



Introduzione Generale: Le sfide di Industria 4.0



Luigino Filice

Le sfide di Industria 4.0

Luigi Filice

Una definizione

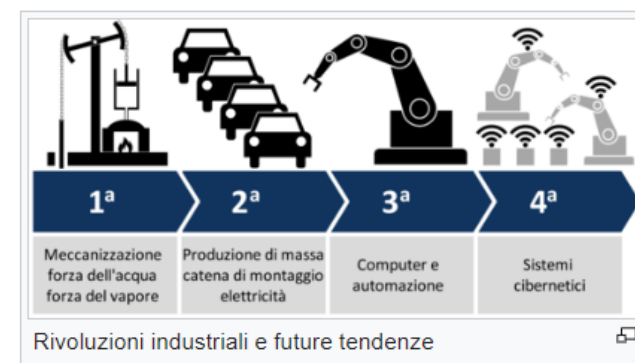
Industria 4.0

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

Il termine **Industria 4.0** (o in [inglese](#) *Industry 4.0*) indica una tendenza dell'[automazione industriale](#) che integra alcune nuove [tecnologie](#) produttive per migliorare le condizioni di [lavoro](#) e aumentare la [produttività](#) e la qualità produttiva degli impianti.

Indice [\[nascondi\]](#)

- 1 [Origini del nome](#)
- 2 [Il concetto di "Quarta rivoluzione industriale"](#)
- 3 [Il concetto di smart factory](#)
- 4 [Le tecnologie abilitanti](#)
- 5 [Note](#)
- 6 [Altri progetti](#)
- 7 [Voci correlate](#)
- 8 [Collegamenti esterni](#)





oltre advanced school of innovation

I pillar



UNIVERSITÀ
DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA MECCANICA,
ENERGETICA, E GESTIONALE
DIMEG

Un schema



Le barriere all'ingresso



L'utilità (business) per le aziende



La capacity dei consulenti e fornitori di tecnologie



Le fabbriche faro



E i Fab Lab



La capacity dei consulenti e fornitori di tecnologie

Comprensione del business

Condivisione di una strategia con la proprietà

Analisi dei need aziendali

Progettazione e fornitura di tecnologie tailored

La questione dei dati:

big, little, processing





oltre advanced school of innovation



UNIVERSITÀ
DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA MECCANICA,
ENERGETICA, E GESTIONALE
DIMEG

