



Distretto Tecnologico Ligure sui Sistemi Intelligenti Integrati e le Tecnologie

Europa 2020 e le sinergie tra Horizon 2020 e i fondi strutturali

- Università di Genova, 24 aprile 2013 -

Prof. Ezio Andreta
Presidente SIIT



Europa 2020

Uscire dalla crisi è possibile a condizione di:

- Entrare in un **nuovo modello** socio-economico basato sulla conoscenza in grado di sostenere una **crescita intelligente, sostenibile e inclusiva**
- Rispettare i patti di stabilità e di crescita
- Introdurre le **riforme strutturali** necessarie a cambiare il modello socio-economico e a stimolare la crescita (PNR)
- Condividere obiettivi, strumenti e risorse
- **Agire tutti insieme** in modo sistemico e sinergico
- **Concentrare** interventi su azioni ad **alto valore aggiunto e impatto**

Horizon 2020 e i fondi strutturali

- **Concepiti e gestiti** in funzione e sostegno degli obiettivi di **Europa 2020**
- Compatibili e coerenti tra loro con regole e definizioni comuni
- Caratterizzati da **tre** importanti **novità** a livello della: strategia, approccio e gestione
- **Sul piano strategico** tutte le attività devono contribuire alla realizzazione del nuovo modello socio-economico introducendo cambiamenti radicali
- Workprogrammes (h2020) e smart specialisation strategies (fs) devono essere **strategicamente definiti** in funzione di Europa 2020
- Sul piano dell'approccio deve prevalere l'approccio sistemico (crosscutting) e sinergico su pochi temi ad alto valore aggiunto con il progressivo abbandono della linearità
- Sul piano gestionale si rinforza e allarga l'esternalizzazione e si introducono approcci integranti capacità di ingegneria di programma, progetto e finanziaria

Sinergie

- All'interno di H2020 e dei fondi strutturali è stimolata la possibilità di **integrare in un unico bando** temi, discipline, azioni e risorse finanziarie appartenenti a priorità e programmi differenti.
- Nei workprogrammes e nelle smart specialisation strategies **devono essere indicati** i bandi nei quali si richiedono **approcci sinergici** e specificate le regole da seguire.
- In linea generale i bandi congiunti in cui si applicano approcci sinergici riguardano **grandi progetti** integranti azioni e discipline diverse (es. smart city, social challenges, ecc.)
- La definizione, gestione e partecipazione a questi bandi congiunti richiede un **cambiamento culturale** profondo nei funzionari della commissione UE, dei paesi membri, delle regioni e nei partecipanti.

Sinergie tra H2020 e i fondi strutturali

L'art.129 del nuovo reg. finanziario ammette la possibilità come eccezione

3 condizioni:

- **Strategiche** (obiettivi inclusi nei wp e sss)
- **Procedurali** (stesse regole e definizioni)
- **Giuridiche** (precisate e annunciate nei ws e sss)

3 azioni possibili a livello EU (tra commissione, pm e regioni)

- **Complementary calls** organizzati dalla commissione con complemento pm, regioni interessate a attività di formazione, infrastrutture e dimostrazione (facilmente realizzabili)
- **Joint calls** organizzati e gestiti dai pm e regioni (art.185, 187 trattato e art.19, 20 h2020) euronet e joint programmes (architettura e gestione complessa)
- **Joint procurements** organizzati dalla commissione con partecipazione dei pm e regioni interessati (facilmente realizzabili)

Sinergie a livello delle regioni

2 azioni possibili

- **Joint calls** tra regioni interessate a finanziare azioni con strumenti finanziari differenti
- **Joint procurements** tra regioni

2 condizioni

- **Gestionale** organizzazione e gestione affidata a agenzia pubblica
- **Legale** identificazione del tribunale competente in materia di IPR

Smart Specialisation Strategy

Le regioni devono:

- Definire una **strategia di sviluppo** a lungo termine in linea con gli obiettivi di Europa 2020, **condivisa** da tutti gli attori pubblici e privati, **tradotta in impegni** a lungo termine e **articolata** in un piano dettagliato (road map) di misure ed azioni da **realizzare** progressivamente **in modo coordinato, sincrono e sinergico**
- **Riorientare** i finanziamenti (80% dei fs) fondandosi su un **approccio intelligente** che privilegi e **concentri** gli interventi su **poche attività ad alto valore** aggiunto e impatto per la regione e l'Europa
- **Riorientare** i sistemi di R&I in modo da incoraggiare l'eccellenza e la specializzazione intelligente (knowledge driven)
- **Rinforzare** la cooperazione tra università, ricerca e impresa privilegiando la realizzazione di progetti congiunti
- **Rinforzare** la cooperazione transfrontaliera lanciando progetti comuni
- **Adottare** procedure di finanziamento in linea con quelle europee
- **Utilizzare** i fondi strutturali in maniera più efficace e sinergica

Cambiamenti, condizioni e capacità

La smart specialisation strategy è un approccio bottom-up che implica a livello regionale **cambiamenti** importanti e richiede **condizioni** e **capacità** particolari.

I cambiamenti

- a livello **organizzativo e decisionale** si devono introdurre **nuovi modelli** che assicurino un maggiore coinvolgimento di tutti gli attori e la presa di decisioni rapide
- a livello **tecnologico** il raggiungimento degli obiettivi ambiziosi di europa2020 richiede lo sviluppo di **nuova conoscenza, nuove tecnologie** multifunzionali e **nuove architetture**
- sul piano **socio-economico** lo spostamento del baricentro dall'economia industriale all'economia sociale richiede il **riorientamento** delle **priorità** sulle grandi sfide sociali
- a livello del **sistema economico** la transizione verso un modello qualitativo basato sulla conoscenza richiede nuovi modelli di consumo e nuovi modelli educativi e formativi

Le capacità e le condizioni

- Per gestire i cambiamenti e cogliere le opportunità di crescita e generazione di nuova occupazione è necessario essere dei visionari in grado di vedere lontano e di proporre una strategia di sviluppo innovativa articolata e dettagliata in un piano di azioni.
- La realizzazione di questo piano d'azione richiede una **capacità di progetto** e di **ingegneria finanziaria** per saper utilizzare in modo **sinergico** i finanziamenti di varia natura dispersi in differenti programmi europei, nazionali e regionali.
- La capacità di **aggregare** tutti gli attori, inclusi i cittadini, in un partenariato pubblico-privato e di affrontare la **complessità** con un approccio di sistema sono condizioni fondamentali per il successo.
- Il passaggio a un modello di **governance decentralizzata** e **collettiva** richiede un ruolo diverso da parte delle autorità regionali che divengono **determinanti** per quanto riguarda il **coordinamento** delle misure e azioni da realizzare, la **definizione** delle regole e **l'investimento pubblico** in soluzioni dimostrative e innovative .