



COMPETENZE INFORMATICHE DI BASE Scienze della Formazione Primaria a.a. 2022-2023

Pietro Tonegato
Welcome Day 1° anno – 30 settembre 2022

1

COMPETENZE INFORMATICHE DI BASE Scienze della Formazione Primaria - a.a. 2022-2023

- CFU: **3**
- Ore: **22**
- Valutazione: **IDONEITÀ**

Pietro Tonegato - 30/09/2022

2

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 – Testi di riferimento

Tre testi della casa editrice Apogeo, disponibili a stampa e in ebook:

- *Word 2019 Creare documenti di testo puliti ed eleganti,*
- *Excel 2019 Conoscere e utilizzare i fogli di calcolo,*
- *PowerPoint 2019 Creare presentazioni chiare ed efficaci.*

Il testo di G. Cecchinato, *Web learning*, Cleup, Padova, 2012, disponibile in pdf nei corsi in Moodle.

L'articolo *Pensiero computazionale. Una guida per insegnanti*, versione italiana di *Computational thinking - A guide for teachers*, © Copyright 2015 Computing At School, disponibile nel corso in Moodle, disponibile in pdf nei corsi in Moodle.

Pietro Tonegato - 30/09/2022

5

5

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 venerdì 7 ottobre 2022 h. 8.30-11.30 (vedi Portale Studenti)
	2	GIACOMO MUNEGATO	50	A distanza	Da venerdì 7 ottobre 2022 h. 8.30-11.30 (vedi Portale Studenti)
	5	GERMANO PETTARIN	50	A distanza	Da venerdì 7 ottobre 2021 h. 14.30-17.30 (vedi Portale Studenti)
2°	3	PAOLO DALLA LIBERA	50	In presenza	(Vedi Portale Studenti)
	4	CHIARA REDI	50	A distanza	(Vedi Portale Studenti)

Pietro Tonegato - 30/09/2022

6

6

CIB – Canali 1 – 2 – 3 – 4 - 5

- I corsi di ciascun canale si articolano in 7 lezioni laboratoriali di 3 o 4 ore ciascuna.
- Frequentando almeno 5 incontri sui 7 è possibile accedere alla prova in itinere al termine del corso.
- 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.
- I corsi a distanza utilizzano la piattaforma MOODLE e il sistema ZOOM per le videolezioni.

Pietro Tonegato - 30/09/2022

7

7

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

8

8

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

9

9

CIB – Attribuzione ai canali 1 - 2 - 3 - 4 - 5

- **L'elenco degli studenti appartenenti ai CANALI 1 – 2 - 3 - 4 - 5 sarà pubblicato nell'homepage del corso di laurea.**

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA - HOME PAGE 2022/23

Nome - Cognome - AA. 2022 - 2023 - 2024/25 (Seleziona l'anno di corso) - CODICE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA - CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA - HOME PAGE 2022/23

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA



Seleziona il canale da cui vuoi ricevere le notifiche (1-4-5) e il tuo indirizzo email (es. nome.cognome@univ.it)

Link: English

Seleziona il canale da cui vuoi ricevere le notifiche (1-4-5) e il tuo indirizzo email (es. nome.cognome@univ.it)

Pietro Tonegato - 30/09/2022

10

10

CIB – Canali 1, 2 e 3 - Iscrizione ai corsi in Moodle

- I corsi on line in Moodle sono raggiungibili dall'homepage del corso di laurea.

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA - HOME PAGE 2022/23
Home - Corsi - AA 2022 - 2023 - Corsi di Laurea Magistrale e Ciclo Unico - Scelte della Formazione Primaria - Corsi di Laurea Magistrale e a Ciclo Unico in Scienze della Formazione Primaria - Home Page 2022/23

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA



[Vedi il sito del Corso di Studi](#)
[Sezioni e corsi in programma](#)
[Sezioni e corsi in programma \(L1, L2, L3\)](#)
[Lingue: Inglese](#)
[Colaboratori didattici e tecnici](#)
[Sezioni e corsi in Moodle](#)

Cliccare Insegnanti attivati in Moodle

Pietro Tonegato - 30/09/2022

11

11

CIB – CANALI 1, 2 e 5 - Iscrizione ai corsi in Moodle



Individuare il corso di Competenze Informatiche di Base corrispondente al CANALE

Pietro Tonegato - 30/09/2022

12

12

CIB – CANALI 1, 2 e 5 - Iscrizione ai corsi in Moodle

- Per il CANALE 1 digitare la chiave di iscrizione
CIB1-2223-TONEGATO
- Per il CANALE 2 digitare la chiave di iscrizione
Programma101
- Per il CANALE 5 non serve digitare alcuna chiave di iscrizione
- Si raccomanda a tutti/e di iscriversi al corso in Moodle del canale di riferimento e di partecipare al primo incontro

Pietro Tonegato - 30/09/2022

13

13

CIB – Informazioni e ricevimento

- Prof. PIETRO TONEGATO
 - E-mail pietro.tonegato@unipd.it
- Prof. MUNEGATO GIACOMO
 - E-mail giacomo.munegato@unipd.it
- Prof. PAOLO DALLA LIBERA
 - E-mail paolo.dallalibera@unipd.it
- Prof.ssa CHIARA REDI
 - E-mail chiara.redi@unipd.it
- Prof. GERMANO PETTARIN
 - E-mail germano.pettarin@unipd.it
- Il ricevimento studenti si terrà 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, indicando Cognome, Nome, Numero di matricola, annualità del corso di laurea.

Pietro Tonegato - 30/09/2022

14

14

BUON PERCORSO DI STUDI

Pietro Tonegato - 30/09/2022

15