

I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020
Principali caratteristiche

**I nuovi programmi europei
e il quadro strategico previsto
per la programmazione finanziaria
dell' UE nel periodo 2014 – 2020**

Andrea Pignatti

CITTA' DI CASTELLO
2 NOVEMBRE 2012



Andrea Pignatti
Città di Castello, novembre 2012

I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

EUROPA 2020

UNA STRATEGIA LANCIATA DALL' UE

-Luglio 2010

-Obiettivi Generali:



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

OBIETTIVI SPECIFICI EUROPA 2020

OCCUPAZIONE:

- ✓ Innalzamento al 75% del tasso di occupazione

RICERCA E SVILUPPO:

- ✓ Aumento degli investimenti al 3% del PIL

CLIMA/ENERGIA

- ✓ Riduzione delle emissioni di gas serra del 90% rispetto al 1990
- ✓ 20% del fabbisogno di energia ricavato da fonti rinnovabili
- ✓ Aumento del 20% dell'efficienza energetica

ISTRUZIONE

- ✓ Riduzione degli abbandoni scolastici al di sotto del 10%
- ✓ Aumento al 40% dei 30-34enni con un'istruzione universitaria

POVERTÀ/EMARGINAZIONE

- ✓ Almeno 20 milioni di persone a rischio o in situazione di povertà ed emarginazione in meno



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

PUNTI PRINCIPALI DI EUROPA 2020

Unione dell'Innovazione - Riorientare le politiche nel campo della RS e dell'innovazione riducendo il gap tra scienza e mercato rendendo applicabile la ricerca

Youth on the move - Promuovere un sistema dell'istruzione superiore in Europa di alta qualità ed attrattivo

Un'agenda digitale europea - Accelerare la diffusione di internet ultra veloce ed accessibile a tutti,

Un'Europa efficiente - Favorire il transito verso un'economia ad alta efficienza energetica e basse emissioni di carbonio

Una politica industriale per l'era della globalizzazione - Aiutare la base industriale dell'Europa, in uscita dalla crisi, ad essere competitiva

Un'agenda per nuove competenze e per l'occupazione - Creare le condizioni per modernizzare il mercato del lavoro

Piattaforma europea contro la povertà e l'esclusione sociale - Garantire la coesione economica, sociale e territoriale

**7 Iniziative
Faro**



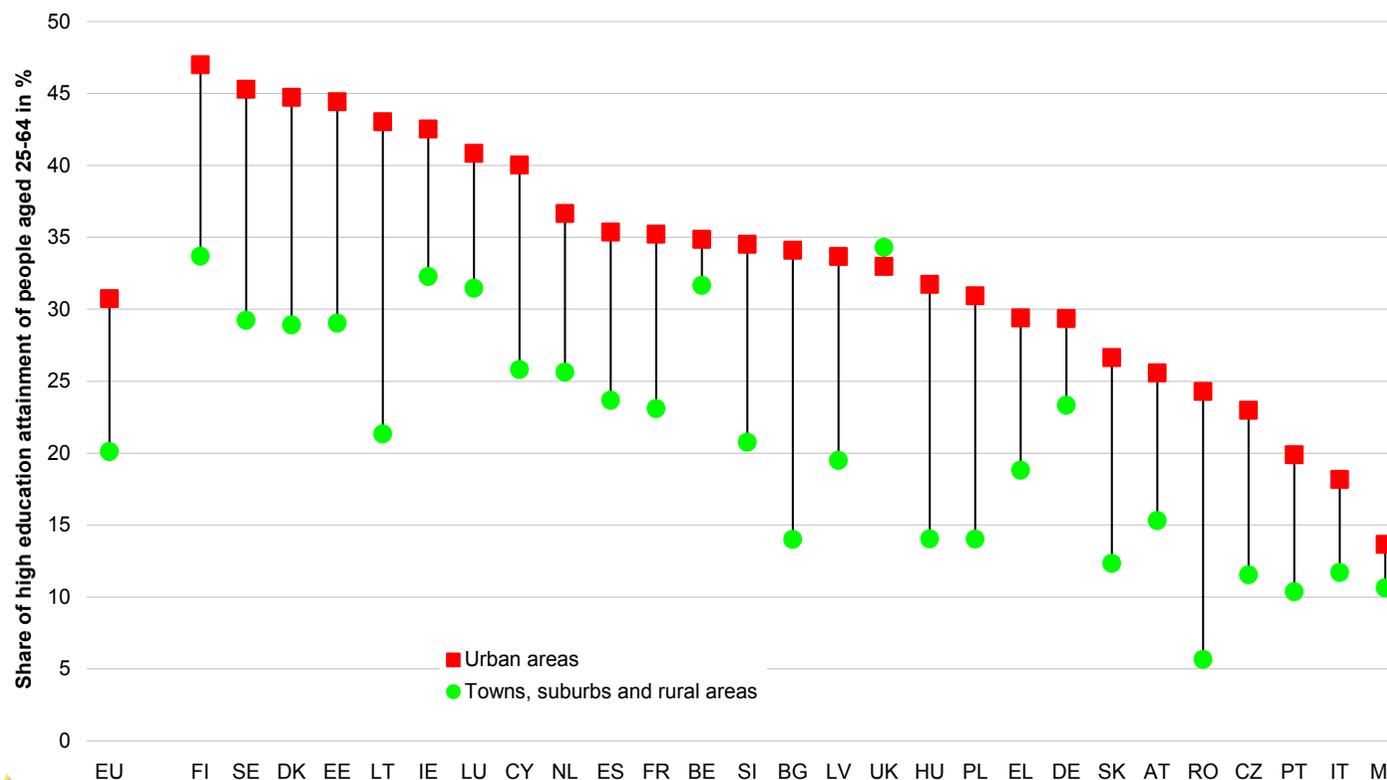
I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

CRESCITA INTELLIGENTE:

4. SMART CITIES – Diffusione dell'istruzione

High education attainment rate 25-64 by type of area, 2009



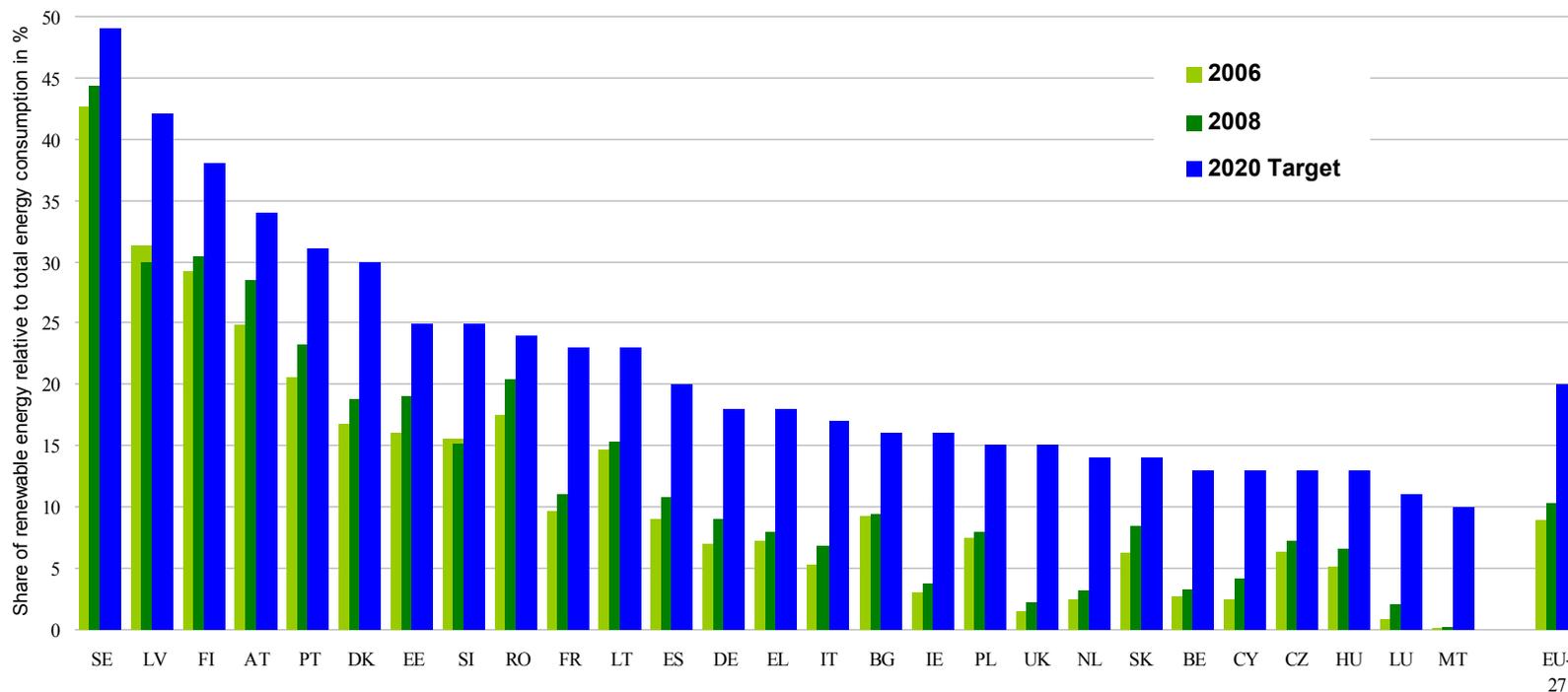
I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

CRESCITA SOSTENIBILE:

1. USO EFFICACE DELLE RISORSE LOCALI

Renewable energy consumption, 2006, 2008 and the 2020 targets



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

EUROPA 2020: CONCLUSIONI

- ✓ EUROPA 2020 è una strategia ambiziosa
- ✓ Richiede l'adozione di una politica diversa da parte degli stati (programma di riforme nazionali)
- ✓ Richiede l'adozione di una politica diversa da parte delle regioni (Politica di Coesione)
- ✓ Esigenze urbane differiscono sostanzialmente tra nazioni e città. Degrado urbano più concentrato nell'UE-15
- ✓ Opportunità urbane sono presenti in tutti gli Stati Membri, ma servono degli investimenti per rimuovere gli ostacoli allo sviluppo



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020
Principali caratteristiche

EUROPA 2020

I PROGRAMMI



Andrea Pignatti
Città di Castello, novembre 2012

I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

| Ambito | Programma attivo programmazione 2007-2013 | Futuro Programma | Previsione Budget |
|---|---|--------------------------------------|---------------------------|
| Ambiente | Life + | Life | 3,2 miliardi Euro |
| Cultura | Cultura 2007 Media + | Europa Creativa | 1,8 miliardi di Euro |
| Cittadinanza | Europa per i cittadini | Europa per i cittadini | 229 milioni di Euro |
| Istruzione - Formazione - Giovani - Sport | Gioventù in Azione Apprendimento Permanente | Erasmus per tutti | 19,11 miliardi di Euro |
| Innovazione | Programma quadro di RST (7° PQ) CIP - EIP | Horizon 2020 | 80 miliardi di Euro |
| Politica Sociale | Progress | Innovazione e cambiamento sociale | 958,19 milioni di Euro |



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020
Principali caratteristiche

EUROPA 2020

CARATTERISTICHE DEI PROGRAMMI



Andrea Pignatti
Città di Castello, novembre 2012

I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

LIFE OBIETTIVI

- contribuire al passaggio a un'economia efficiente in termini di risorse, con minori emissioni di carbonio e che resistono ai cambiamenti climatici;
- contribuire alla protezione e al miglioramento della qualità dell'ambiente e all'interruzione e all'inversione del processo di perdita di biodiversità;
- migliorare lo sviluppo, l'attuazione e l'applicazione della politica e della legislazione ambientale e climatica dell'UE e catalizzare e promuovere l'integrazione degli obiettivi ambientali e climatici nelle altre politiche dell'UE e nella pratica nei settori pubblico e privato, anche attraverso l'aumento della loro capacità;
- sostenere maggiormente la governance ambientale e climatica a tutti i livelli.



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

LIFE MODALITA'

Contributo comunitario per i progetti (e per le sovvenzioni di funzionamento) può coprire fino al **70% dei costi ammissibili** (eccezionalmente fino all'80% per i progetti integrati e i progetti preparatori).

Per l'attuazione del programma la Commissione adotta **programmi di lavoro pluriennali** della durata di almeno due anni.



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

LIFE AZIONI

Progetti ammissibili:

- **progetti pilota** (applicano una tecnica o un metodo che non è stato testato prima);
- **progetti dimostrativi** (mettono in pratica, sperimentano, valutano e diffondono azioni nuove o sconosciute nel contesto specifico del progetto);
- **progetti di buone pratiche** (applicano tecniche efficaci sotto il profilo economico);
- **progetti integrati** (finalizzati ad attuare in modo sostenibile, su una vasta scala territoriale, in particolare regionale, multi-regionale o nazionale, strategie o piani d'azione previsti dalla legislazione dell'Unione; saranno attuati principalmente nei settori natura, acqua, rifiuti, aria e mitigazione dei cambiamenti climatici);
- **progetti di assistenza tecnica** (volti a sostenere l'elaborazione di progetti integrati);
- **progetti preparatori** (rispondono alle esigenze specifiche connesse all'attuazione delle politiche e della legislazione dell'Unione in materia ambientale o climatica);
- **progetti d'informazione, sensibilizzazione e divulgazione;**
- **altre categorie di progetti** necessari al fine di conseguire gli obiettivi del programma.



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

LIFE

RISORSE E PAESI

Risorse:

3.618 milioni di euro:

- 2.713.500.000 euro per il sotto-programma Ambiente
- 904.500.555 euro per il sotto-programma Azione per il clima

Aree geografiche coinvolte:

- UE 27
- Paesi in via di adesione (Croazia)
- Paesi della Politica europea di vicinato (Algeria, Armenia, Azerbaigian, Bielorussia, Egitto, Georgia, Israele, Giordania, Libano, Libia, Moldavia, Marocco, Siria, Tunisia, Ucraina e Autorità palestinese)
- Paesi candidati (effettivi e potenziali: Albania, Bosnia-Erzegovina, Ex Repubblica iugoslava di Macedonia, Montenegro, Serbia, Kosovo e Turchia)
- EFTA/SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

HORIZON 2020

Programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)

COS'E' HORIZON 2020

- Proposta della Commissione Europea per il programma di innovazione e ricerca (2014-2020)
- Una parte fondamentale della strategia Europa 2020, Area Innovazione e Ricerca:
 - **In risposta alla crisi economica** per investire nella creazione di posti di lavoro e crescita
 - Affrontare le preoccupazioni dei cittadini in merito ai mezzi di sussistenza, sicurezza e ambiente
 - Rafforzamento della posizione globale dell'Unione Europea nel campo della ricerca, innovazione e tecnologia



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

HORIZON 2020

Programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)

CONTESTO

La serie di proposte concernenti il programma quadro Orizzonte 2020 mira al conseguimento e al funzionamento dello Spazio europeo della ricerca (SER), e sostiene pienamente la **strategia Europa 2020** che attribuisce alla ricerca e all'innovazione un ruolo fondamentale per conseguire gli obiettivi di crescita intelligente, sostenibile e inclusiva.

Rientra infatti nel contesto di tale strategia l'obiettivo di portare la spesa per R&S al 3% del PIL entro il 2020.

OBIETTIVO

Contribuire a costruire un'economia basata sulla conoscenza e sull'innovazione in tutta l'Unione europea mediante la mobilitazione di finanziamenti supplementari sufficienti per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione.

La dotazione finanziaria per l'attuazione di Horizon 2020 è pari a 80 miliardi di euro.



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

HORIZON 2020

Programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)

PRIORITA'

- Generare una scienza di alto livello finalizzata a rafforzare l'**eccellenza scientifica** dell'UE a livello internazionale;
- Promuovere la **leadership industriale** mirata a sostenere l'attività economica, comprese le PMI;
- Innovare per affrontare le **sfide sociali**, in modo da rispondere direttamente alle priorità identificate nella strategia Europa 2020 per mezzo di attività ausiliari che coprono l'intero spettro delle iniziative, dalla ricerca al mercato.



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

HORIZON 2020

Programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)

OBIETTIVI SPECIFICI di *Eccellenza specifica*

- rafforzamento della ricerca di frontiera, mediante le attività del **Consiglio europeo della ricerca (CER)**;
- potenziamento della ricerca nel settore delle **tecnologie future ed emergenti**;
- rafforzamento delle competenze, della formazione e dello sviluppo della carriera, mediante le iniziative Marie Skłodowska-Curie ("**Azioni Marie Curie**");
- rafforzamento delle **infrastrutture di ricerca** europee.



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

HORIZON 2020

Programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)

OBIETTIVI SPECIFICI di *Leadership industriale*

1. rafforzamento della leadership industriale dell'Europa mediante la ricerca, lo sviluppo tecnologico, la dimostrazione e l'innovazione **nel settore delle tecnologie abilitanti e industriali fondamentali**, quali le tecnologie dell'informazione e della comunicazione, le nanotecnologie, i materiali avanzati, le biotecnologie, le tecnologie produttive avanzate e la tecnologia spaziale;
2. migliorare l'**accesso al capitale di rischio** per investire nella ricerca e nell'innovazione;
3. rafforzare l'**innovazione nelle piccole e medie imprese.**



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

HORIZON 2020

Programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)

OBIETTIVI SPECIFICI di *Sfide per la società*

1. migliorare la **salute** e il benessere nell'intero arco della vita;
2. garantire approvvigionamenti sufficienti di **prodotti alimentari** sicuri e di elevata qualità e altri bioprodotti, sviluppando sistemi di produzione primaria produttivi e efficienti sul piano delle risorse;
3. realizzare la transizione verso un **sistema energetico affidabile, sostenibile e competitivo**, di fronte alla crescente scarsità delle risorse, all'aumento delle esigenze energetiche e ai cambiamenti climatici;
4. realizzare un **sistema di trasporto europeo efficiente** sotto il profilo delle risorse, rispettoso dell'ambiente;
5. conseguire un'**economia efficiente sotto il profilo delle risorse e resistente ai cambiamenti climatici**;
6. promuovere **società europee inclusive, innovative e sicure**;



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

HORIZON 2020

Programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)

| Excellent Science | Industrial leadership | Societal Challenges |
|---|--|--|
| <p>ERC</p> <p>Marie Curie Actions</p> <p>FET-Future Emerging technologies</p> <p>Research Infrastructures (including e-Infrastructures)</p> | <p>Leadership in enabling and industrial technologies (<i>ICT, nanotechnologies, materials, biotechnology, manufacturing, space</i>)</p> <p>Access to risk finance <i>Leveraging private finance and venture capital for research and innovation</i></p> <p>Innovation in SMEs <i>Fostering all forms of innovation in all types of SMEs</i></p> | <p>Health, demographic change and wellbeing</p> <p>Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research & the bioeconomy</p> <p>Secure, clean and efficient energy</p> <p>Smart, green and integrated transport</p> <p>Climate action, resource efficiency and raw materials</p> <p>Inclusive, innovative and secure societies</p> |

I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

HORIZON 2020

Programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)

WHAT'S NEW

- Un **programma unico** che riunisce tre diversi programmi / iniziative (FP7, CIP-EIP, EIT)
- **Ricerca integrata per l'innovazione** - dalla ricerca alla vendita al dettaglio, tutte le forme di innovazione
- Focus sulle **sfide sociali dell'UE**, come la società, la salute, l'energia pulita e i trasporti
- **Accesso semplificato**, per tutte le aziende, le università ed istituti in tutti i paesi dell'UE e non solo.



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

COSME: Programma per la competitività delle PMI (2014-2020)

OBIETTIVI

- Rafforzare la competitività e la sostenibilità delle imprese dell'UE, anche nel settore del turismo;
- Promuovere una cultura imprenditoriale nonché la creazione e la crescita delle PMI.



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

COSME: Programma per la competitività delle PMI (2014-2020)

AZIONI

1. Azioni per migliorare le condizioni quadro per la competitività e la sostenibilità delle imprese

1.1 Azioni volte a sviluppare nuove strategie di competitività:

- politiche a favore della competitività e della sostenibilità delle imprese
- cooperazione nell'elaborazione delle politiche e lo scambio di buone pratiche tra Stati
- politiche a favore delle PMI

1.2 Iniziative che accelerano l'emergere di industrie competitive

- sviluppo di nuovi mercati e dell'offerta di beni e servizi
- migliorare la produttività, l'uso efficiente delle risorse, la sostenibilità e la responsabilità sociale delle imprese



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

COSME: Programma per la competitività delle PMI (2014-2020)

AZIONI

2. Azioni per promuovere l'imprenditorialità

- 2.1. Azioni volte a migliorare le **condizioni quadro** che favoriscono lo sviluppo dell'imprenditorialità
- 2.2 Azioni dedicate **ai giovani imprenditori**, ai nuovi e potenziali imprenditori e all'imprenditoria femminile
- 2.3 Misure prese dagli Stati membri per **migliorare la formazione**, le capacità e gli atteggiamenti imprenditoriali

3. Azioni per migliorare l'accesso delle PMI ai finanziamenti

- 3.1 Integrazione dell'uso degli **strumenti finanziari per le PMI**
- 3.2 Misure per **migliorare il finanziamento transfrontaliero e multinazionale**



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

COSME: Programma per la competitività delle PMI (2014-2020)

AZIONI

4. Azioni per migliorare l'accesso ai mercati

4.1 Sostegno alla rete **Enterprise Europe**

4.2 Sostegno ad azioni per migliorare **l'accesso delle PMI al mercato unico**

4.3. Misure specifiche volte a facilitare l'accesso delle PMI ai **mercati al di fuori dell'UE**

4.4. Azioni aventi come obiettivo la **cooperazione industriale internazionale**

Per l'attuazione del programma la Commissione adotta
programmi di lavoro annuali



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

COSME: Programma per la competitività delle PMI (2014-2020)

RISORSE E PAESI

Risorse:

2.522 miliardi di euro

Aree geografiche coinvolte:

- UE 27
- Paesi in via di adesione (Croazia)
- Paesi potenziali candidati (Albania, Bosnia-Erzegovina, Kosovo)
- Paesi ENPI (Algeria, Armenia, Azerbaigian, Bielorussia, Egitto, Federazione russa, Georgia, Israele, Giordania, Libano, Libia, Moldavia, Marocco, Siria, Tunisia, Ucraina e Autorità palestinese)
- Paesi candidati (Islanda, Ex Repubblica iugoslava di Macedonia, Montenegro, Turchia e Serbia)
- EFTA/SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

COSME e HORIZON 2020

Similitudini e differenze

**HORIZON 2020 e COSME sono programmi complementari:
programmi per generare crescita e occupazione**

Focus diversi:

- HORIZON 2020 = crescita per l'innovazione guidata
- COSME = supporto per creare ambiente e competitività favorevoli per le imprese

Strettamente coordinati, per esempio:

- Strumenti finanziari integrati (debito e capitale), con strutture in entrambi i programmi che servono obiettivi complementari
- Enterprise Europe Network istituito ai sensi di COSME, ma è un sostegno alle PMI per accedere a finanziamenti UE



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

POLITICA DI COESIONE UE: 2014-2020

LA POLITICA DI COESIONE UE 2014-2020 SI BASA SU 2 ASPETTI:

- Investimenti per la crescita e il lavoro
- Cooperazione territoriale europea



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

POLITICA DI COESIONE UE: 2014-2020

OBIETTIVI TEMATICI (FESR)

- **Potenziare la ricerca**, lo sviluppo tecnologico e l'innovazione
- Migliorare l'accesso, l'uso e la qualità delle **tecnologie dell'informazione** e della comunicazione
- Migliorare la **competitività delle PMI**, del settore agricolo (per il FEASR) e della pesca e settore agricolo (per il FEAMP)
- **Sostenere il passaggio ad un'economia a basse emissioni di carbonio** in tutti i settori
- **Promuovere adattamento al cambiamento climatico**, la prevenzione e gestione dei rischi
- **Proteggere l'ambiente e promuovere l'efficienza delle risorse**
- **Promuovere il trasporto sostenibile**
- Promuovere l'**occupazione** e sostenere la mobilità dei lavoratori
- Promuovere l'**inclusione sociale** e la **lotta contro la povertà**
- Investire in **istruzione**, competenze e apprendimento permanente
- **Rafforzare la capacità istituzionale** e una pubblica amministrazione efficiente



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020
Principali caratteristiche

Le tipologie di finanziamento UE dal 2014

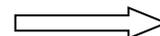
Programmi a gestione diretta Programmi a gestione decentrata

- **Fondi Strutturali**

- **Obiettivo Convergenza**
- **Obiettivo Competitività e Occupazione**
- **Obiettivo Cooperazione territoriale**

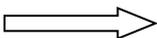
*Letture per
STRUMENTI*

- **Programmi Mirati o Settoriali**



Life
COSME

- **Linee di Bilancio**

- **HORIZON 2020**  EIE III



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

2007-2013

Fondi Residui

Quali fondi da qui alla fine dell' attuale programmazione ?



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020

Principali caratteristiche

FONDI RESIDUI: 2007-2013

| | |
|---|---|
| Life + | Prossima uscita febbraio 2013 |
| EIE II – Energia Intelligente per l' Europa | Dicembre 2012-Gennaio 2013 |
| VII Programma Quadro | Ultimo bando attualmente aperto su specifiche tematiche |
| Europa per i Cittadini | Ultime scadenze sul 2013 |
| Cultura 2007 | Ultimo bando scade 7 novembre |
| Formazione ed Istruzione | Ultimo bando scade tra gennaio e febbraio 2013 |

CTE: per l' attuale programmazione sono esauriti i fondi



I FINANZIAMENTI COMUNITARI – EUROPA 2020
Principali caratteristiche

Grazie per l'attenzione!

ANDREA PIGNATTI

InEuropa srl

info@ineuropa.info

