

# Obiettivi formativi

- Acquisire gli strumenti concettuali per studiare i processi economici che impattano sull'ambiente costruito
- Acquisire gli strumenti concettuali per studiare i processi economici che impattano sull'ambiente naturale
- Conoscere le principali teorie economiche e approcci concettuali che spiegano l'impatto delle attività economiche sulle risorse naturali
- Capire le principali logiche economiche attorno a cui si organizza l'ambiente naturale, il territorio e le città
- Capire gli effetti economici generati dalle trasformazioni fisiche del territorio a diversi livelli di analisi (dalle grandi trasformazioni urbane, alla ristrutturazione di un edificio, alla costruzione di grandi progetti infrastrutturali) all'uso delle risorse naturali.
- Conoscere le principali teorie economiche e approcci concettuali che spiegano le scelte localizzative di imprese e individui sul territorio e nelle città
- Conoscere le principali teorie economiche e approcci concettuali che spiegano la crescita e lo sviluppo di un territorio o una città

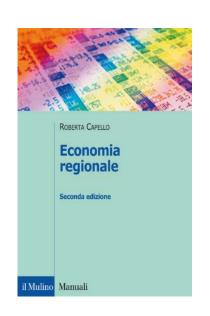
## Testo di riferimento

#### ROBERTA CAPELLO Economia regionale Localizzazione, crescita regionale e sviluppo locale

Seconda edizione Il Mulino

Disponibile presso biblioteca e copisteria della Facoltà di Scienze Economiche, Giuridiche e Politiche

Le lezioni sono basate sulle slide gentilmente messe a disposizione dalla Profssa Camilla Lenzi e dal Prof Ugo Fratesi del Politecnico di Milano





## Testo da leggere

#### Anna Giunta, Salvatore Rossi

Che cosa sa fare l'Italia

La nostra economia dopo la grande crisi

Editore Laterza

Un paese è ciò che sa fare. Gli italiani un tempo hanno saputo eccellere. Oggi il *genius loci* si è appannato: vale la pena di capire se e in quali modi si può rimediare.

L'economia del nostro paese sembra avere smarrito la capacità di accrescere reddito ed efficienza produttiva. Perché? Per capirlo e per avanzare delle soluzioni, gli autori mettono a fuoco alcune variabili chiave dell'economia italiana: chi genera ricchezza; che cosa, dove e come si produce; quali sono i problemi di molte imprese, familiste, poco produttive, scarsamente innovative; quali i punti di forza della nostra competitività internazionale.

Far nascere nuovi imprenditori, convincere quelli che ci sono a far crescere le loro imprese, separandole dai destini della famiglia, premiare il coraggio e l'inventiva, disincentivare le rendite di posizione devono essere gli impegni prioritari della politica economica oggi in Italia. Suscitare attese favorevoli e lavorare per la loro realizzazione potrebbe liberare le energie di cui il nostro paese resta ricco.



## Aspetti organizzativi

- Lezioni in pdf on line
- Altro materiale didattico on line
- Orario ricevimento: lunedì dalle 12 alle 13.
- Appuntamenti fuori orario concordati per email
- Comunicazione a lezione e attraverso gli avvisi sul sito
  - <a href="http://people.unica.it/stefanousai/">http://people.unica.it/stefanousai/</a>

#### Obiettivi

- Lo scopo principale del corso è quello di introdurre lo studente ai principali modelli di riferimento in tema di sviluppo economico a livello regionale con un approfondimento del tema in ambito europeo (cattedra Jean Monnet).
- Il corso ha l'obiettivo di fornire una conoscenza sia intermedia che avanzata di un quadro teorico omogeneo e coerente che costituisce punto di riferimento della trattazione di tutti i principali temi dell'economia della crescita. L'uso continuo di esempi storici e di approfondimenti tematici permettono di valutare la rilevanza dei problemi discussi e delle analisi proposte. Alla fine del corso, gli studenti saranno in grado di comprendere e analizzare le dinamiche a livello di regioni e paesi nell'ambito dei diversi scenari economici. Inoltre lo studente sarà in grado di valutare, sia dal punto di vista teorico che empirico il ruolo dei mercati e dello stato nella determinazione delle dinamiche economiche.

### Temi e obiettivi di apprendimento

- I programmi di ricerca e innovazione, nazionali e regionali, di specializzazione intelligente (RIS3) sono alla base della nuova strategia politica ed economica denominata EUROPA 2020 a sostegno dell'occupazione, della produttività e della coesione sociale.
- L'Europa scommette, quindi, su programmi di trasformazione economica integrati e basati sul territorio che sostengono le politiche e gli investimenti orientati a priorità, sfide ed esigenze di sviluppo basate sulla conoscenza e sull'innovazione a livello nazionale e soprattutto regionale.

### Temi e obiettivi di apprendimento

- Il corso permetterà agli studenti di studiare due differenti temi specifici in economia, così come presentati nella letteratura teorica e empirica. Lo scopo è quello di analizzare con gli studenti la capacità degli strumenti economici di spiegare i cosiddetti fatti stilizzati, e di capire il ruolo delle principali determinanti della crescita.
- I temi trattati in classe saranno analizzati tramite l'utilizzo di dati reali e appropriati strumenti statistici per l'analisi dei dati stessi e gli studenti saranno chiamati a completare alcuni esercizi sulle banche dati da individuare in rete nei principali siti di informazioni statistiche a livello europeo. In questo modo non solo svilupperanno specifiche abilità nell'uso dei dati e dei principali indicatori statistici ma saranno anche in grado di sviluppare autonomia di giudizio e spirito critico nel commento delle evidenze empiriche.

9

## Temi e obiettivi di apprendimento

- L'utilizzo di casi reali, le spiegazioni teoriche e l'attività di discussione in aula permetteranno agli studenti di migliorare le loro capacità di apprendimento e di esposizione, che saranno utilizzate nella loro futura carriera professionale.
- · lezioni di approfondimento
- Ing. Luca Guala 17 maggio
  - Sviluppo urbano e mobilità: riflessioni sui sistemi urbani e sistemi di trasporto
- L'Unione Europea, la realizzazione di un sogno -21 Maggio (da confermare)
   -Aula Magna Maria Lai
- Presentazione 26° rapporto CRENoS sull'Economia della Sardegna

  24 maggio

  Aula A
- Dott. Davide Cao 30 maggio
  - I piani di sviluppo locale: dall'idea al progetto, all'attuazione. Il caso del GAC/FLAG Sardegna Orientale
- Ing. Marco Naseddu 6 giugno
  - La strategia S3 della Regione Sardegna
- Prof. Raffaele Paci 7 giugno
  - La strategia di pianificazione territoriale della Regiona Sardegna



#### Contenuti

- L'economia delle sviluppo regionale mette insieme due ambiti analitici: le teorie dello sviluppo o della crescita e la teoria della localizzazione.
- La teoria della localizzazione (che studia la distribuzione delle attività nello spazio): ha un approccio microeconomico e statico, che considera agglomerazione e accessibilità, uno spazio fisico-metrico, con dotazione fattoriale data.
- La teoria della crescita (e dello sviluppo, che studia la crescita economica e del reddito): ha un approccio macroeconomico e dinamico, che considera i processi di produzione come il risultato della combinazione di fattori produzione, quali il il lavoro, il capitale fisico e il capitale umano.

## Prova di Esame

• La valutazione prevede

più dettaglio sarà reso disponibile durante in corso

- 1) una prova scritta
  - Tre domande da cui sceglierne due
  - Tempo: 60 minuti
  - Domande Aperte
  - o in alternativa
- 2) una prova scritta più un report breve
  - Tre domande da cui sceglierne una
  - Tempo: 30 minuti
  - Domande Aperte
  - Un report breve su un sistema produttivo locale

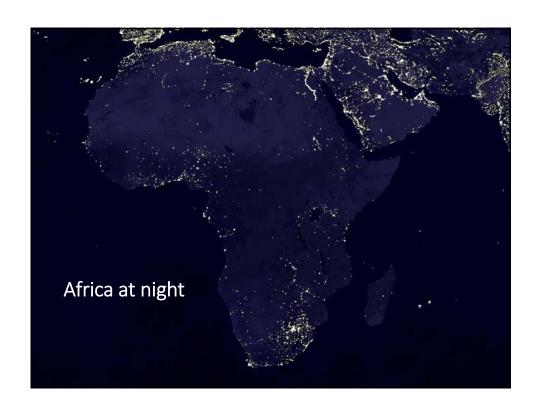
13

#### Prova di Esame

più dettaglio sarà reso disponibile durante in corso

- Un report su un sistema produttivo locale
- Scegliere tra sistema locale del lavoro, provincia e regione
- Contenuti
  - Copertina con breve abstract
  - Una pagina dedicata alla sintesi delle caratteristiche del sistema locale attraverso un set selezionato di indicatori per diverse dimensioni: economica, sociale, demografica, geografica...
  - Una/due pagine dedicata alla descrizione del sistema locale con un eventuale approfondimento settoriale















# Dati: le principali fonti per l'analisi a livello nazionale e regionale

- Istat
  - http://www.istat.it
  - <a href="http://dati.istat.it/Index.aspx">http://dati.istat.it/Index.aspx</a>
  - http://noi-italia.istat.it/
  - <a href="https://www.istat.it/it/informazioni-territoriali-e-cartografiche/sistemi-locali-del-lavoro">https://www.istat.it/it/informazioni-territoriali-e-cartografiche/sistemi-locali-del-lavoro</a>
- Eurostat:
  - <a href="http://ec.europa.eu/eurostat/data/database">http://ec.europa.eu/eurostat/data/database</a>
  - http://ec.europa.eu/eurostat/statistical-atlas/gis/viewer/?year=2014
  - http://ec.europa.eu/europe2020/europe-2020-in-yourcountry/index en.htm
- Oecd
  - <a href="http://stats.oecd.org/Index.aspx">http://stats.oecd.org/Index.aspx</a>
  - http://www.oecd-ilibrary.org/urban-rural-and-regional-development/data/oecd-regional-statistics region-data-en

# Perché un corso di economia regionale?

- a) Nello spazio regionale si possono studiare i processi che conducono alla divergenza interregionale dei redditi, passando attraverso i processi di apprendimento e di formazione del capitale umano
- b) Nello spazio regionale si possono trovare le fonti della competitività
- c) Nuovo interesse verso la disciplina da parte di economisti, dei geografi e dei territorialisti, delle scienze sociali e soprattutto dei policy makers
- d) L'economia regionale ha mostrato nel tempo processi evolutivi significativi

## La storia del pensiero nell'Economia regionale

#### Anni '50-'60

Basi teoriche della nuova disciplina

- contributi teorici della localizzazione
- contributi teorici della struttura del sistema urbano
- orientamento in senso regionale dei modelli teorici del commercio internazionale, dell'economia dello sviluppo ...

#### Anni '70-'80

Sviluppo e consolidamento teorico

- maturità del modello di interazione spaziale
- affermazione dei modelli interpretativi dello sviluppo dei sistemi locali
- nuovi approcci dinamici ed evolutivi alla crescita regionale

#### Anni '90

Stasi teorica e prospettive di cambiamento

- ricerca di nuovi ambiti di elaborazione ed applicazione teorica
- superamento dei confini disciplinari

## In questi ultimi anni ...

- rilevanza dello spazio-territorio nell'analisi dello sviluppo (elementi di studio sono i distretti industriali, il milieu, il capitale sociale....)
- individuazione degli elementi fondanti di una moderna economia del territorio e dello sviluppo



Vantaggi agglomerativi, creatività imprenditoriale, processi di apprendimento collettivo, processi di accumulazione della conoscenza, capacità di azione collettiva, ....



☐ coerenza con le politiche comunitarie

Competitività e globalizzazione, sostenibilità e coesione

# Nuova competizione dei territori in un contesto globale



I territori sono chiamati ad individuare ed a perseguire una propria strategia di sviluppo che sia pensata rispetto alle specificità locali



sustainable, inclusive and smart development

La programmazione 2014-2020 della politica di coesione pone al centro degli interventi lo sviluppo economico e sociale dei territori guidato dall'innovazione e gestito attraverso un nuovo modello di *governance multilivello e multistakeholder,* la strategia di specializzazione intelligente (S3) con la finalità di individuare le priorità di investimento in ricerca, sviluppo e innovazione che completano le risorse e le capacità produttive di un territorio per costruire vantaggi comparati e percorsi di crescita sostenibile nel medio e lungo termine.

#### Il territorio è:

- Luogo in cui sono sedimentati specifici connotati naturali, storici, sociali e culturali;
- Luogo in cui si moltiplicano le relazioni sociali tra uomini e imprese, in cui attori in carne e ossa si scambiano e valorizzano non solo beni materiali ma, anche, beni relazionali (Storper, 1998);
- □ Luogo in cui esistono economie esterne all'impresa, ma interne al sistema territoriale locale che consentono da una parte di accrescere e dall'altra di rendere difficilmente replicabili in altre aree i vantaggi competitivi dinamici del territorio;
- Luogo in cui sono possibili interventi pubblici originali e specifiche forme di regolazione sociale.

# Economia dello sviluppo regionale

Tutte le attività dell'uomo (dall'insediamento residenziale alle dinamiche produttive) hanno come dominio lo spazio/territorio

Tutte le attività economiche (primarie, secondarie, terziarie) utilizzano lo spazio/territorio

Il territorio è stato storicamente organizzato e trasformato dall'uomo per soddisfare i propri bisogni

La Geografia Economica, l'Economia Regionale, ecc. mirano all'individuazione di <u>principi</u> <u>generali, teorie</u> e <u>modelli</u> che spiegano: L'uso dello spazio geografico (inteso come territorio indifferenziato)

I criteri di localizzazione delle attività produttive

La disparità nella distribuzione spaziale della ricchezza e dello sviluppo Sulla base di questi interrogativi si sono sviluppati diversi linee di pensiero/teorie ....

Teorie della Localizzazione:

si occupano dei meccanismi economici sottostanti

la distribuzione delle attività economiche nello spazio (analisi microeconomica) Teorie della Crescita regionale e dello Sviluppo locale:

analizzano gli aspetti spaziali della crescita economica e della distribuzione territoriale della ricchezza (analisi micro e macroeconomica)



#### .... <u>e differenti modelli</u>



- Modelli semplificativi delle attività produttive primarie
- Modelli semplificativi delle attività produttive <u>secondarie</u>
- Modelli semplificativi delle attività produttive <u>terziarie</u>
- > Modelli per l'interpretazione dei fenomeni di crescita locale
- Modelli di sviluppo per polo
- > Modelli di sviluppo locale
- Modelli per l'identificazione delle determinanti della <u>competitività</u>

## Economia e politica del territorio

Tali Teorie e Modelli si basano su una diversa concezione di spazio

 Spazio fisico-metrico: concezione dello spazio (fisico e continuo) puramente geografica



Teorie della Localizzazione

 Spazio uniforme-astratto: lo spazio è ripartito in regioni (omogenee e uniformi) ed è considerato come un contenitore fisico dello sviluppo



Teorie della Crescita Regionale

☐ <u>Spazio diversificato-relazionale</u>: spazio come territorio ed elemento generatore di vantaggi economici



Teorie dello Sviluppo Locale

☐ Spazio diversificato-stilizzato: lo spazio è puntiforme e stilizzato, privo di qualunque dimensione territoriale



Teorie della Crescita Regionale

## Le diverse concezioni di spazio



Lo spazio fisico-metrico e le teorie della localizzazione

Ipotesi di partenza: concezione dello spazio puramente geografica

Variabili significative: distanza fisica, costi di trasporto

Obiettivo: analizzare la distribuzione delle attività nello spazio alla luce dei costi di trasporto e delle economie di agglomerazione, secondo diversi modelli di localizzazione:

- 1. Scelta localizzativa dell'impresa (Weber, Greenhut)
- 2. Individuazione delle aree di mercato (Lösch, Hotelling)
- 3. Identificazione delle aree di produzione (Von Thünen, Alonso)
- 4. Identificazione della dimensione delle diverse agglomerazioni territoriali (Christaller)

# Le diverse concezioni di spazio



Lo spazio uniforme-astratto e le teorie della crescita regionale

Ipotesi di partenza: lo spazio geografico è ripartito in regioni e considerato come un contenitore fisico dello sviluppo

Obiettivo: verificare la capacità di una regione di produrre con vantaggio i beni e i servizi che sono domandati dal sistema economico di riferimento

Strumenti: indicatori sintetici di sviluppo (reddito, occupazione, salari, ...)

Limiti: non vengono considerati i meccanismi di agglomerazione intraregionale, i vantaggi della prossimità locale ....



La disparità nella distribuzione delle risorse, dei fattori produttivi, delle condizioni della domanda e dell'offerta determina la disparità nei livelli di crescita regionali

# Le diverse concezioni di spazio



Lo spazio diversificato-relazionale e le teorie dello sviluppo locale

#### Ipotesi di partenza:

- economie di agglomerazione come centro dei processi di sviluppo locale spazio/territorio come sistema di governance e di relazioni, generatore di vantaggi economici
- sviluppo polarizzato e ad intensità variabile (Perroux)

Obiettivo: spiegare la competitività dei sistemi territoriali, le determinanti dello sviluppo, la capacità dell'area di individuare le condizioni locali che permettono al sistema di raggiungere tassi elevati di sviluppo e di mantenerli nel tempo

# Le diverse concezioni di spazio



Lo spazio diversificato-stilizzato e le teorie della crescita regionale

#### Ipotesi di partenza:

- le attività produttive si concentrano in alcune polarità sulle quali lo sviluppo insiste, diversificando il livello e il tasso di crescita del reddito tra le aree della stessa regione
- le aree sono puntiformi, dicotomiche e stilizzate

Obiettivo: trattare i fenomeni territoriali con gli strumenti tradizionali della teoria economica e di integrare e sintetizzare le diverse concezioni di spazio

Limite: manca l'interpretazione dello spazio come risorsa aggiuntiva e fattore produttivo autonomo dello sviluppo