



## COMPETENZE INFORMATICHE DI BASE Scienze della Formazione Primaria a.a. 2023-2024

**Pietro Tonegato**

Welcome Day 1° anno – 2 ottobre 2023

1

## COMPETENZE INFORMATICHE DI BASE Scienze della Formazione Primaria

- CFU: **3**
- Ore: **22**
- Valutazione: **IDONEITÀ**
- Gli/le studenti/esse sono suddivisi in **5 CANALI**:
  - *1° semestre* - **Canale 1** prof. TONEGATO  
**Canale 2** prof. MUNEGATO  
**Canale 5** prof. PETTARIN
  - *2° semestre* - **Canale 3** prof. DALLA LIBERA  
**Canale 4** prof.ssa REDI
- Informazioni: vedi **SYLLABUS di ciascun CANALE**

2

## CIB - Conoscenze e abilità da acquisire

- L'insegnamento intende proporre l'acquisizione delle conoscenze, abilità e competenze informatiche di base per utilizzare proficuamente di ambienti digitali off line e on line per la didattica e la formazione: videoscrittura, calcolo elettronico, presentazione, Web e Web 2.0, pensiero computazionale.
- L'obiettivo è quello di sviluppare le competenze necessarie per potersi avvalere delle tecnologie digitali off line e on line, in particolare nei contesti educativi, sia per la propria attività formativa sia per la loro integrazione nella didattica. L'attività è finalizzata all'acquisizione di conoscenze e abilità di base, per capire le potenzialità di device e software, per rapportarsi ad essi in modo critico, riflessivo, creativo e innovativo, verso la costruzione di una solida competenza digitale.

Pietro Tonegato - 30/09/2022

3

3

## CIB - Contenuti

- **Videoscrittura**
    - creazione, formattazione e definizione degli elementi di un documento di testo complesso.
  - **Calcolo elettronico**
    - conoscenza dei concetti fondamentali del calcolo.
  - **Presentazione dei dati**
    - creazione e gestione di presentazioni adeguate ai contesti didattici e formativi.
  - **Risorse Web e Web 2.0**
    - conoscenza e uso degli strumenti di informazione, comunicazione e formazione della rete Internet.
  - **Pensiero computazionale**
    - fondamenti del pensiero computazionale, prime esperienze di coding.
- } Microsoft Office 365  
Licenza gratuita per  
gli studenti UNIPD

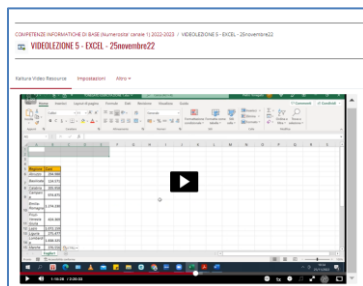
Pietro Tonegato - 30/09/2022

4

4

## CIB – Materiali didattici

- Le registrazioni delle videolezioni
- Le esercitazioni
- I testi indicati



Pietro Tonegato - 30/09/2022

5

5

## CIB – ECDL

Chi ha già conseguito l'**ECDL**:

- deve iscriversi al corso in Moodle del canale in cui è inserito;
- deve seguire le indicazioni fornite dal docente nel corso in Moodle del canale in cui è inserito per la presentazione della documentazione relativa all'ECDL;
- non deve sostenere l'esame;
- in occasione della sessione d'esame dovrà poi iscriversi in Uniweb per la registrazione dell'Idoneità.

Pietro Tonegato - 30/09/2022

6

6

## CIB - Esame

- **L'esame si tiene in presenza e prevede una prova svolta al computer.**
- La prova ha carattere pratico e teorico e riguarda quanto proposto nel corso a proposito dell'utilizzo della videoscrittura, del calcolo elettronico, della presentazione dei dati, degli ambienti Web 2.0, del pensiero computazionale.

Pietro Tonegato - 30/09/2022

7

7

## CIB – CANALI 1 – 2 – 3 – 4 - 5

L'insegnamento "Competenze informatiche di base"  
è suddiviso in 5 canali (gruppi di studenti)

Semestre	Canale	Prof.	Partecipanti	Modalità	Inizio lezioni
1°	1	PIETRO TONEGATO	50	A distanza	Da giovedì 5 ottobre ore 09:30-12:30 (vedi Portale Studenti)
	2	GIACOMO MUNEGATO	50	A distanza	Da venerdì 13 ottobre ore 8.30-11.30 (vedi Portale Studenti)
	5	GERMANO PETTARIN	50	A distanza	Da giovedì 5 ottobre ore 14:30-17:30 (vedi Portale Studenti)
2°	3	PAOLO DALLA LIBERA	50	A distanza	(Vedi Portale Studenti)
	4	CHIARA REDI	50	A distanza	(Vedi Portale Studenti)

Pietro Tonegato - 30/09/2022

8

8

## CIB – CANALI 1 – 2 – 3 – 4 - 5

- I corsi di ciascun canale si articolano in 7 lezioni laboratoriali di 3 o 4 ore ciascuna.
- Le lezioni si tengono a distanza utilizzando la piattaforma MOODLE e il sistema ZOOM per le videolezioni.
- Ogni canale utilizza un proprio corso in MOODLE, al quale è necessario iscriversi e dove sono via via pubblicate:
  - le informazioni,
  - la registrazione delle videolezioni,
  - le esercitazioni.
- Frequentando almeno 5 incontri sui 7 è possibile accedere alla prova in itinere al termine del corso.

Pietro Tonegato - 30/09/2022

9

9

## CIB – Iscrizione ai CANALI del 1° SEMESTRE

Gli/le studenti/esse devono:

- **iscriversi alla lista di iscrizione relativa al CANALE del 1° SEMESTRE desiderato, nel limite dei posti disponibili; le liste sono disponibili nell'homepage del corso di laurea, si aprono lunedì 2 ottobre 2023, ore 14:00, si chiudono mercoledì, 4 ottobre 2023, ore 14:00.**
- conseguentemente iscriversi al CORSO IN MOODLE relativo al CANALE del 1° SEMESTRE prescelto; presto i corsi verranno resi disponibili, non servirà digitare alcuna chiave di iscrizione.

Le LISTE DI ISCRIZIONE ai CANALI del 1° SEMESTRE e i relativi CORSI IN MOODLE saranno disponibili a partire dall'homepage del corso di laurea.

Si raccomanda a tutti/e di iscriversi al del canale di riferimento e di partecipare al primo incontro.

Pietro Tonegato - 30/09/2022

10

10

## CIB – Iscrizione ai CANALI del 2° SEMESTRE

L'iscrizione ai CANALI del 2° SEMESTRE avverrà prossimamente.

Pietro Tonegato - 30/09/2022

11

11

## CIB – Informazioni e ricevimento

- Prof. PIETRO TONEGATO
  - E-mail [pietro.tonegato@unipd.it](mailto:pietro.tonegato@unipd.it)
- Prof. MUNEGATO GIACOMO
  - E-mail [giacomo.munegato@unipd.it](mailto:giacomo.munegato@unipd.it)
- Prof. PAOLO DALLA LIBERA
  - E-mail [paolo.dallalibera@unipd.it](mailto:paolo.dallalibera@unipd.it)
- Prof.ssa CHIARA REDI
  - E-mail [chiara.redi@unipd.it](mailto:chiara.redi@unipd.it)
- Prof. GERMANO PETTARIN
  - E-mail [germano.pettarin@unipd.it](mailto:germano.pettarin@unipd.it)
- Il ricevimento studenti si tiene a distanza. Per informazioni e appuntamento inviare le comunicazioni all'indirizzo e-mail del docente utilizzando il proprio indirizzo e-mail istituzionale [nome.cognome@studenti.unipd.it](mailto:nome.cognome@studenti.unipd.it), indicando Cognome, Nome, Numero di matricola, annualità del corso di laurea.

Pietro Tonegato - 30/09/2022

12

12

# **BUON PERCORSO DI STUDI**

Pietro Tonegato - 30/09/2022

13