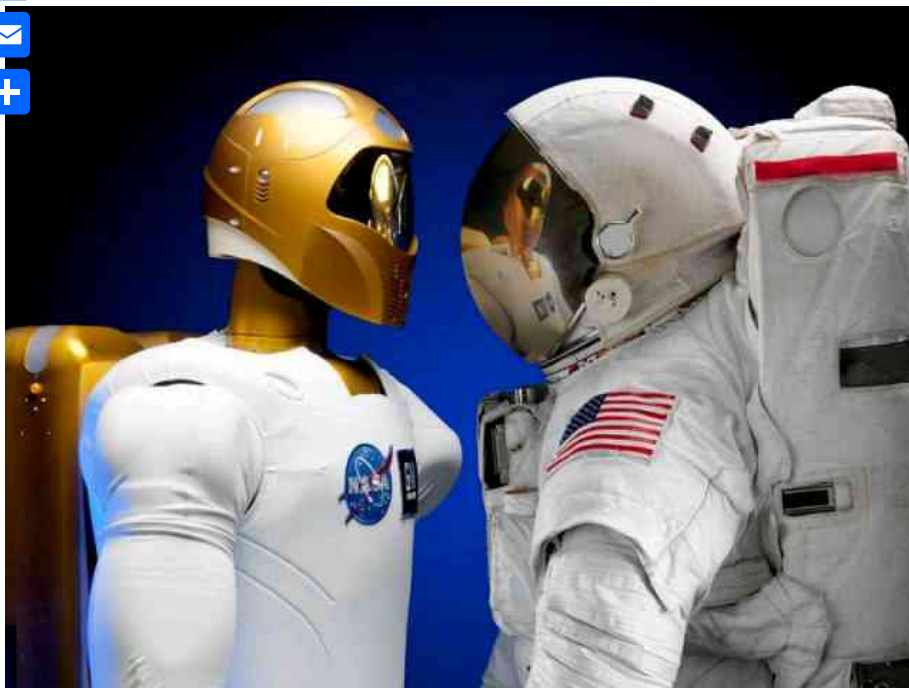




Home &gt; Imprese Sostenibili &gt; Ma veramente i robot sostituiranno l'uomo?

## Ma veramente i robot sostituiranno l'uomo?

 di **Camilla Galli Macricé** - città: Milano - pubblicato il: 3 Marzo 2020


Progettazione, produzione, acquisti, marketing, logistica, vendite... non c'è area aziendale che non sia esposta al vento della trasformazione digitale. Le tecnologie che abilitano questo cambiamento si chiamano Big Data, Blockchain, Cyber Security, Artificial Intelligence, Robotics, Cloud Computing, Virtual Reality

Se da un lato tutta l'innovazione che si raccoglie nel suo complesso sotto il cappello di **Industria 4.0**, consente di migliorare e ottimizzare i processi, offrendo la possibilità di produrre meglio e a costi sempre più sostenibili, dall'altro ci costringe ad affrontare una sfida che puntuale si ripresenta al comparire di ogni rivoluzione industriale: **le macchine sostituiranno l'uomo?**

A questo punto si apre, per utilizzare i termini che furono di **Umberto Eco** "il confronto tra apocalittici e integrati, ovvero tra quanti prevedono un futuro fosco, in cui le macchine andranno progressivamente a sostituire il lavoro dell'uomo, che perderà così una delle funzioni vitali in grado di nobilitarne l'esistenza, contrapposti a quanti invece considerano l'automazione di ogni cosa un bene proprio perché consentirà all'Uomo di evolvere le proprie capacità e di dedicarsi alla programmazione e all'integrazione delle macchine che svolgeranno così per lui i lavori più faticosi, ripetitivi e poco interessanti".

La storia ha fin qui dimostrato che gli apocalittici hanno sempre peccato di troppo pessimismo: **ogni rivoluzione industriale** ha bruciato nel breve posti di lavoro, ma ne ha

 Cerca


Gli esperti di Green Planner



**Green for Future**  
**M. Cristina Ceresa**  
 #greenforfuture



**Il lato verde dell'Ict**  
**Paolo Galli**  
 #greenict



**E-Mobility in Italia**  
**Gianni Catalfamo**  
 #emobility



**Eco Fashion**  
**Silvia Massimino**  
 #ecofashion

Compra la Green Planner 2020



generati in poco tempo assai più di quanti ne avesse cancellati.

E questa volta? La quarta rivoluzione industriale siamo certi che avrà le stesse dinamiche delle tre che l'hanno preceduta? Nel medio periodo siamo sicuri che i posti di lavoro bruciati dalle **nuove macchine intelligenti e connesse** saranno compensati da quelli generati dalla loro programmazione e governo?

Questa volta c'è una grande differenza che potrebbe non farci dormire sonni tranquilli: la robotica, l'**intelligenza artificiale**, gli algoritmi di machine learning sono in grado di sostituire il lavoro non più e non solo delle tute blu, ma anche quello dei colletti bianchi.

Sofisticati programmi che integrano tecnologie di analisi dei dati e Ai, sono in grado di scrivere articoli e commenti giornalistici sui temi più svariati della vita umana, sono in grado di redigere diagnosi mediche più precise e accurate di quanto non potrebbe fare un medico specialista, sono in grado di suggerire le polizze assicurative più opportune dopo aver analizzato la vita social di un individuo... e si potrebbe continuare a lungo.

Ecco allora il problema: non sono solo gli operai a intravedere l'estinzione dietro l'angolo, ma anche impiegati e professionisti che fino a oggi non si sentivano minimamente toccati dall'avvento sempre più prepotente delle tecnologie digitali.

Il progresso tecnologico è compatibile con lo sviluppo armonioso di una società in cui pochi che **posseggono le macchine** rischiano di diventare sempre più ricchi, mentre tanti che perdono il lavoro a causa delle macchine rischiano di diventare sempre più poveri?

Difficile trovare una risposta o una ricetta in grado di disinnescare il detonatore di una tale bomba sociale.

Una sola certezza però: il compito è in mano alla Politica, quella con la P maiuscola, una Politica che deve essere in grado prima di tutto di comprendere il fenomeno e quindi di governarlo. Vorrei tanto poter essere ottimista!

(chiacchierata con **Stefano Soliano**, direttore generale di **ComoNEXt Innovation Hub**)

Condividi:



TAG INNOVAZIONE TECNOLOGICA SOSTENIBILITÀ

Articolo precedente

**Gli inverter solari di Abb sono stati acquisiti da Fimer**

ARTICOLI CORRELATI ARTICOLI DELLO STESSO AUTORE



**Gli inverter solari di Abb sono stati acquisiti da Fimer**



**Green packaging, sviluppi continui ed eccellenza italiana**



**Boost your business: i bandi per far crescere le imprese italiane**

**Green Planner 2020**

15€ | [Acquista adesso](#)

[Iscriviti alla newsletter](#)

Resta aggiornato!

[ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER](#)

Edizioni Green Planner utilizzerà questi dati per l'invio della newsletter, nel rispetto del codice per la protezione dei dati personali (Regolamento UE 2016/679 - [leggi la nostra privacy policy](#))

Ultimi articoli



Imprese Sostenibili

**Ma veramente i robot sostituiranno l'uomo?**

Camilla Galli Macricé - 3 Marzo 2020

Progettazione, produzione, acquisti, marketing, logistica, vendite... non c'è area aziendale che non sia esposta al vento della trasformazione digitale. Le tecnologie che abilitano questo...



**Gli inverter solari di Abb sono stati acquisiti da Fimer**

Imprese Sostenibili 3 Marzo 2020



**Green packaging, sviluppi continui ed eccellenza italiana**

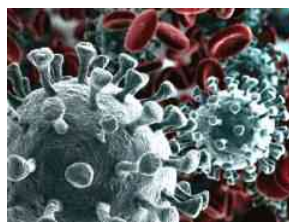
Imprese Sostenibili 2 Marzo 2020



**Giovani agricoltori, portatori naturali di innovazione: l'esempio di Emanuela Milone**



**Condividi la bolletta e vivi meglio**



**Preoccupati dal Coronavirus?**

**ISCRIVITI!**

## Iscriviti alla Green Newsletter

Non perderti nemmeno un articolo di **Green Planner Magazine**: resta aggiornato sulla sostenibilità, l'energia, la mobilità...

Segui @green\_\_planner

Inserisci il tuo indirizzo e-mail...

**ISCRIVITI!**

Edizioni Green Planner utilizzerà questi dati per l'invio della newsletter, nel rispetto del codice per la protezione dei dati personali (Decreto legislativo 30 giugno 2003 n°196 - [leggi la privacy policy](#))



© **Green Planner Magazine** è una pubblicazione che svolge funzione di **almanacco, rivista** (approfondimenti, notizie curiose), **raccolta di case history, pubblicazione di pareri degli esperti, previsioni e appuntamenti.**

**Green Planner Magazine** è una testata giornalistica registrata presso il Tribunale di Milano (267/9.9.2013) - **ISSN 2531-5196**

**Redazione:** viale Monte Nero 6, 20135 Milano  
**Sede Legale:** via Riva di Trento 17A, 20139 Milano

Contattaci: [redazione@greenplanner.it](mailto:redazione@greenplanner.it)



### Argomenti trattati

Acquista Green Planner 2020  
 Carbon Footprint Calculator  
 Fotovoltaico  
 I video di Green Planner  
 Newsletter

### Argomenti più consultati

**ambiente (3004)**

**efficienza energetica (755)**

energie rinnovabili (

fonti energetiche

Fotovoltaico (449)

mobilità soste

risparmio energetico (

sostenibilità (

sostenibilità ambienta

### Edizioni Green Planner è una BCorp!



Certified



Corporation

**Edizioni Green Planner** è diventata una **Certified B Corporation™** ed è la prima casa editrice in Italia - e una delle prime al mondo - a diventarlo.

**Green Planner: leggi le news su sostenibilità e ambiente**

Email Address

© 2020 - Edizioni Green Planner (P.IVA 08135290966)