

WORK
SHOP
GARR
2022

NET
MAKERS

Sicurezza ICT Tutti in classe a UniFE

Enrico Ardizzoni - enrico@unife.it

UniFE

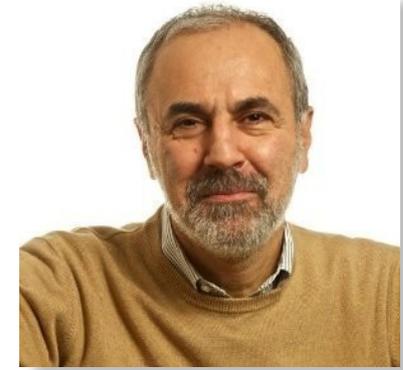
Piattaforma “UniFE Sicura”

<https://unifesicura.unife.it/>

“Formazione per la sicurezza sul lavoro in Ateneo”

- Per utilizzare il PC serve il porto d'armi? Si...
- Sicurezza **tradizionale** VS Sicurezza **informatica**
- Necessità di una formazione CONTINUA

Il Corso



- Prodotto dal Prof. **Massimo Carnevali**
- <https://it.linkedin.com/in/massimocarnevali>
- Curato dalla Ripartizione Servizi Informatici
- Materiale fruibile dal personale di Unife e rilasciato con licenza **Creative Commons 4.0: Attribuzione - Condividi allo stesso modo**

Materiale didattico LM: <https://www.unife.it/ing/lm.infoauto/sicurezza-si/files>

Il Corso – Struttura 1/2

- **8 moduli** di circa **30 minuti**: videolezioni con **quiz** di autovalutazione
- Ogni quiz di **autovalutazione** può essere liberamente ripetuto e permette di accedere al modulo didattico successivo
- Per poter accedere ai quiz di autovalutazione occorre aver visto integralmente la videolezione

Il Corso – Struttura 2/2

- **Sezione FAQ:** videolezione da vedere integralmente
- **TEST FINALE**
- A seconda del **punteggio del test finale** si considera superato solo il **primo livello** oppure anche il **secondo livello**, abilitante per lo *smartworking*.

Test finale

- È composto di **20 domande** a risposta chiusa, derivate in gran parte dai quiz già visti nei moduli, a cui occorre rispondere in **20 minuti**
- Il corso base, **primo livello**, si considera superato rispondendo correttamente a **14 domande**
- Per l'abilitazione ai progetti di *smartworking*, o **secondo livello**, occorre rispondere correttamente a **16 domande**
- Sono a disposizione **3 tentativi**

I Moduli 1/2

- Modulo 1 - **Concetti di Base**
(18 minuti)
- Modulo 2 - **Chi sono i cattivi**
(29 minuti)
- Modulo 3 - **Il fattore umano: Social Engineering** (34 minuti)
- Modulo 4 - **Gestione delle password**
(22 minuti)
- Modulo 5 - **Salvataggio dei dati, il backup**
(6 minuti)

I Moduli 2/2

- Modulo 6 - **Sicurezza delle applicazioni in cloud** (12 minuti)
- Modulo 7 - **Accorgimenti per il lavoro da remoto** (10 minuti)
- Modulo 8 - **Privacy e diritti online** (41 minuti)
- **FAQ** (27 minuti)

Statistiche

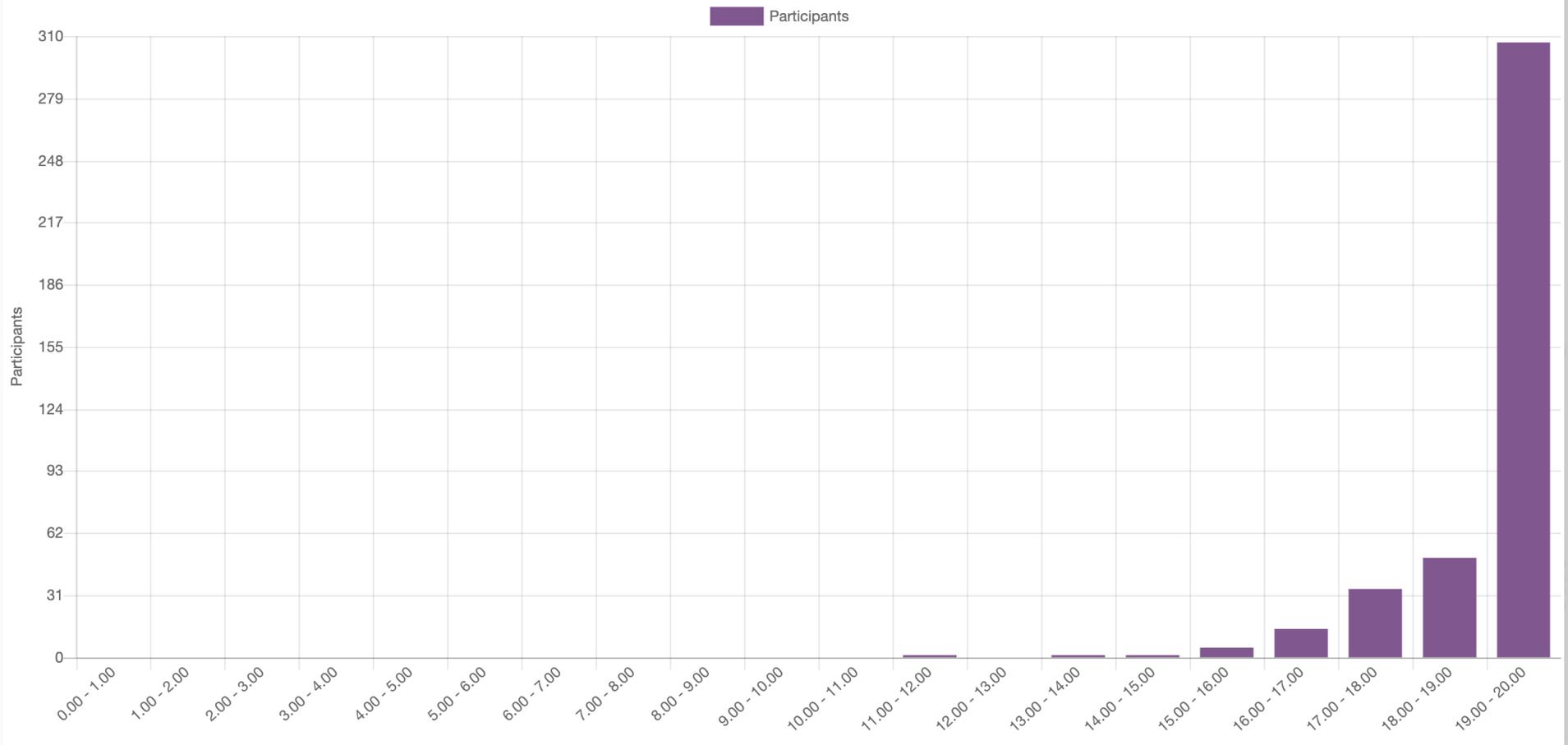
- **413** partecipanti (523 PTA al 10/2022)
- Media punteggio quiz: **18.54** su 20
- Non abbiamo i risultati del questionario di gradimento...
- Mancano i nuovi colleghi assunti nella seconda metà del 2022

Statistiche

Nome quiz	Quiz finale
Nome corso	Sicurezza informatica di base
Numero di primi tentativi completati e valutati	413
Numero totale dei tentativi completi valutati	470
Voto medio dei primi tentativi	93,47%
Voto medio di tutti i tentativi	92,31%
Media delle valutazioni degli ultimi tentativi	94,06%
Media delle valutazioni dei tentativi migliori	94,88%
Mediana dei voti (per tentativo migliore)	95,00%
Deviazione standard (per tentativo migliore)	6,54%
Asimmetria della distribuzione dei voti (per tentativo migliore)	-1,7762
Curtosi della distribuzione dei voti (per tentativo migliore)	4,5764
Coefficiente di consistenza interna (per tentativo migliore)	46,18%
Quoziente d'errore (per tentativo migliore)	73,36%
Errore standard (per tentativo migliore)	4,80%

Statistiche

Overall number of students achieving grade ranges



Statistiche

09.00 - 10.00	0
10.00 - 11.00	0
11.00 - 12.00	1
12.00 - 13.00	0
13.00 - 14.00	1
14.00 - 15.00	1
15.00 - 16.00	5
16.00 - 17.00	14
17.00 - 18.00	34
18.00 - 19.00	50
19.00 - 20.00	307

Sviluppi futuri

- Almeno un paio di moduli nuovi (e quiz...)
- Questionario di gradimento prima dell'emissione degli attestati
- Attività "pratica". Password Manager di Ateneo?
- Condivisione del corso con la Comunità GARR
- Estendere il corso agli Studenti (e i Docenti?)

Ferrara...



© GLZ - Gian Luca Zoli