

Venti anni di DIRETTIVA MACCHINE Nell'epoca di INDUSTRIA 4.0

Sicurezza delle macchine attraverso la gestione dati – 1a parte

Modena, 13 settembre 2017



Apertura dei lavori e contestualizzazione del convegno

Riccardo Melloni
CRIS - Università di Modena e Reggio Emilia

Progetto madre in sinergia con INAIL sede di Modena e INAIL DR Emilia Romagna

“A Modena la Sicurezza sul Lavoro, in pratica” un progetto a rete cresciuto progressivamente in direzione di Industria 4.0

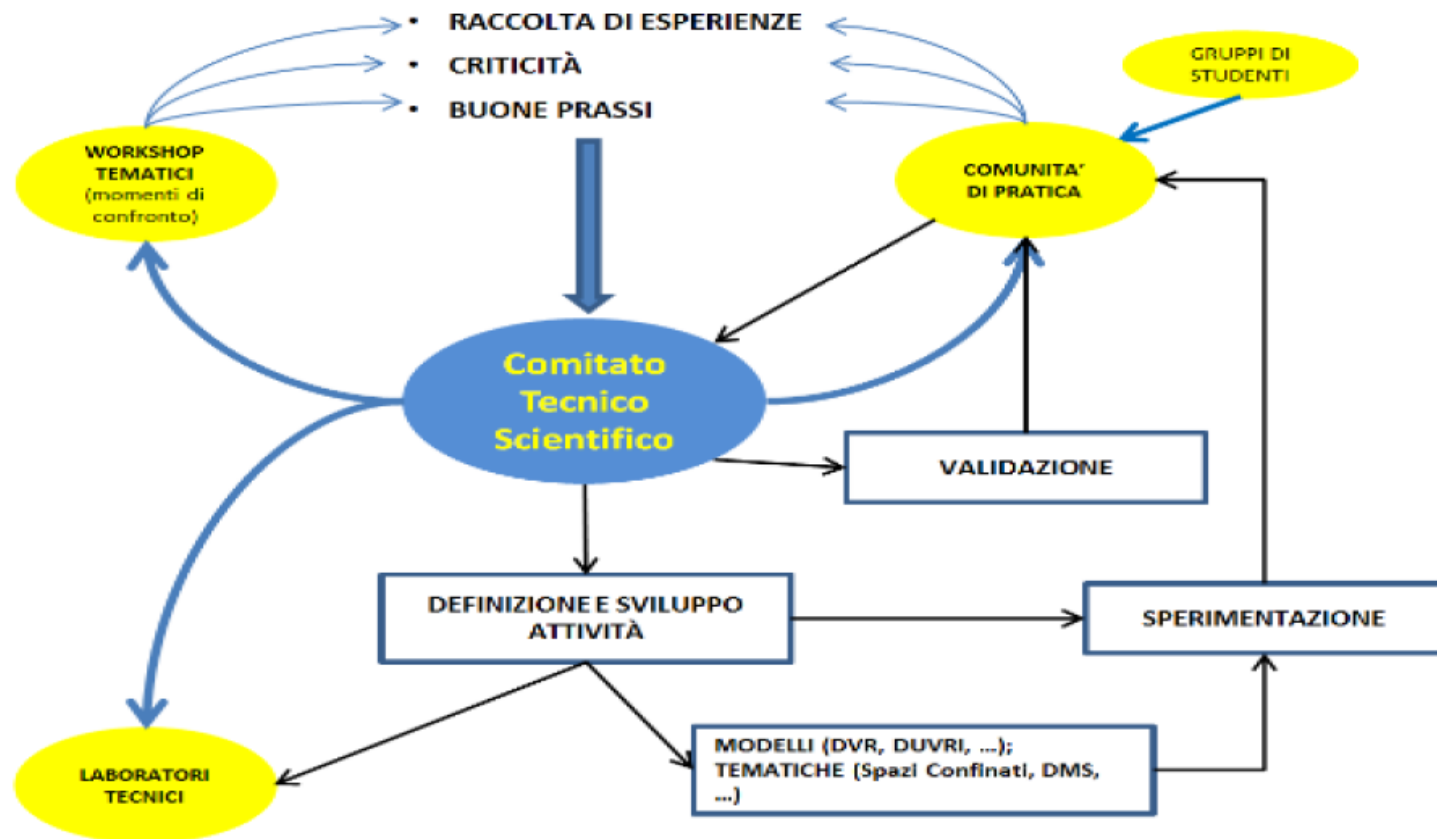
Fase 1 – Definizione dell’obiettivo: dare sostegno concreto alle PMI per favorire un’efficace azione di prevenzione.

Fase 2 – Individuazione dei fabbisogni: raccolta delle criticità e delle buone prassi, realizzazione di momenti di condivisione e di strumenti che favoriscono la condivisione dei risultati.

Fase 3 – Progettazione di una struttura organizzativa e individuazione degli strumenti: Comitato Tecnico Scientifico, Comunità di Pratica, Workshop Tematici.

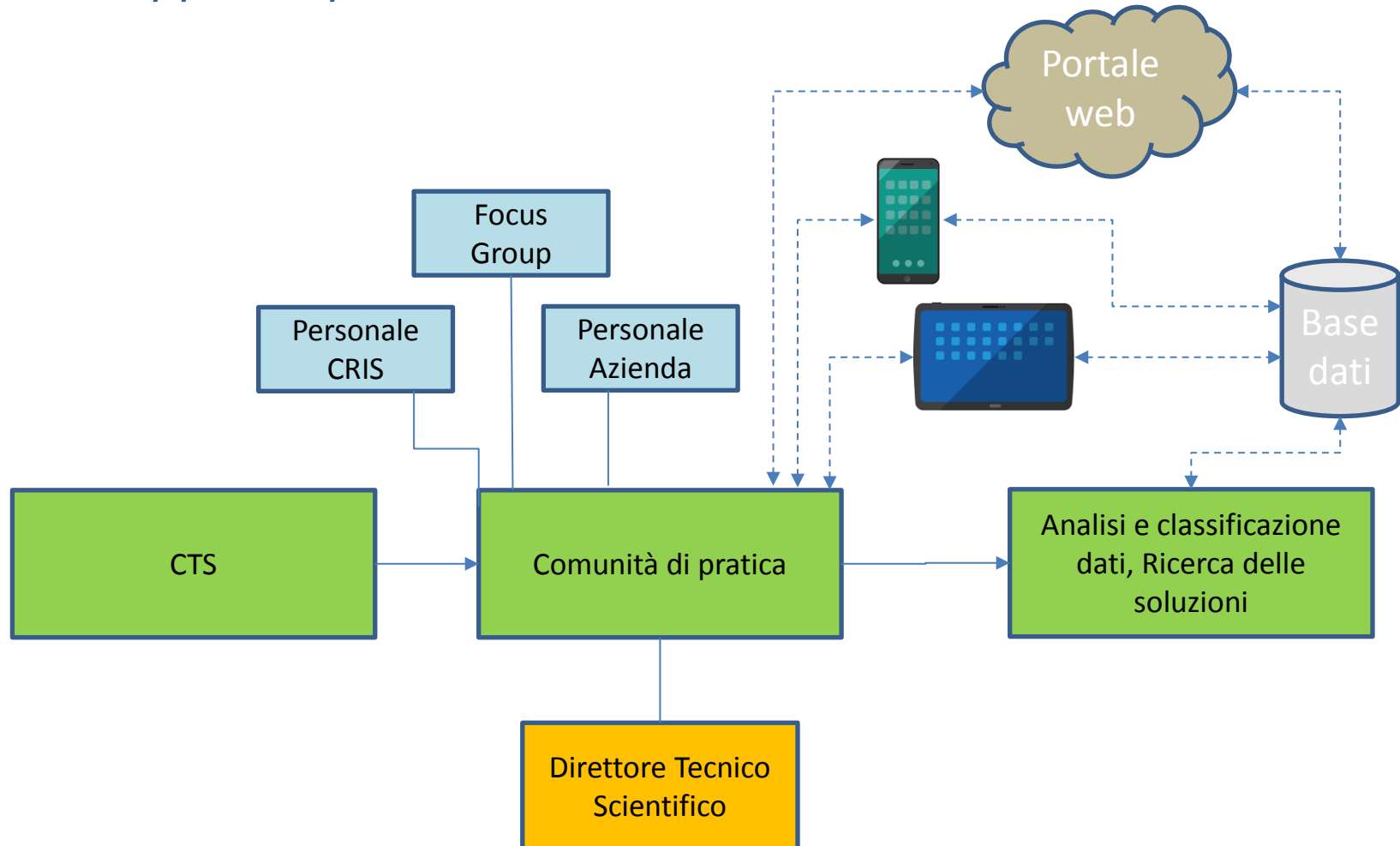
Struttura del progetto

- Processi dei primi anni di progetto*



Le comunità di pratica

- Sviluppo del processo di Comunità di Pratica in ottica 4.0*



Iniziative nell'ambito della Convention *Ambiente & Lavoro*



Confederazione Nazionale
dell'Artigianato e della Piccola
e Media Impresa



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla
Sicurezza e Prevenzione dei Rischi - CRIS

La Robotica: Opportunità e rischi di salute e sicurezza

Sicurezza delle macchine attraverso la gestione dati - 2ª parte

Convegno organizzato con la collaborazione del CRIS -
Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla Sicurezza e Prevenzione dei Rischi - UNIMORE

14 settembre 2017

CONVEGNO

"Ambienti sospetti di inquinamento o
confinati DPR 177/2011:
proviamo a fare chiarezza"

14 SETTEMBRE

dalle 09.00 alle 13.00 - Sala dei 100
Galleria d'ingresso (1° piano)

Contenuti e struttura del convegno

Fare il punto della situazione dopo 20 anni di attuazione della Direttiva Macchine alla luce delle ultime modifiche normative e tecnologiche

- *Progettazione basata sulla valutazione dei rischi*
- *Importanza del fascicolo tecnico e dei manuali*
- *Uso scorretto ragionevolmente prevedibile.*

Fattori di disturbo rispetto ad una normativa che è cristallizzata rispetto all'esistente:

- *Dinamicità dei sistemi produttivi legata all'innovazione tecnologica*
- *Attacchi informatici*

A Modena la Sicurezza sul Lavoro, in Pratica

Per una cultura della sicurezza in azienda, concretamente orientata al miglioramento continuo, tanto più efficace perché condivisa dalle competenze di molti e suggerita dall'esperienza vissuta.

www.sicurezzainpratica.eu



Twitter:

@modenasicurezza
Sicurezza In Pratica

sicurezzainpratica@unimore.it
Tel. 059 2056113

C.R.I.S.

Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla Sicurezza e Prevenzione dei Rischi
dell'Università di Modena e Reggio Emilia.

INAIL
Direzione Regionale Emilia Romagna
Sede di Modena

UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA
Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla
Sicurezza e Prevenzione dei Rischi - CRIS



Prof. Ing. Riccardo Melloni
Università di Modena e Reggio Emilia

i



Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla
Sicurezza e Prevenzione dei Rischi - CRIS