



La space economy come sistema di complessità industriale

Gianluca Toschi – Fondazione Nord Est



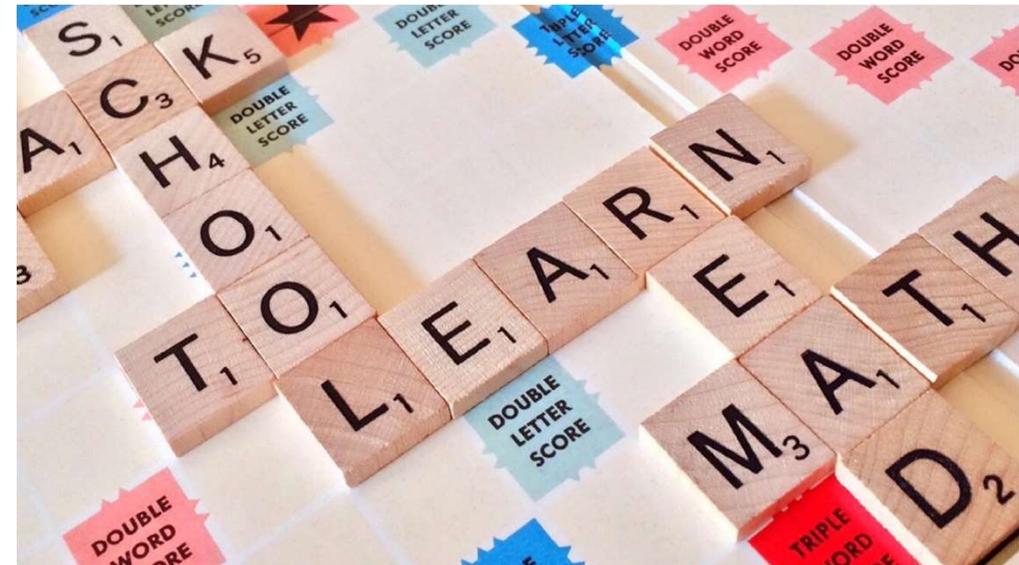
CIRI AEROSPACE



Economic complexity e il gioco dello scarabeo

Le economie che crescono nel lungo periodo sono quelle capaci di produrre beni e servizi **complessi**

Per produrre tali beni e servizi servono pool di **competenze diversificate e sofisticate**

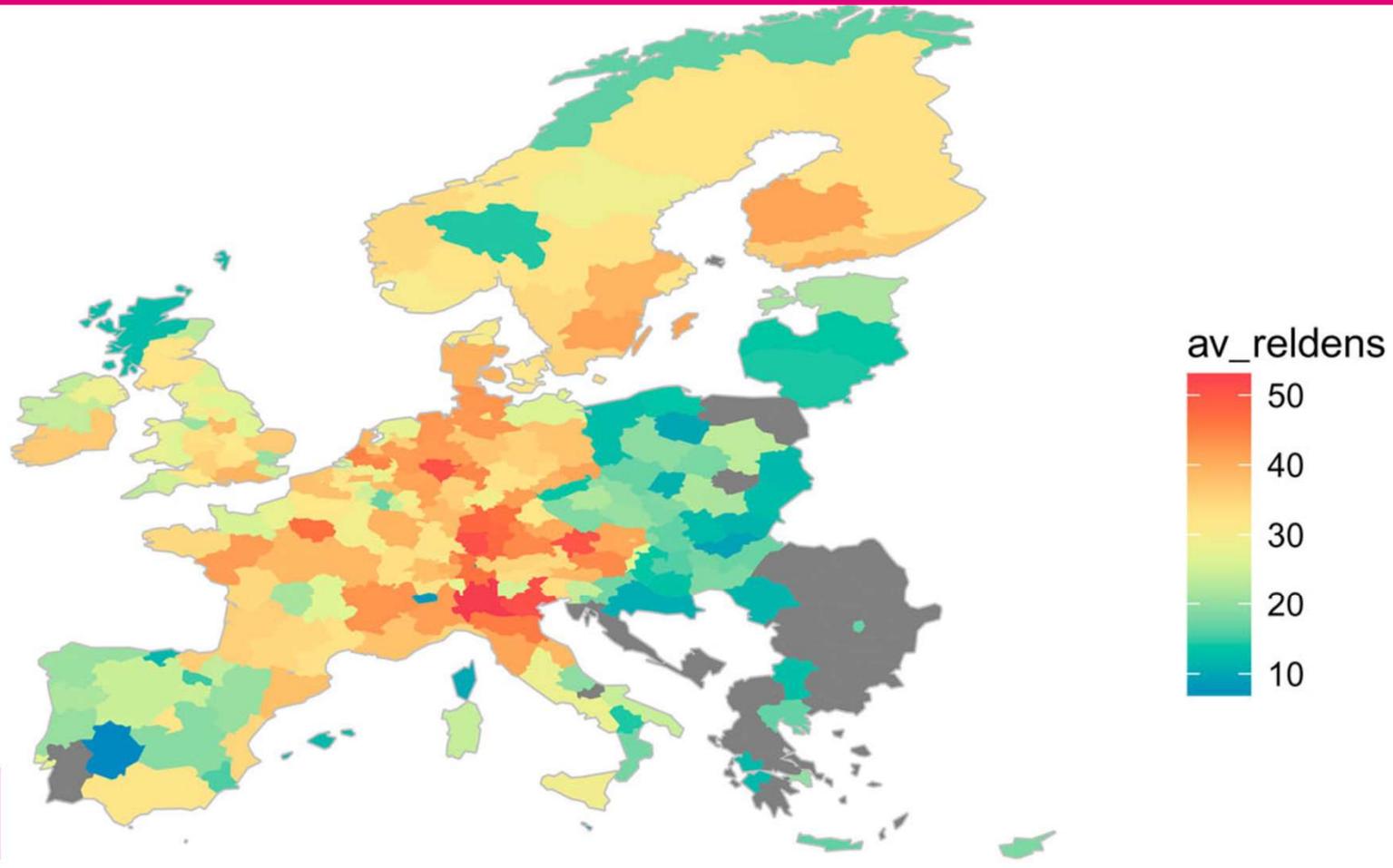


Relatedness: la capacità di sviluppare nuove tecnologie (le scimmie nella foresta)

I sistemi economici evolvono producendo nuovi beni e servizi che richiedono conoscenze, competenze e know-how che si sviluppano a **partire dalle**, e **in prossimità delle**, capacità esistenti.

Il concetto di «relatedness» si basa sull'idea che la conoscenza ha un'architettura basata su somiglianze e differenze nel modo in cui i diversi tipi di conoscenza possono essere utilizzati.

Quando i sottoinsiemi della conoscenza sono stretti sostituti l'uno dell'altro, o quando richiedono insiemi simili di capacità e abilità cognitive per il loro uso, pensiamo che siano correlati o **prossimo l'uno all'altro**.



Una buona notizia