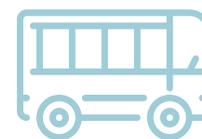


GREEN JOBS



Green Economy

Tutorial introduttivo



1. La Green Economy per lo sviluppo sostenibile del pianeta

Dinanzi alle sfide della crisi economica globale, negli ultimi anni si è gradualmente affermato il concetto di Green Economy o “Economia Verde”, un nuovo paradigma economico ritenuto in grado di rilanciare i sistemi produttivi mondiali attorno ad un sistema di valori completamente diverso dal passato.

► La Green Economy secondo la Commissione Europea¹

“Un’economia a base emissioni di anidride carbonica, efficiente nell’utilizzo delle risorse e socialmente inclusiva, che produce benessere umano ed equità sociale, riducendo allo stesso tempo i rischi ambientali”.

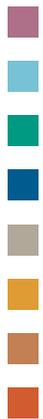
► La Green Economy secondo il Programma delle Nazioni Unite per l’ambiente - UNEP²

“Un’economia che genera crescita, crea lavoro e sradica la povertà investendo e salvaguardando le risorse del capitale naturale da cui dipende la sopravvivenza del nostro pianeta”.

► La Green Economy secondo l’OCSE³

*“Una crescita economica che sappia ridurre l’inquinamento, le emissioni di gas serra e i rifiuti, preservando il patrimonio naturale e le sue risorse”.
(green growth)*

Si tratta di definizioni che partono dal presupposto che l’economia “tradizionale” non ha tenuto conto degli impatti ambientali provocati dall’attuale sistema economico e produttivo. L’economia verde, al contrario, può essere considerata l’applicazione concreta al sistema economico del concetto di **Sviluppo Sostenibile**, cioè di un modello di sviluppo che sia in grado di soddisfare le necessità presenti, senza però compromettere i fabbisogni delle generazioni future





2. Perché Green Economy è una necessità?



Per ridurre i costi di produzione legati all'utilizzo delle risorse disponibili (si pensi al petrolio: sempre più scarso e dunque sempre più costoso)



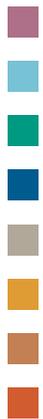
Per minimizzare gli effetti del cambiamento climatico



Per ridurre gli sprechi e riutilizzare le materie prime



Per promuovere la ricerca e l'innovazione nei prodotti e nei processi produttivi senza compromettere l'ambiente





3. La “cassetta degli attrezzi” della Green Economy



ECOINNOVAZIONE

Qualsiasi forma di innovazione in grado di raggiungere un uso più efficace delle risorse naturali, di limitare gli impatti negativi sull'ambiente e di aumentare la resistenza alle pressioni ambientali.



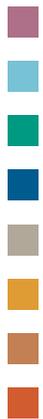
ECONOMIA CIRCOLARE

Sistema economico in grado di rigenerarsi da solo e mantenere in ogni momento i prodotti, i componenti e i materiali al loro massimo livello di utilizzo e valore.



FABBRICA INTELLIGENTE

Sistemi manifatturieri che coniugano il tradizionale know-how produttivo con le più avanzate tecnologie robotiche, cibernetiche, di interfaccia uomo-macchina, modellistiche, sensoristiche e additive (la cosiddetta “Industry 4.0”).





4. Le eccellenze italiane della green economy

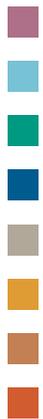
L'Italia è prima in Europa

- ▶ per la quota di energia fotovoltaica prodotta per soddisfare il fabbisogno nazionale
- ▶ per numero di autovetture con alimentazione alternativa
- ▶ per numero di imprese biologiche
- ▶ per diffusione dei Green Job nelle PMI (Piccole e Medie Imprese).



L'Italia è un'eccellenza europea per la green economy!

E la green economy fa bene all'occupazione.

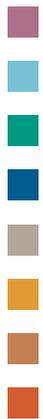




5. Dalla Green Economy ai Green Job

La Green Economy ha un impatto rilevante sul mercato del lavoro e offre numerose occasioni occupazionali per i cosiddetti **Green Job**.

“Si definiscono “Green Jobs” quelle occupazioni nei settori dell’agricoltura, del manifatturiero, nell’ambito della ricerca e sviluppo, dell’amministrazione e dei servizi che contribuiscono in maniera incisiva a preservare o restaurare la qualità ambientale. Queste includono attività che aiutano a tutelare e proteggere gli ecosistemi e la biodiversità; a ridurre il consumo di energia, risorse e acqua tramite il ricorso a strategie ad alta efficienza; a minimizzare o evitare la creazione di qualsiasi forma di spreco o inquinamento”⁴.





5. Dalla Green Economy ai Green Job

Le ripercussioni sul mercato del lavoro dell'Economia Verde sono molto rilevanti sia in termini quantitativi che qualitativi, soprattutto se abbinate ai processi della cosiddetta Industry 4.0 o "fabbrica intelligente" che sta segnando una rivoluzione nei sistemi manifatturieri occidentali, con un impatto significativo e in parte imprevedibile sulla domanda e l'offerta di lavoro delle aziende e dei sistemi territoriali.

Una vera rivoluzione, della quale devono essere consapevoli sia i giovani che dovranno entrare nel mondo del lavoro con le competenze adeguate, sia gli adulti occupati, che dovranno essere pronti a riqualificarsi per far fronte alle esigenze del mercato.





6. I Green Job: quali opportunità per l'Italia

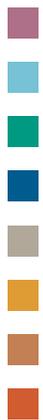
Da alcuni anni la domanda per i Green Job cresce in tutto il mondo ed anche in Italia. Si tratta di un processo dinamico in base al quale alcune professioni diventano obsolete e non sono più richieste dal mondo del lavoro, mentre aumenta la richiesta di nuove professioni e soprattutto di nuove competenze.

Le ragioni di questa crescita sono molteplici.

Lo **stile di vita della popolazioni** nel mondo è radicalmente mutato e si registra una crescente domanda di prodotti e servizi ad alto contenuto ecologico.

D'altra parte, per **le aziende**, la necessità di ridurre i costi delle materie prime e gli obblighi normativi di riduzione delle emissioni climalteranti rappresentano una spinta al cambiamento, per fronteggiare e superare la crisi economica e climatica in atto.

Anche la **Pubblica Amministrazione** si sta adattando a questo nuovo modello di consumo, offrendo prodotti e servizi verdi (e anche biologici), per produrre i quali occorrono competenze e professionalità green.





6. I Green Job: quali opportunità per l'Italia

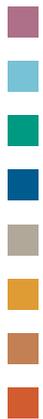
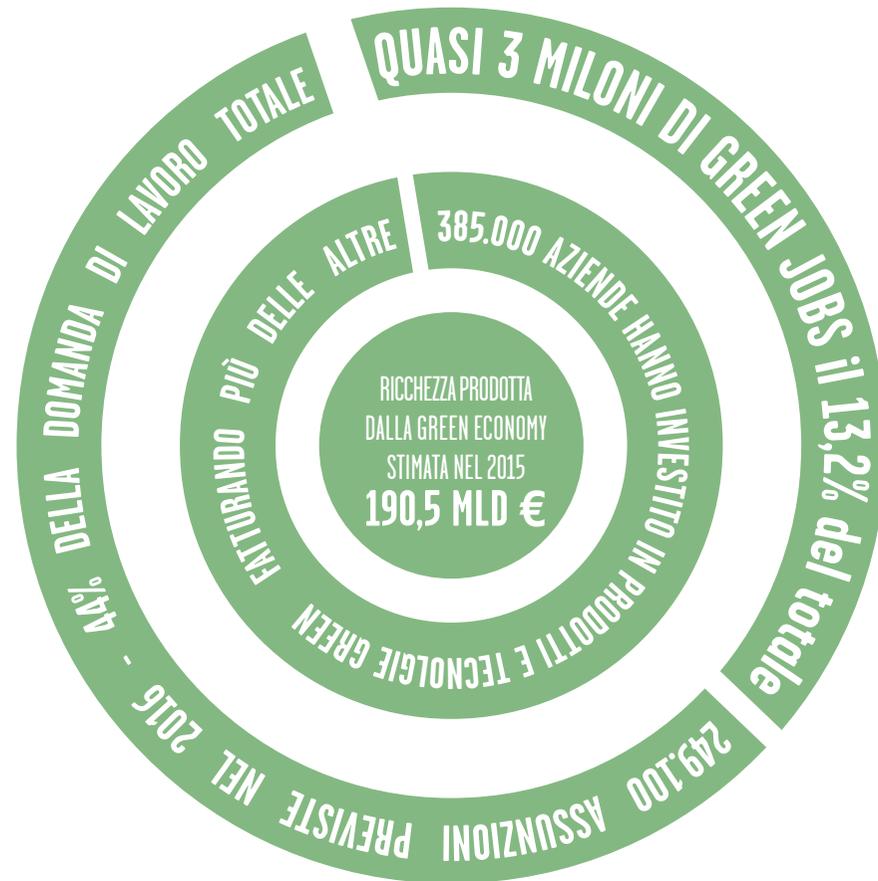
Per l'Italia, la Green Economy apre grandi opportunità: le aziende green o quelle che vanno verso il green sono quelle che hanno affrontato meglio la crisi economica e il settore sta crescendo costantemente negli ultimi 10 anni.

I GREEN JOB

un motore importante per lo sviluppo dell'economia italiana!

Alcuni dati sui Green Job

(Fonte: Rapporto GreenItaly 2016 della Fondazione Symbola)





Note

1. UNEP, *Green Economy Reports: A Preview*, 2010. Cfr. www.unep.org/greeneconomy

2. Commissione Europea, *Comunicazione n. 363 del 20 giugno 2011*

3. Il concetto di *Green Growth* è molto simile a quello di *green economy* ed enfatizza la necessità che il rispetto dell'ambiente sia comunque compatibile con la crescita economica. Cfr. *Organization for Economic Cooperation and Development (OECD), Towards Green Growth*, 2011.

4. Cfr. *UNEP/ILO/IOE/ITUC, Green Jobs: Towards Decent Work in a Sustainable, Low-Carbon World*, Settembre 2008

GREEN JOBS

Crediti

Materiale a cura di Anpal Servizi S.p.A.

Realizzazione

Progetto EQUiPE 2020 – Efficienza e Qualità del Sistema, Innovazione,
Produttività e Equilibrio vita lavoro

Diritti

Anpal Servizi S.p.A.

Redazione e sviluppo a cura di

Promo P.A. Fondazione

Licenza Creative Commons

CC BY-NC-ND 4.0



Aggiornamento Luglio 2017

Per informazioni: worklifebalance@anpalservizi.it