



AD-COM
Advanced
Cosmetic
Manufacturing



POLITECNICO DI MILANO

DEIB – DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA,
INFORMAZIONE E BIOINGEGNERIA

Alberto Leva | Politecnico di Milano

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Regione
Lombardia

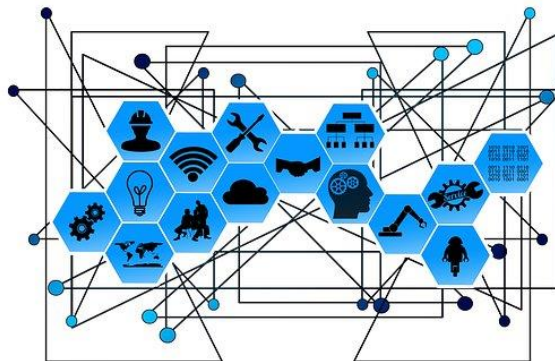
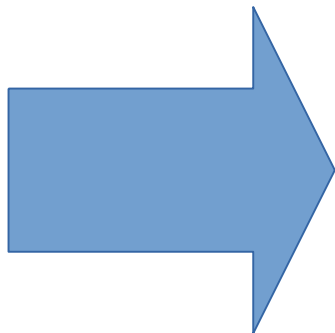
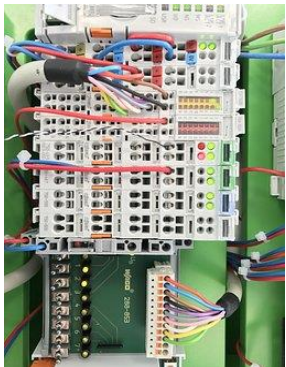


POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ



AD-COM
Advanced
Cosmetic
Manufacturing

MODELLAZIONE DINAMICA, SIMULAZIONE E CONTROLLO



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Regione
Lombardia





AD-COM
Advanced
Cosmetic
Manufacturing

MODELLAZIONE DINAMICA, SIMULAZIONE E CONTROLLO



OPERATION

MANAGEMENT

MAINTENANCE

DESIGN

REFURBISHING



REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Regione
Lombardia





AD-COM
Advanced
Cosmetic
Manufacturing

MODELLAZIONE DINAMICA, SIMULAZIONE E CONTROLLO

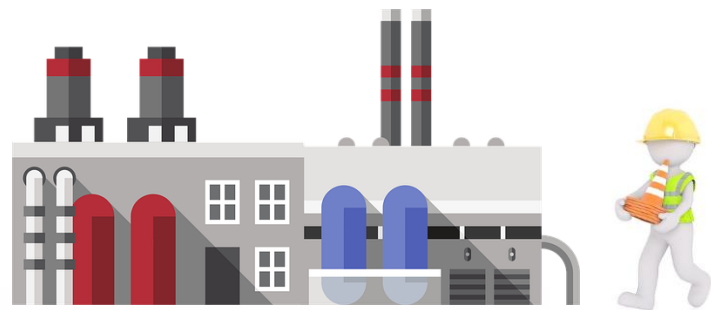
SIMULATION
MODELS



DIGITAL
WORLD

ASSET LIFE CYCLE

PHYSICAL
WORLD



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

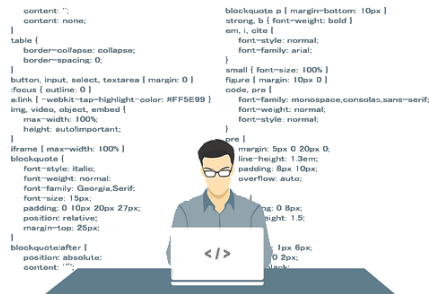
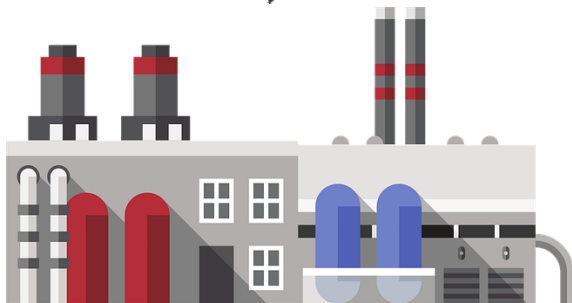


**Regione
Lombardia**





**SIMULATION
MODELS**





Process/plant analysis

Dynamic modelling & simulation
continuous-time
discrete events

Model-based engineering

Advanced controls



REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Regione
Lombardia

