

**Titolo****SVILUPPO DELLE COMPETENZE DIGITALI****Docenti:**

**Dott. Giovanni Bianco** (Direzione Sistemi Informativi e Tecnologie)

**Dott.ssa Olga Forlani, Dott. Silvano Pasquali** (Tecnologie Innovative per la Didattica dell'Area Sviluppo della Direzione Sistemi Informativi e tecnologie)

**Descrizione contenuti**

Il corso "Sviluppo delle competenze digitali" prevede **tre percorsi formativi**:

1. Alfabetizzazione, comunicazione e collaborazione.
2. Creazione di contenuti digitali.
3. Gestione delle informazioni e sicurezza dei dati.

Segue la descrizione degli argomenti che verranno trattati all'interno di ciascun percorso.

**Percorso 1: Alfabetizzazione, comunicazione e collaborazione**

Primo modulo: "L'approccio comunicativo e collaborativo a distanza."

Secondo modulo: "Strumenti e tecnologie."

- Il sistema informativo di ateneo per gli studenti
- I sistemi di Videoconferenza
- I sistemi di collaboration online
- I sistemi di editing documentale online
- I sistemi di repository condivisi on line

Docente: **Dott. Silvano Pasquali**

**Percorso 2: Creazione di contenuti digitali**

Primo modulo: "Comunicare e scrivere contenuti attraverso i media."

Secondo modulo: "Strumenti e tecnologie"

- Creare presentazioni online: panoramica dei principali strumenti
- I sistemi per la gestione e la produzione di contenuti video (VCMS): Panopto
- Indagini online: Limesurvey
- Live Engagement: Woodclap

Docente: **Dott.ssa Olga Forlani**

**Percorso 3: Gestione delle informazioni e sicurezza dei dati**

- Introduzione alla teoria dell'informazione
  - il concetto di informazione;
  - dal codice binario ai giorni nostri.
- Contenuti nel Web: il corretto uso delle fonti
  - cosa sono le fonti;
  - come gestire le fonti;
  - i codici deontologici e i regolamenti;
  - siti e strumenti.
- Proteggersi nel Web: elementi di CyberSecurity
  - esempi e contesto attuale: il valore delle informazioni;
  - elementi di base del contesto normativo;
  - strumenti e tecniche di Security.

Docente: **Dott. Giovanni Bianco**

**Modalità di erogazione**

I percorsi verranno erogati in modalità online sincrona a partire dal primo semestre dell'anno accademico 2020/21.

Il numero massimo di studenti previsto per ogni edizione e per ogni percorso è 200 mentre il minimo richiesto per l'attivazione di ciascun percorso (modulo) è di 15.

#### **Date e orari**

##### **Percorso 1 Alfabetizzazione, comunicazione e collaborazione**

- martedì 23 Febbraio ore 14.00 -17.00
- mercoledì 24 febbraio ore 9.00-12.00

##### **Percorso 2 Creazione di contenuti digitali**

- martedì 2 marzo ore 14.00 -17.00
- giovedì 3 marzo ore 9.00-12.00

##### **Percorso 3 Gestione delle informazioni e sicurezza dei dati**

- mercoledì 10 marzo ore 14.00 - 17.00
- venerdì 12 marzo ore 14.00 - 17.00

#### **Numero di ore complessive:**

- 18

#### **Modalità di valutazione**

Il raggiungimento degli obiettivi di apprendimento attesi verrà verificato tramite una prova di valutazione scritta, consistente in un quiz a risposta multipla.

#### **Modalità di iscrizione**

Le iscrizioni si effettuano al link <https://moodledidattica.univr.it/course/view.php?id=7596> accedendo con le credenziali di Ateneo (numero massimo di partecipanti 200)