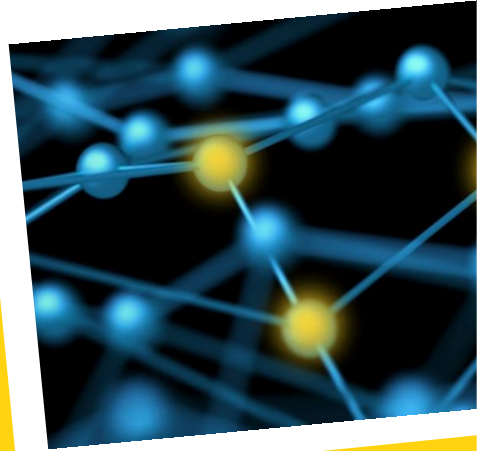


Dai sensori > ai dati > alla conoscenza PER UNA FABBRICA INTELLIGENTE



Manifattura avanzata, con robot e sensori, cloud, data analytics ed intelligenza artificiale sono fattori abilitanti per agganciare il processo di trasformazione digitale. **Ma quali sono gli step da affrontare?**

Due appuntamenti per comprendere come i Big Data prodotti dalle operations possono essere analizzati con modalità smart per identificare pattern e correlazioni utili a creare nuova conoscenza da tradurre in decisioni fonte di nuovi vantaggi competitivi.

Un **primo focus** approfondirà le modalità di produzione e raccolta intelligente delle informazioni dalle macchine e la loro archiviazione.

Un **secondo focus** sarà dedicato invece all'utilizzo intelligente dei dati attraverso algoritmi di analisi innovativi permettendo l'avvio di un modello di organizzazione data-driven.

> **SPEEDHUB**, il digital innovation hub fondato da Confindustria Verona, ha l'obiettivo di avvicinare alle imprese le tecnologie abilitanti 4.0, attivando il proprio network di partner di eccellenza

> **IL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA DELL'UNIVERSITÀ DI VERONA** ha creato un centro di eccellenza sull'Informatica per l'Industria 4.0, con un laboratorio a disposizione delle imprese ICE «Industrial Computer Engineering Lab»

> **07 MARZO**

Dipartimento di Informatica
Università di Verona

2019

> **Dai sensori al cloud**

Cloud di dati: cosa vuol dire estrarli dalle macchine e metterli a sistema?

> **06 NOVEMBRE**

Confindustria Verona

2019

> **Dai dati alla conoscenza**

Conoscere per scegliere: l'analisi dei dati grazie alle nuove tecnologie, machine learning e artificial intelligence



> **06**

NOVEMBRE 2019

Ore 16.30
Confindustria Verona
Sala Convegni

DAI DATI ALLA CONOSCENZA

CONOSCERE PER SCEGLIERE: L'ANALISI DEI DATI GRAZIE ALLE NUOVE TECNOLOGIE, MACHINE LEARNING E ARTIFICIAL INTELLIGENCE

h 16.15 *Accoglienza partecipanti*

h 16.30 *Saluti istituzionali Speedhub*

h 16.35 *Introduzione ai lavori*

Franco Fummi e Francesco Setti – Università di Verona

h 16.50 **CONTROLLARE E MIGLIORARE LA QUALITÀ DEI PRODOTTI ANALIZZANDO I DATI DI PROCESSO**

Massimo Martucci e Mirco Nasso – SAS Italy

Consolidare le informazioni e renderle gestibili per l'analisi consente di adottare nuovi metodi più efficaci per monitorare i processi, utilizzare i dati per identificare e comprendere le cause di problemi legati alla qualità, sfruttare e comunicare facilmente queste nuove conoscenze per aumentare le prestazioni di processi e prodotti.

h 17.10 **VALORIZZARE I DATI PER OTTENERE BENEFICI NELLA LOGISTICA INTERNA ED ESTERNA**

Andrea Fornasier - Lean Experience Factory e DIH Diex, Unindustria Pordenone

L'intervento intende fornire una panoramica di alcune soluzioni logistiche che possono essere implementate con l'introduzione delle tecnologie 4.0 dopo aver fornito cenni base per l'efficientamento dei flussi.

h 17.30 **ANALISI DELLE TRAIETTORIE DI UN BIG DATA SET PER COMPRENDERE L'ESPERIENZA D'ACQUISTO**

Patrizia Gabellini – GrottiniLab

In contesti di intelligent retail, tecnologie innovative come il Real Time Locating System (RTLS) o di sensori 3D, vengono utilizzate per poter osservare a 360 gradi, i comportamenti dei consumatori durante i loro percorsi di acquisto, con l'obiettivo di migliorarne la loro esperienza nel punto vendita.

h 17.50 **CONFIDENCE4BUSINESS**

Marta Bortolazzi – Speedhub

Verrà presentato un nuovo servizio a supporto delle aziende. Osservatori digitali in grado di raccogliere e organizzare i dati di mercato a supporto delle attività di marketing e vendita dell'azienda con elementi di diversa fonte, principalmente Web e social network.

h 18.00 *Networking aperitivo*



CONFINDUSTRIA
Verona



UNIVERSITÀ
di VERONA

Dipartimento
di INFORMATICA

Iscrizioni [on line](#)

Per maggiori informazioni: fondazione-speedhub@confindustria.vr.it - 045 8099426