

## Corso di laurea

a.a.2017/2018

Scienze e tecniche psicologiche per l'analisi e la valutazione clinica dei processi cognitivi

Scienze e tecniche psicologiche di valutazione clinica nell'infanzia, nell'adolescenza e nella famiglia

Scienze e tecniche psicologiche per l'analisi dei processi psichici nello sviluppo e nella salute

Ordinamento	Corso di laurea	Codice corso
DM 270/04	Triennale L-24	15264 – 13660 13657 – 13658

## Insegnamento

Abilità informatiche

Cfu	Codice	SSD
4	AAF1138	

## Docente

Pasquali

## Programma

1) Concetti di base Comprensione di concetti fondamentali sulla struttura ed il funzionamento di un personal computer: il sistema binario e principi di insiemistica. Componenti, dispositivi di input/output, uso delle memorie ed introduzione alle varie tecnologie coinvolte. 2) Uso del computer e gestione dei file Conoscenza pratica delle principali funzioni di base di un personal computer. Sistemi operativi: struttura e funzioni fondamentali. Caratteristiche dei sistemi operativi più diffusi. 3) Reti informatiche Tipologie di rete e protocolli di comunicazione tra computer. Uso di Internet per la ricerca di dati e documenti nella rete; conoscenza delle funzionalità di un browser, capacità di utilizzare i motori di ricerca. Comunicazione per mezzo della posta elettronica. Sistemi di sicurezza e protezione dai virus. 4) Elementi di programmazione Algoritmi, carte di flusso e linguaggi di programmazione.

## Testi di riferimento

Grisà, Guerra – ECDL Open Source. McGraw Hill.

## Modalità d'esame

Orale

## Corso di laurea

a.a.2017/2018

Scienze e tecniche psicologiche dell'intervento clinico per la persona, il gruppo e le istituzioni

Ordinamento	Corso di laurea	Codice corso
DM 270/04	Triennale L-24	13659

## Insegnamento

Abilità informatiche

Cfu	Codice	SSD
2	AAF1136	

## Docente

Pasquali

## Programma

1) Concetti di base Comprensione di concetti fondamentali sulla struttura ed il funzionamento di un personal computer: il sistema binario e principi di insiemistica. Componenti, dispositivi di input/output, uso delle memorie ed introduzione alle varie tecnologie coinvolte. 2) Uso del computer e gestione dei file Conoscenza pratica delle principali funzioni di base di un personal computer. Sistemi operativi: struttura e funzioni fondamentali. Caratteristiche dei sistemi operativi più diffusi. 3) Reti informatiche Tipologie di rete e protocolli di comunicazione tra computer. Uso di Internet per la ricerca di dati e documenti nella rete; conoscenza delle funzionalità di un browser, capacità di utilizzare i motori di ricerca. Comunicazione per mezzo della posta elettronica. Sistemi di sicurezza e protezione dai virus 4) Elementi di programmazione Algoritmi, carte di flusso e linguaggi di programmazione

## Testi di riferimento

Dispense attualmente disponibili presso la Copisteria Cayman in via degli Apuli e Materiale scaricabile dalla area files del Docente Per supporto uno qualsiasi dei volumi validati dall' AICA (Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico) per i corsi della Patente Europea (ECDL)

## Modalità d'esame

Idoneità

Prova scritta con risposte chiuse