

SIE2022

XII Congresso Nazionale SIE

Società Italiana di Ergonomia e Fattori Umani

La Formazione per gli Ergonomi nelle grandi imprese italiane

Dr. Renato Di Gregorio

Presidente SIELazio

Lucca, 3 Maggio 2022



XII Congresso Nazionale SIE
Lucca, 2.3.4 maggio 2022



Obiettivi comuni tra gli Ergonomi e le Imprese italiane

SIE: avere Ergonomi soci SIE all'interno delle grandi imprese italiane e facilitare « RETI di collaborazione » tra loro



IMPRESE: avere «Ergonomi certificati a livello europeo» per partecipare a progetti europei con imprese partner che schierano ergonomi, laureati o già certificati



Il percorso certificatorio

► Soci ordinari

diploma di scuola superiore; competenze maturate di almeno 1 anno; professionalizzanti

► Soci tecnici in ergonomia e fattori umani

diploma di scuola superiore, corsi (almeno 120 ore) su principi e tecniche dell'ergonomia e fattori umani anche in una singola branca (es. fisica, cognitiva, progettazione, ecc.).
esperienza triennale nella pratica dell'ergonomia

► Soci professionisti in ergonomia e fattori umani

laurea I livello, master in ergonomia secondo i criteri HETPEP (o titolo equivalente), esperienza triennale nella pratica dell'ergonomia

► Soci Eur. Erg. (Ergonomi Europei)

laurea di I livello, master in ergonomia secondo i criteri HETPEP (o titolo equivalente), tirocinio ed esperienza professionale secondo quanto previsto dal CREE



**Centre for
Registration
of European
Ergonomists**

La certificazione EUR.ERG

1. Istruzione: **3 anni** a livello universitario, di cui almeno **1 anno** dedicato all'ergonomia.
1. Formazione supervisionata: **1 anno**.
2. Esperienza professionale: **2 anni** dopo la formazione supervisionata.



FORMAZIONE CLASSICA



istruzione =>> formazione assistita =>> progettazione

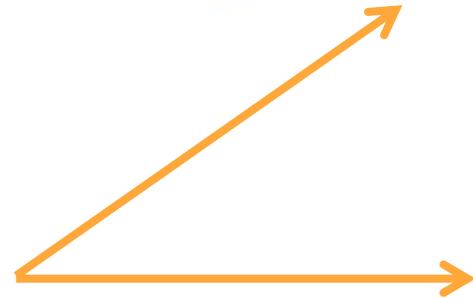
1. Principles of Ergonomics
2. Populations and General Human Characteristics
3. Design of technical systems
4. Research, evaluation and investigative techniques
5. Professional issues
6. Ergonomics: Activity and/ or Work Analysis
7. Ergonomic Interventions
8. Ergonomics: physiological and physical aspects
9. Ergonomics: psychological and cognitive aspects
10. Ergonomics: social and organisational aspects

LEZIONI



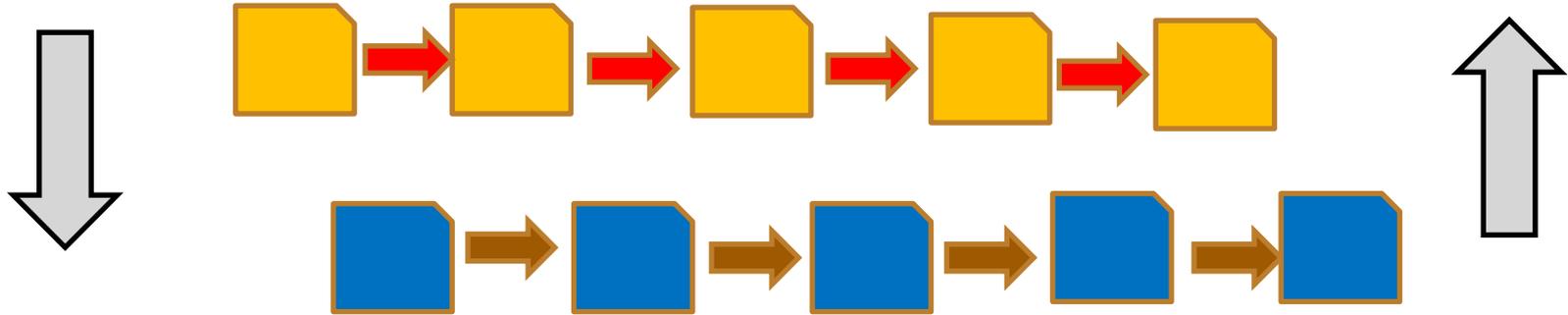
PROGETTO

La Formazione



La Formazione-Intervento[®]: il percorso didattico

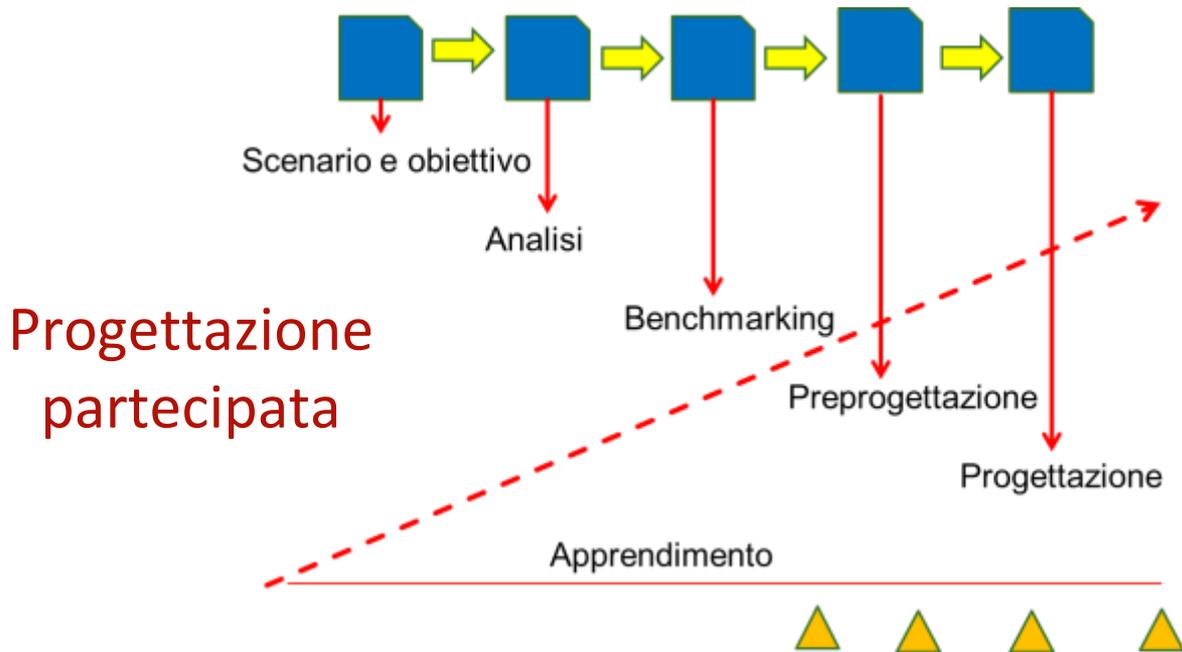
Lezioni su 10 aree tematiche e ore di studio



Lezioni metodologiche e ore di lavoro su progetto

La Formazione-Intervento[®]: il processo progettuale

II PROGETTO «ERGONOMICO»



Il caso di una grande azienda europea

IL MASTER IN ERGONOMIA DI 725 ORE (5 - 2019 - 11- 2020)

30 tecnici delle aree di progettazione,



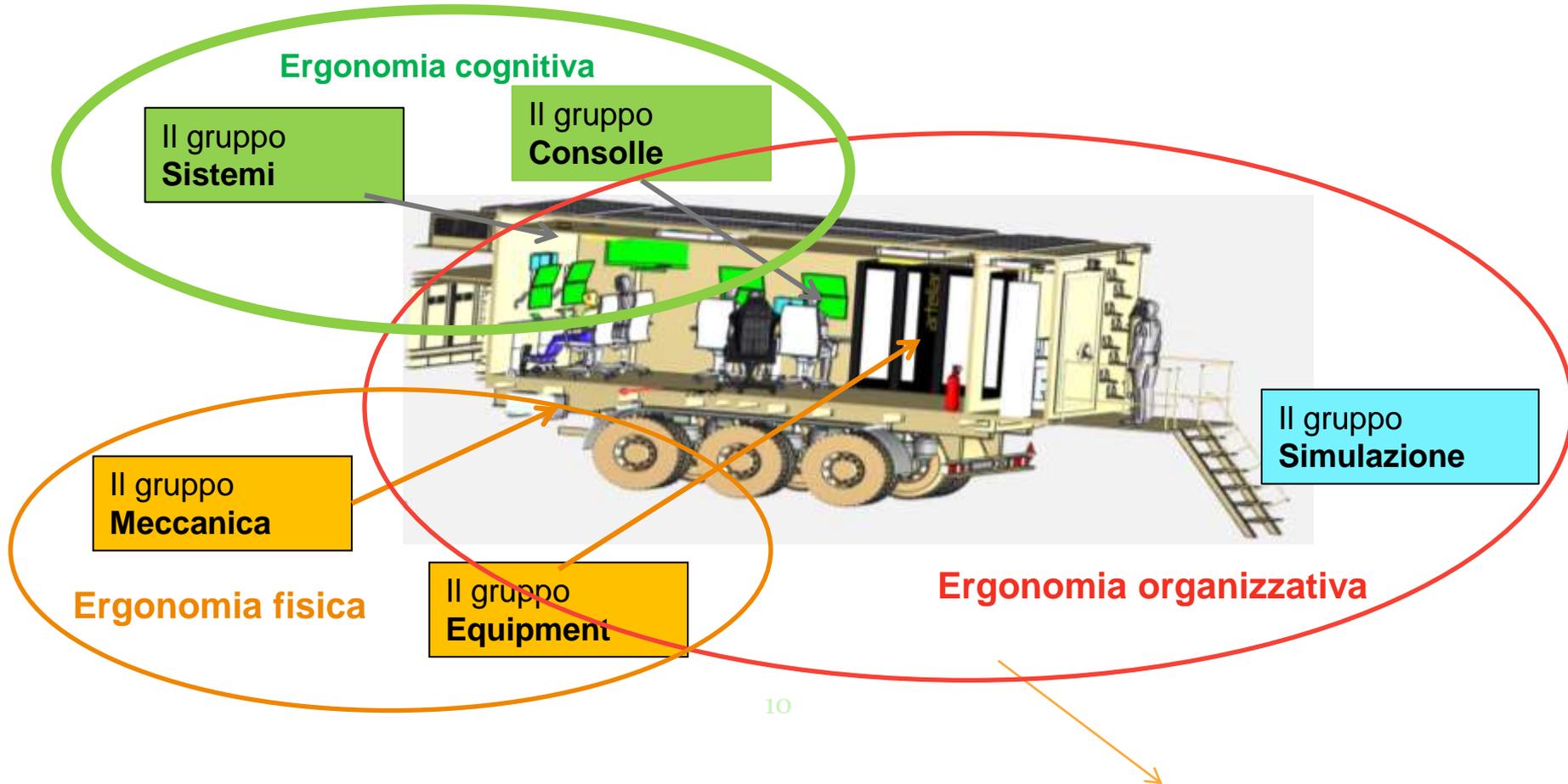
la Docenza (33)

tutti soci SIE

Di Gregorio, Pozzi , Ivaldi, Cutilli, Di Benedetto, Fiorito,
Silvestri, Feigusch, Mattia, Sacco, Save, Ruscio, Cenni, La
Montagna, Bonelli, Rughi, Draicchio, Grandi, Pollini,
Montagna, Tosi, Capezzone, Bocci, Brischetto, Steffan,
Sandon , Sacco, Modoni, Guidi, Marcolin, Strambi, Bartolini,
Albolino, visita Università di Modena

Votazione 9,16 /10

i gruppi di progetto ergonomico



Il Master in Ergonomia con la formazione-intervento

9 tecnici sono diventati SOCI PROFESSIONISTI SIE

- ➔ partecipano alle attività formative SIELazio
- ➔ formano le persone dell'azienda su Ergonomia
- ➔ lavorano sulla modifica delle procedure aziendali
- ➔ intervengono sulle aziende fornitrici
- ➔ diventano «caso» per le altre Aziende

Novembre
2020
Maggio
2022



Conclusioni e proposte

Diffondere la best practice presso tutte le grandi aziende italiane

Condividere con il CREE il riconoscimento

- *della Formazione-Intervento : progetto ergonomico parallelo alla didattica in aula*
- *dell'esperienza professionale maturata prima dell'intervento formativo*
- *della supervisione aziendale in luogo dell'esterno su protocollo d'intesa*
- *fare del NAB una struttura di supporto e agevolazione alla certificazione*
- *certificare le aziende che possono fare questo tipo di formazione*
- *stabilire un nesso più stretto tra formazione e certificazione dei crediti formativi in SIE con la certificazione che valuta il CREE*

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Renato Di Gregorio
Amministratore di Impresa Insieme S.r.l.

www.impresainsieme.com

Presidente Istituto di Ricerca sulla Formazione Intervento

www.formazioneintervento.it

Presidente SIELazio

www.sielazio.it

[e.mail: renatodigregorio@mpresainsieme.com](mailto:renatodigregorio@mpresainsieme.com)

Tel. 3355464451

