crescita intelligente, sostenibile ed inclusiva:

- innalzando il livello di **competitività ed attrattività** della regione attraverso il supporto agli investimenti, la nuova industria, l'internazionalizzazione
- investendo sulla **circolazione di conoscenza, innovazione e creatività**
- sostenendo la **qualificazione del capitale territoriale** ed i fattori di coesione che gli sono propri
- mantenendo alta l'attenzione sulle competenze e su tutti quei fattori di coesione in grado di generare un **elevato dinamismo del sistema regionale**

## Risultati attesi

- riprendere un percorso di crescita degli investimenti produttivi in grado di incorporare innovazione e rafforzare la base produttiva delle filiere regionali, in una logica sostenibile;
- dare continuità e diffondere le attività di Ricerca e Sviluppo sia da parte della Rete Alta Tecnologia che delle imprese sfruttando appieno le potenzialità di sviluppo legate alla Smart Specialization Strategy regionale ed orientandovi le politiche pubbliche;
- accrescere il livello di internazionalizzazione del proprio sistema produttivo, agganciandosi in modo più esteso e più stabile ai mercati più dinamici o in forte crescita a livello mondiale;
- rafforzare ed accrescere la presenza sul mercato introducendo servizi, reti stabili di produzioni, elevata progettualità e design nei prodotti;



- sostenere ed accompagnare l'eccellente dinamica imprenditoriale della nostra regione sia nell'ambito degli spin-off tecnologici che delle start up;
- accrescere l'occupazione e il sistema delle competenze per dare corpo ad un sistema complesso dell'innovazione;
- accrescere il capitale delle reti, da quelle tecnologiche a quelle del credito, a quelle territoriali di produzione;
- ridurre i consumi energetici e l'impatto ambientale perseguendo gli obiettivi della *low carbon economy*;
- accrescere l'attrattività delle città quali motori dello sviluppo territoriale e della competitività regionale
- garantire elevati livelli di coesione territoriale anche intervenendo sulle aree interne





## Gli Assi, risorse e la concentrazione tematica

Assi	Risorse
Asse 1 Ricerca e innovazione	144.568.581,60
Asse 2 Sviluppo dell' ICT e attuazione dell' agenda digitale	24.094.763,60
Asse 3 Competitività e attrattività del sistema produttivo	120.473.818,00
Asse 4 Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo	96.379.054,40
Asse 5 Valorizzazione delle risorse artistiche, culturali ed ambientali	48.189.527,20
Asse 6 Città intelligenti, sostenibili e attrattive	28.913.716,32
Asse 7 Assistenza tecnica	19.275.810,88
<b>TOTALE</b>	<b>481.895.272,00</b>

### Concentrazione tematica

- 87% su OT 1, 2, 3, 4 > 80% previsto dal Regolamento UE
- 23% su OT 4 > 20% previsto dal Regolamento UE

## Principali innovazioni del Programma

- Smart Specialization Strategy trasversale all'azione dei diversi assi
- Massima integrazione con il Programma Horizon 2020
- Introduzione dell'Asse dedicato all'ICT
- Azioni di accompagnamento per l'internazionalizzazione e l'attrazione di investimenti
- Interventi per l'efficientamento energetico e lo sviluppo delle rinnovabili negli edifici pubblici e nell'edilizia pubblica
- Introduzione di un asse urbano quale “laboratorio” per le politiche delle città
- Rilevanza della mobilità urbana sostenibile sia a scala regionale che nelle città individuate nell'Asse urbano
- Progetti pilota per le aree interne
- Assolvimento di Condizionalità ex-ante per l'attuazione del Programma
- Introduzione di meccanismi di valutazione in itinere dell'efficacia del Programma

# S3ER

2014-2020

EMILIA-ROMAGNA SMART SPECIALIZATION STRATEGY

 **por per fare**

Costruiamo insieme il Programma 2014-2020



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

## Una Strategia Regionale incentrata sulla Ricerca e sull'Innovazione

- Focalizzata su:
  - I punti di forza e gli ambiti di alta specializzazione
  - Gli ambiti a più alto potenziale di crescita
  - Il rafforzamento strutturale
  - Il cambiamento in senso “sostenibile, intelligente, inclusivo”
  - L'incremento e la qualificazione dell'occupazione

## Priorità

- A. Rafforzare e consolidare la capacità innovativa dei sistemi produttivi consolidati e rappresentativi dell'Emilia-Romagna
- B. Rafforzare i sistemi industriali ad alto potenziale di crescita e portatori di innovazione sociale
- C. Aumentare la capacità del sistema regionale di rispondere alle sfide della società (driver del cambiamento)
- D. Rafforzare il ruolo trainante dei servizi per il sistema produttivo

## Priorità A. Rafforzare i sistemi industriali alla base del modello regionale di specializzazione

Alta specializzazione a livello nazionale

Elevato peso occupazionale

Pervasività territoriale

Incrocio con sfide tecnologiche e sociali



**Sistema agroalimentare**

**Sistema dell'edilizia**

**Meccatronica e motoristica**

## Drivers dell'innovazione

• Sviluppo sostenibile	Energia Mobilità sostenibile Clean economy Riutilizzo e recupero
Vita sana e attiva	Cura Prevenzione Assistenza e inclusività Benessere
Società dell'informazione	Multimedialità Connettività Nuovi sistemi di gestione

### Innovazione nei servizi

ICT, Logistica, Servizi ad alta intensità di conoscenza

# Asse 1 Ricerca e innovazione

Asse prioritario	Priorità di investimento FESR	Obiettivi specifici/Risultati attesi	Azioni
<b>1. Ricerca e innovazione (OT 1)</b>	<p>1.b - Promuovere gli investimenti delle imprese in R&amp;I sviluppando collegamenti e sinergie tra imprese, centri di ricerca e sviluppo e il settore dell'istruzione superiore, in particolare promuovendo gli investimenti nello sviluppo di prodotti e servizi, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, l'ecoinnovazione, le applicazioni nei servizi pubblici, la stimolo della domanda, le reti, i cluster e l'innovazione aperta attraverso la specializzazione intelligente, nonché sostenere la ricerca tecnologica e applicata, le linee pilota, le azioni di validazione precoce, dei prodotti, le capacità di fabbricazione avanzate e la prima produzione, soprattutto in tecnologie chiave abilitanti, e la diffusione di tecnologie con finalità generali</p>	<p>1.1 Incremento dell'attività di innovazione delle imprese</p>	<p>1.1.1 Incentivi alle imprese per l'impiego di ricercatori (dottori di ricerca e laureati magistrali con profili tecnico-scientifici)</p> <p>1.1.2. Sostegno per l'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese</p> <p>1.1.3. Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi e nei prodotti e nelle formule organizzative nonché attraverso il finanziamento dell'industrializzazione dei risultati della ricerca</p> <p>1.1.4. Sostegno alle attività collaborative di R&amp;S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi</p>
		<p>1.3 Promozione di nuovi mercati per l'innovazione</p>	<p>1.3.3 Interventi a supporto delle imprese operanti nel settore dei servizi ad alta intensità di conoscenza e ad alto valore aggiunto</p>
		<p>1.4 Aumento dell'incidenza di specializzazioni innovative in perimetri applicativi ad alta intensità di conoscenza</p>	<p>1.4.1 Sostegno alla creazione e al consolidamento di start-up innovative ad alta intensità di applicazione di conoscenza e alle iniziative di spin-off della ricerca in ambiti in linea con le Strategie di specializzazione intelligente</p>



Asse prioritario	Priorità d'investimento FESR	Obiettivi specifici/Risultati attesi	Azioni
<b>1. Ricerca e innovazione (OT 1)</b>	1.a Potenziare l'infrastruttura per la ricerca e l'innovazione (R&I) e le capacità di sviluppare l'eccellenza nella R&I e promuovere centri di competenza, in particolare quelli di interesse europeo		1.2.1 Azioni di sistema per il sostegno alla partecipazione degli attori dei territori a piattaforme di concertazione e reti nazionali di specializzazione tecnologica come i Cluster Tecnologici Nazionali e a progetti finanziati con altri programmi europei per la ricerca e l'innovazione
		1,2 Rafforzamento del sistema innovativo regionale e nazionale	1.2.3 Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di ricerca e sviluppo su poche aree tematiche di rilievo e all'applicazione di soluzioni tecnologiche funzionali alla realizzazione della strategia di S3
		1.5 Potenziamento della capacità di sviluppare l'eccellenza nella R&I	1.5.1 Sostegno alle infrastrutture della ricerca considerate critiche/cruciali per i sistemi regionali

## Asse 2 Sviluppo dell'ICT ed attuazione dell'Agenda Digitale

Asse prioritario	Priorità di investimento FESR	Obiettivi specifici/Risultati attesi	Azioni
<b>2.Sviluppo dell'ICT ed attuazione dell'Agenda Digitale</b>  <b>(OT 2)</b>	2.a Migliorare l'accesso alle TIC nonché l'impiego e la qualità delle medesime estendendo la diffusione della banda larga e il lancio delle reti ad alta velocità e sostenendo l'adozione di reti e tecnologie emergenti in materia di economia digitale	2.1 Riduzione dei divari digitali nei territori e diffusione di connettività in banda larga e ultra larga ("Digital Agenda" europea)	2.1.1. Contributo all'attuazione del "Progetto strategico Agenda Digitale per la banda ultra larga" e di altri interventi programmati per assicurare nei territori una capacità di connessione ad almeno 30 Mbps, accelerandone l'attuazione nelle aree produttive, nelle aree rurali e interne, rispettando il principio di neutralità tecnologica nelle aree consentite dalla normativa comunitaria
	2.c. Migliorare l'accesso alle TIC nonché l'impiego e la qualità delle medesime rafforzando le applicazioni delle TIC per l'e-government, l'e-learning, l'e-inclusion, l'e-culture e l'e-health;	2.2 Digitalizzazione dei processi amministrativi e diffusione dei servizi digitali pienamente interoperabili della PA offerti a cittadini e imprese	2.2.2 Soluzioni tecnologiche per la realizzazione di servizi di e-Government interoperabili, integrati (joined-up services) e progettati con cittadini e imprese, applicazioni di e-procurement e soluzioni integrate per le smart cities and communities

## Asse 3 Competitività e attrattività del sistema produttivo

Asse prioritario	Priorità di investimento FESR	Obiettivi specifici/Risultati attesi	Azioni
3. Competitività e attrattività del sistema produttivo (OT 3)	3.a Promuovere l'imprenditorialità, in particolare facilitando lo sfruttamento economico di nuove idee e promuovendo la creazione di nuove aziende, anche attraverso incubatori di imprese	3.5 Nascita e Consolidamento delle Micro, Piccole e Medie Imprese	3.5.1 Interventi di supporto alla nascita di nuove imprese, sia attraverso incentivi diretti, sia attraverso l'offerta di servizi, sia attraverso interventi di micro-finanza
			3.5.2 Supporto a soluzioni ICT nei processi produttivi delle PMI, coerentemente con la strategia di smart specialization, con particolare riferimento a: commercio elettronico, cloud computing, manifattura digitale e sicurezza informatica.
	3.b Sviluppare e realizzare nuovi modelli di attività per le PMI, in particolare per l'internazionalizzazione	3.4 Incremento del livello di internazionalizzazione dei sistemi produttivi	3.4.1 Progetti di promozione dell'export (anche attraverso la partecipazione a Expo 2015) destinati a imprese e loro forme aggregate individuate su base territoriale o settoriale
			3.3 Consolidamento, modernizzazione e diversificazione dei sistemi produttivi territoriali
		3.3.2 Supporto allo sviluppo di prodotti e servizi complementari alla valorizzazione di identificati attrattori culturali e naturali del territorio anche attraverso l'integrazione tra imprese delle filiere culturali, turistiche, creative e dello spettacolo, e delle filiere dei prodotti tradizionali e tipici	
			3.3.4 Sostegno alla competitività delle imprese nelle destinazioni turistiche attraverso interventi di qualificazione dell'offerta e innovazione di prodotto/servizio, strategica ed organizzativa

Asse prioritario	Priorità di investimento FESR	Obiettivi specifici/Risultati attesi	Azioni
<b>3. Competitività e attrattività del sistema produttivo (OT 3)</b>	3.c Sostenere la creazione e l'ampliamento di capacità avanzate per lo sviluppo di prodotti e servizi	3.1 Rilancio della propensione agli investimenti del sistema produttivo	3.1.1 Aiuti per investimenti in macchinari, impianti e beni intangibili, e accompagnamento dei processi di riorganizzazione e ristrutturazione aziendale
	3.d Sostenere la capacità delle PMI di crescere sui mercati regionali, nazionali ed internazionali e di prendere parte ai processi di innovazione	3.6 Miglioramento dell'accesso al credito, del finanziamento delle imprese e della gestione del rischio in agricoltura	3.6.1 Potenziamento del sistema delle garanzie pubbliche per l'espansione del credito in sinergia tra sistema nazionale e sistemi regionali di garanzia, favorendo forme di razionalizzazione che valorizzino anche il ruolo dei confidi più efficienti ed efficaci

## Asse 4 Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo

Asse prioritario	Priorità di investimento FESR	Obiettivi specifici/Risultati attesi	Azioni
4. Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo (OT 4)	4.b Promuovere l'efficienza energetica e l'uso dell'energia rinnovabile delle imprese	4.2 Riduzione dei consumi energetici e delle emissioni nelle imprese e integrazione di fonti rinnovabili	4.2.1 Incentivi finalizzati alla riduzione dei consumi energetici e delle emissioni di gas climalteranti delle imprese e delle aree produttive compresa l'installazione di impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile per l'autoconsumo, dando priorità alle tecnologie ad alta efficienza
	4.c Sostenere l'efficienza energetica, la gestione intelligente dell'energia e l'uso dell'energia rinnovabile nelle infrastrutture pubbliche, compresi gli edifici pubblici e nel settore dell'edilizia abitativa	4.1 Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili	4.1.1 Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici  4.1.2 Installazione di sistemi di produzione di energia da fonte rinnovabile da destinare all'autoconsumo associati a interventi di efficientamento energetico

Assi prioritari	Priorità di investimento FESR	Obiettivi specifici/Risultati attesi	Azioni
<p>4. Promozione della carbon economy nei territori e nel sistema produttivo (OT 4)</p>	<p>4.e Promuovere strategie per basse emissioni di carbonio per tutti i tipi di territorio, in particolare le aree urbane, inclusa la promozione della mobilità urbana multimodale sostenibile e di pertinenti misure di adattamento e mitigazione</p>	<p>4.6 Aumento della mobilità sostenibile nelle aree urbane</p>	<p>4.6.3 Sistemi di trasporto intelligenti</p>

## Asse 5 Valorizzazione delle risorse artistiche, culturali ed ambientali

Asse prioritario	Priorità di investimento FESR	Obiettivi specifici/Risultati attesi	Azioni
5. Valorizzazione delle risorse artistiche, culturali ed ambientali (OT 6)	6.c Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio culturale e naturale	6.6 Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale	6.6.1 Interventi per la tutela e la valorizzazione di aree di attrazione naturale di rilevanza strategica (parchi e aree protette in ambito terrestre e marino, paesaggi tutelati) tali da consolidare e promuovere processi di sviluppo
			6.6.2 Sostegno alla diffusione della conoscenza e alla fruizione del patrimonio naturale attraverso la creazione di servizi e/o sistemi innovativi e l'utilizzo di tecnologie avanzate
		6.7 Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree di attrazione	6.7.1 Interventi per la tutela, la valorizzazione e la messa in rete del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree di attrazione di rilevanza strategica tale da consolidare e promuovere processi di sviluppo
			6.7.2 Sostegno alla diffusione della conoscenza e alla fruizione del patrimonio culturale, materiale e immateriale, attraverso la creazione di servizi e/o sistemi innovativi e l'utilizzo di tecnologie avanzate
		6.8 Riposizionamento competitivo delle destinazioni turistiche	6.8.3 Sostegno alla fruizione integrata di risorse culturali e naturali e alla promozione di destinazioni turistiche

## Asse 6 Città intelligenti, sostenibili ed attrattive

Asse prioritario	Priorità di investimento FESR	Obiettivi specifici/Risultati attesi	Azioni
6 Città intelligenti, sostenibili ed attrattive (OT 2)	2b Sviluppando prodotti e i servizi delle TIC, il commercio elettronico e la domanda di TIC	2.3 Potenziamento della domanda di ICT di cittadini e imprese in termini di utilizzo dei servizi online, inclusione digitale e partecipazione in rete	2.3.1 Soluzioni tecnologiche per l'alfabetizzazione e l'inclusione digitale, per l'acquisizione di competenze avanzate da parte delle imprese e lo sviluppo delle nuove competenze ICT (eSkills), nonché per stimolare la diffusione e l'utilizzo del web, dei servizi pubblici digitali e degli strumenti di dialogo, la collaborazione e partecipazione civica in rete (open government) con particolare riferimento ai cittadini svantaggiati e alle aree interne e rurali
6 Città intelligenti, sostenibili ed attrattive (OT 4)	4.e Promuovere strategie per basse emissioni di carbonio per tutti i tipi di territorio, in particolare le aree urbane, inclusa la promozione della mobilità urbana multimodale sostenibile e di pertinenti misure di adattamento e mitigazione	4.6 Aumento della mobilità sostenibile nelle aree urbane	4.6.2 Rinnovo del materiale rotabile



Asse prioritario	Priorità di investimento FESR	Obiettivi specifici/Risultati attesi	Azioni
6 Città intelligenti, sostenibili ed attrattive (OT 6)	6.c Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale	6.7. Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree di attrazione	6.7.1. Interventi per la tutela, la valorizzazione e la messa in rete del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree di attrazione di rilevanza strategica tale da consolidare e promuovere processi di sviluppo
		6.8. Riposizionamento competitivo delle destinazioni turistiche	6.8.3 Sostegno alla fruizione integrata di risorse culturali e naturali e alla promozione di destinazioni turistiche

## Le opzioni strategiche territoriali: l'agenda urbana

•L' AP declina l'agenda urbana attraverso tre drivers di sviluppo:

1.ridisegno e modernizzazione dei servizi urbani per i residenti e gli utilizzatori delle città (mobilità e logistica sostenibile, risparmio energetico e fonti rinnovabili)

2.pratiche e progettazione per l'inclusione sociale per i segmenti di popolazione più fragile e per aree e quartieri disagiati

3.rafforzamento della capacità della città di potenziare segmenti locali pregiati delle filiere produttive globali a vocazione urbana (servizi avanzati per le imprese, anche sociali, creative e per i servizi ai cittadini).

•Le Regioni definiscono i criteri per la selezione delle aree urbane e delle Autorità Urbane coinvolte nell'attuazione

## Le opzioni strategiche territoriali: le aree interne

•L' AP individua la strategia nazionale per le Aree Interne e prevede due tipologie di azioni:

1.l'adeguamento della qualità e quantità dei servizi essenziali (istruzione, mobilità e salute)

2.progetti di sviluppo locale, da realizzare in aree composte da gruppi di comuni e identificate dalle Regioni d'intesa con il Comitato tecnico aree interne. I progetti si attuano attraverso APQ sottoscritti dalle Regioni, gli EELL, l'amministrazione di coordinamento e le amministrazioni centrali competenti per materia e vengono finanziati dalle Regioni nell'ambito dei POR e dei PSR.

## Criteri per l'individuazione delle aree urbane che concorrono alla realizzazione dell'Agenda Urbana

Ambito	Indicatore
Demografia	Soglia demografica pari a 30mila abitanti
Istruzione	Dotazione completa di istruzione superiore (liceo, istituto tecnico, istituto professionale)
	Università (presenza di un ciclo completo di corsi universitari)
Ricerca	Laboratori accreditati al MIUR
	Sede di Tecnopolo
Sanità	Ospedale con DEA di I livello
Trasporto/Mobilità	Stazione ferroviaria stazioni ferroviarie Platinum, Gold o Silver
	Accessibilità autostradale
Ambiente	Qualità dell'aria: superamento dei limiti fissati dalla normativa per il PM10
Competitività	Radicamento filiere emergenti

Città che soddisfano contemporaneamente tutti i criteri

Bologna, Modena, Parma, Reggio Emilia, Piacenza,  
Ferrara, Ravenna, Forlì, Cesena, Rimini

Sito | [fesr.regione.emilia-romagna.it](http://fesr.regione.emilia-romagna.it)



COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

## L'individuazione delle aree interne

Strategia che assicura l'integrazione con le priorità e le strategie definite nei Programmi Operativi Regionali e Nazionali dei fondi ESI, della programmazione del Fondo Sviluppo e Coesione, della Cooperazione Territoriale Europea e della dimensione della politica di sviluppo rurale.

Aree del territorio regionale accomunate da problematiche simili per quanto riguarda:

- fenomeni di dissesto idrogeologico,
- declino demografico,
- declino delle imprese agricole e artigianali
- scarsa densità abitativa,
- deboli collegamenti materiali e immateriali con le aree "forti" della regione o contermini

La mappatura è da intendersi non come "zonizzazione", bensì come base di riferimento per l'attuazione di politiche mirate, attraverso la programmazione dei Fondi SIE e l'attuazione di progetti sperimentali:

Le aree individuate sono:

- Crinale occidentale e piacentino
- Crinale centrale
- Crinale orientale
- Asse Po



## Coerenze e sinergie con le politiche/programmi regionali

- Nuova legge sull'attrattività
- Programma triennale attività produttive e PRRITT
- Programma triennale per l'energia
- Piano telematico regionale
- Programmi Settoriali (L. R. 41/1997, L.R. 40/2002, L.R. 7/1998, L.R. 26/2004)
- Nuova programmazione FSE e FEASR



## Coerenze e sinergie con altri programmi europei

- HORIZON
- COSME
- CREATIVE EUROPE

## Misure Nazionali più importanti

- Sabatini Nazionale
- Distretti tecnologici
- Crediti di imposta



# Grazie

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

<http://fesr.regione.emilia-romagna.it/2014-2020/por-fesr>

***Morena Diazzi***