

Trasformazione digitale per l'impresa 4.0

Ing. Valerio Alessandroni
General manager EFCC



14 Dicembre 2017

Chi è EFCC

EFCC è una società specializzata nella formazione che fa parte della rete RINNOVA 4.0



Chi è EFCC

L'offerta di EFCC rivolta al mercato italiano comprende i corsi del German Innovation Centre for Industry 4.0



Chi è il German Innovation Centre for Industry 4.0



german innovation centre
for industry 4.0



Headquarters Europe
Bergmattinger Weg 12
93161 Sinzing
Germany

www.company.i40.de



Un Team interdisciplinare, internazionale, innovativo





Industry 4.0

—
Per collegare
attività a
livello
globale.



Una rete di partner in Europa e in Asia (selezione)



Latvijas Tirdzniecības
un rūpniecības
kamera



Un portafoglio di attività (selezione)



Portale web su
industry 4.0

Programma leader
di formazione

Ricerca e
Consulenza

DAS i4.0 PORTAL
die offizielle plattform des innovationszentrums für industrie 4.0

**digitalisation and industry 4.0
driver licence®**

Pathfinder i40



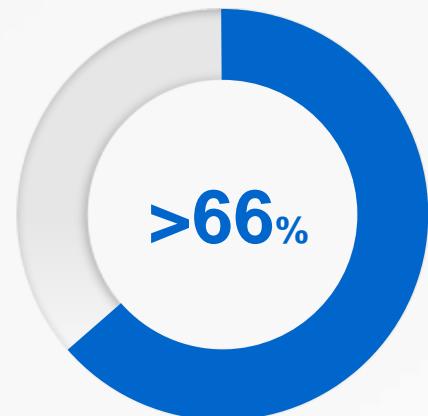
„Industria 4.0 – il problema più grande è la qualificazione!“

Prof. Bauer, IAO Fraunhofer

Staufen

May 2016

The majority of German management is still not qualified sufficiently for industry 4.0



Oltre due terzi delle aziende tedesche non hanno ancora iniziato ad adattare le loro strategie e il loro sistema gestionale alle nuove sfide digitali.

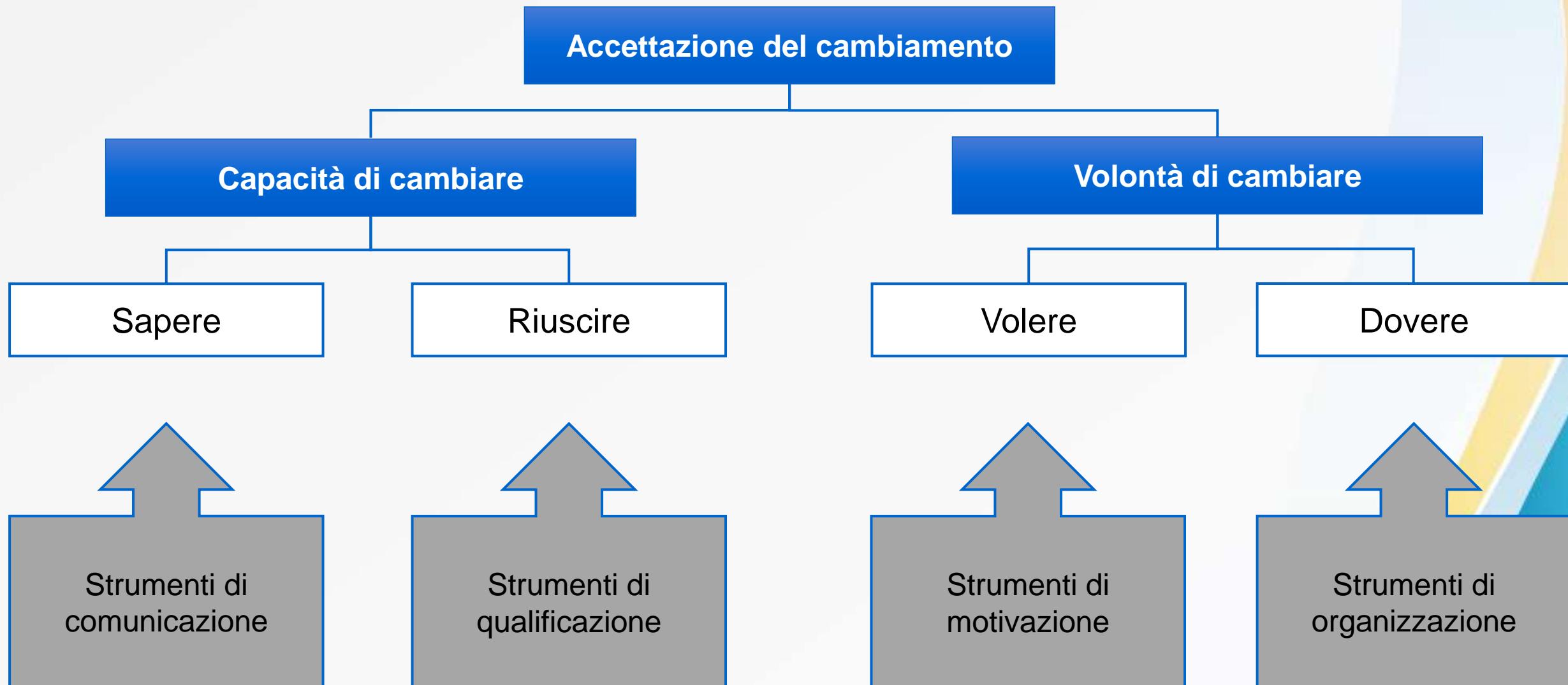


Industria 4.0, allarme Federmeccanica: “Poche imprese disposte ad investire”

Home > Digital Economy

Uno studio dell'associazione mappa il ritardo italiano: oltre il 50% delle aziende non ha intenzione di dirottare risorse sul digitale. Fa eccezione l'IT security. “Sopresa” micro-imprese: sono più interessate delle Pmi all'innovazione dei processi

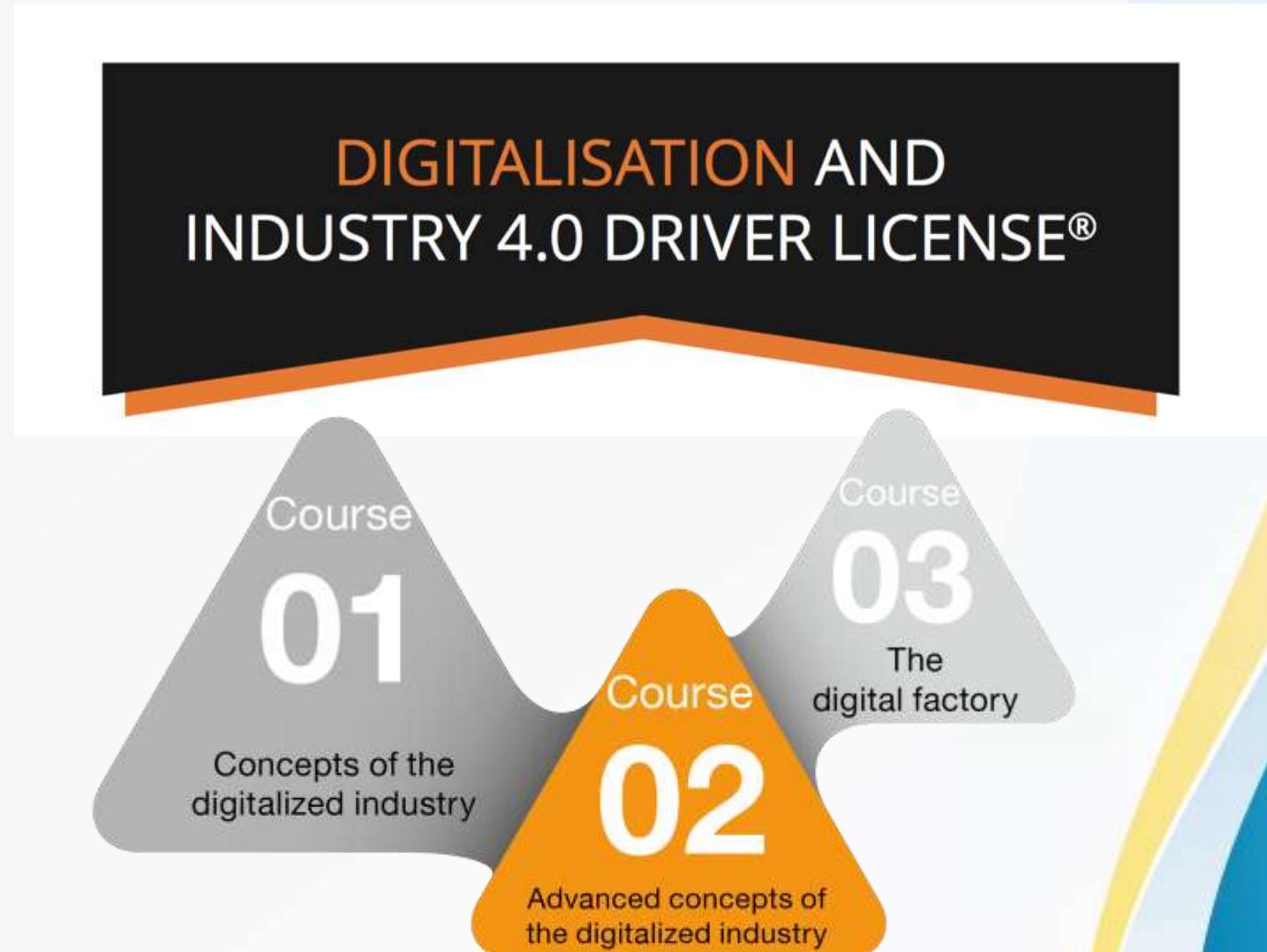
The screenshot shows a news article from la Repubblica.it. The header reads "Anche i manager tornano sui banchi di scuola". Below the headline, there is a quote: "FONDIRIGENTI, IL FONDO PROMOSSO DA CONFINDUSTRIA E FEDERMANAGER, PUNTA A COLMARE LE LACUNE DEI "CAPI", CHE SONO CONCENTRATE SOPRATTUTTO NEL SETTORE DIGITALE". The author is listed as "Massimiliano Di Pace". The date is "25 Settembre 2017". On the right side of the page, there is a sidebar with a green box advertising Google Play Edicola and a section for "L'EDITORIALE" featuring a photo of Stefano Domenicali.







- Da 1 a 3 corsi, di 1 o 2 giorni ciascuno
- Sistema modulare, flessibile e personalizzabile
- Prospettiva tecnica e strategica
- Contenuti pratici, basati sull'esperienza





Il nostro concetto di formazione:



Corso 1

Corso 2

Corso 3

Esame

Sviluppo del concetto di industry 4.0 | Basi della digitalizzazione | Big Data | Internet delle Cose e dei Servizi | Matrice di Industry 4.0 | Integrazione orizzontale e verticale | Ricerca e Sviluppo 4.0 | Produzione 4.0 | Logistica 4.0 | Innovazione 4.0 dei modelli di business

Gestione della qualità 4.0 | Manutenzione 4.0 | Servizi post-vendita 4.0 | Analisi del business e data mining | Ecosistemi 4.0 | Integrazione orizzontale e verticale II | Robotica 4.0 | Sistemi autonomi | Impieghi e posti di lavoro 4.0

Collaborazione uomo-macchina | Sistemi di Assistenza, Realtà Aumentata e Realtà Virtuale | Cloud computing e orientazione ai servizi | Ambiente dei sistemi software | Gestione dei cambiamenti per I4.0 | Sicurezza IT | Ingegneria continua e digitale | Additive manufacturing e stampa 3D | Gestione dell'implementazione digitale

Un esame online conclude il Corso 3



course
Examination

I vostri benefici:

- Apprenderete degli approcci specifici relativi al problema di industry 4.0 per la vostra azienda
- Comprenderete in modo sistematico la trasformazione digitale dell'industria
- Esaminerete dei progetti industry 4.0 già realizzati

Metodi applicati:

- Trasferimento moderato dei contenuti
- Discussioni di gruppo interattive
- Analisi di casi concreti (progetti realizzati)
- Esercizi di gruppo (per es. stima del potenziale tecnologico)
- Singoli esercizi (per es. potenziale di ottimizzazione nella vostra azienda)





RI.
SE



CERTIFICATE

k1-i40-1416-got-swe-7758e

Örjan Landström

has successfully passed with distinction on

7–8 April 2016

in

Gothenburg, Sweden

Course 1:
Basics of Industry 4.0

- Internet of Things
- Big Data
- Horizontal and Vertical Integration
- Manufacturing 4.0
- Logistics 4.0
- Business Model 4.0
- R&D 4.0

Philipp Ramin, CEO
Innovationszentrum für Industrie 4.0
Bergmattinger Weg 12
93161 Snzning, Germany

Snzning on 3. April 2017

Magnus Mörstam
Research Institutes of Sweden AB
Mäster Samuelsgatan 60, plan 9
111 21 Stockholm, Sweden

Stockholm on 3. April 2017



Validate certificate on
i40.de/validierung



i40.de

digitalisation and industry 4.0
driver licence

ri.se





DIGITALISATION AND
INDUSTRY 4.0 DRIVER LICENSE®





Pathfinder i40

by innovationszentrum für industrie 4.0



Grazie!

German Innovation Centre for Industry 4.0

Italian branch:
EFCC
Strada Moia 18
290125 Gropparello (PC)
tel. 329 7040613
valerio.a@i40.de
www.company.i40.de