



MINISTERO DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
ALTA FORMAZIONE ARTISTICA E MUSICALE

ACCADEMIA DI BELLE ARTI STATALE  
DI VERONA

**DESCRIZIONE DI UNA SINGOLA UNITA' FORMATIVA**  
**DESCRIPTION OF A SINGLE EDUCATIONAL UNIT**

**Titolazione disciplina:** Fondamenti di Informatica

**Name:**

**Tipo di unità formativa:** Obbligatoria

**Type of educational unit:** Compulsory

**Anno di studio:** 1° anno

**Year of study:**

**Numero di crediti attribuiti:** 4 CFA

**Number of ECTS credits allocated:** 4 CFA

**Nome del/dei docente/i:** VANESSA BONAZZI

**Name of the lecturer(s):** VANESSA BONAZZI

**Risultati di apprendimento:**

Al termine del corso, lo studente sarà in grado di gestire, in autonomia, il proprio computer con particolare attenzione a:

- identificazione delle caratteristiche hardware della macchina
- identificazione dei principali software e loro caratteristiche di installazione
- Implementazione di dispositivi hardware di memoria
- Installazione/disinstallazione di software
- prevenzione di attacchi di sicurezza informatica
- gestione delle informazioni all'interno di un computer

Sarà in grado di produrre testi e gestire fogli di calcolo:

- grazie alla conoscenza dei principali software di produzione di elaborati testuali e fogli di calcolo: Word e Excel (secondo le linee della Nuova Certificazione ECDL)

Saprà utilizzare strumenti di AI nella produzione di contenuti di vario tipo:

- uso consapevole dell'Intelligenza Artificiale per la produzione di testi e grafiche e come sfruttarla al meglio nella ricerca online
- uso dei motori di ricerca per ottenere informazioni complesse (attraverso le modalità di ricerca avanzata, la conoscenza delle dinamiche dei motori di ricerca e l'intelligenza artificiale)

Ultimo, ma non meno importante, sarà in grado di attivare strategie di navigazione consapevole online attraverso la gestione della propria presenza sui principali canali social e attivare policy di protezione dei dati personali.

**Learning outcomes:**

**Modalità di erogazione:** Convenzionale/Laboratoriale

**Accademia di Belle Arti Statale di Verona**

C.F. e P.IVA: 04093500231 – Via C. Montanari, 5 – 37122 Verona (Vr) Tel.: 045 8000082

<http://www.accademiabellartiverona.it> – [protocollo@accademiabellartiverona.it](mailto:protocollo@accademiabellartiverona.it) – [pec@pec.accademiabellartiverona.it](mailto:pec@pec.accademiabellartiverona.it)



MINISTERO DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
ALTA FORMAZIONE ARTISTICA E MUSICALE

ACCADEMIA DI BELLE ARTI STATALE  
DI VERONA

**Mode of delivery:** Presence/Workshop

**Pre-requisiti:** Possedere un proprio computer

**Pre-requisites:**

**Contenuti dell'unità formativa:**

L'area di competenza "Idoneità Informatica" prevede l'approfondimento di tematiche relative ai concetti di base del computer, nello specifico: il computer e dispositivi, la gestione e organizzazione dei file, le tipologie di reti, l'uso consapevole del computer, la sicurezza e navigazione nel web (riconoscere i principali attacchi informatici). Saranno spiegati nel dettaglio gli applicativi Microsoft Word e Excel analizzando: l'ambito di utilizzo delle applicazioni, la creazione e editing di base di un documento (Word), la formattazione, oggetti e stampa (Word), i fogli di lavoro e loro caratteristiche (Excel), formazione di celle e righe (Excel), usare formule, funzioni e grafici (Excel). Una parte degli argomenti riguarderà anche l'uso dell'Intelligenza Artificiale nella produzione grafico/testuale come, ad esempio: l'AI per funzioni avanzate di un fogli excel o per l'estrapolazione di dati in database con un numero di record importanti; l'uso consapevole dell'AI per la produzione di testi e immagini, come sfruttare l'AI nella ricerca online.

**Course contents:**

**Lecture e altre risorse/strumenti didattici consigliati o richiesti:**

Uno a scelta tra i libri per la preparazione alla Patente Europea del Computer:

- ICDL più full standard, Mario R. Storchi, Ed. Manna, 2023
- La Nuova Ecdl Syllabus 6, Sabrina De Rosa - Umberto Marone, Ed. SimonE, 2022
- Nuova ECDL. Syllabus 6. Base + full standard extension, Ed. Hoepli 2018

Saranno fornite dalla docente su Sicurezza Informatica, Ai e Navigazione online

**Recommended or required reading and other learning resources/tools:**

**Attività di apprendimento e modalità prevalenti di didattica:**

Le lezioni saranno collettive e si alterneranno a momenti laboratoriali e di ricerca su tematiche da definire.

**Learning activities and teaching methods:**

**Metodi e criteri di verifica del profitto:**

La valutazione sarà basata sulla valutazione delle esercitazioni proposte e su un test finale di valutazione delle competenze. Il test sarà composto di 50 domande a risposta multipla inerente gli argomenti trattati durante le lezioni.

**Assessment methods and criteria:**

**Lingua/e di insegnamento e di verifica del profitto:** ITALIANO

**Language(s) of instruction/examination:** ITALIAN

Accademia di Belle Arti Statale di Verona

C.F. e P.IVA: 04093500231 – Via C. Montanari, 5 – 37122 Verona (Vr) Tel.: 045 8000082

<http://www.accademiabellartiverona.it> – [protocollo@accademiabellartiverona.it](mailto:protocollo@accademiabellartiverona.it) – [pec@pec.accademiabellartiverona.it](mailto:pec@pec.accademiabellartiverona.it)