# ICT e società dell’informazione [4 Cfu] (laurea in Scienze motorie e dello sport)

## Prof. Guido Uglietti

***OBIETTIVO DEL CORSO E RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI***

Il corso si pone l’obiettivo di trasferire le nozioni di base dell’ICT e di alcune delle sue principali applicazioni al fine di comprenderne l’evoluzione nella società contemporanea e di essere utenti consapevoli e responsabili.

Al termine dell’insegnamento lo studente sarà in grado di riconoscere le principali componenti di un Sistema Informativo, comprendere le implicazioni sociali nell’utilizzo di strumenti informatici e gli aspetti relativi ai rischi e alla sicurezza nell'utilizzo degli strumenti digitali e della rete Internet.

Sarà altresì in grado di utilizzare, a livello base, i principali strumenti di informatica individuale: gestore di testi, foglio elettronico e presentazione.

***PROGRAMMA DEL CORSO***

Il corso si divide in due parti:

*Parte teorica*

Elementi di informatica e applicazione alle scienze sociali. Esiste la possibilità di frequentare un corso di lezioni frontali tenuto dal docente titolare.

*Parte pratica*

Finalizzata all’acquisizione di abilità informatiche. Si svolge in modalità di auto-apprendimento da parte dello studente mediante Blackboard.

Il programma della parte teorica rispecchia i contenuti del testo adottato che sarà indicato dal docente a lezione.

*Contenuti teorici*

– Introduzione all’informatica: concetti di base.

– Il digitale nelle scienze sociali.

– Le componenti dell’informatica.

– La gestione dei dati.

– La multimedialità.

– Le questioni etiche.

*Contenuti pratici*

– Sistemi di elaborazione testi (Word).

– Fogli elettronici e sistemi di elaborazione testi multimediali (Excel e PowerPoint).

***BIBLIOGRAFIA[[1]](#footnote-1)***

Testo di riferimento per la parte teorica:

Frigerio-Maccaferri-Rajola, *ICT e società dell’informazione*, McGraw-Hill, 2019, 3a edizione. [*Acquista da VP*](https://librerie.unicatt.it/scheda-libro/chiara-frigerio-federico-rajola-fabio-maccaferri/ict-e-societa-dellinformazione-9788838695674-674055.html)

***DIDATTICA DEL CORSO***

Per la **parte teorica**, in *Blackboard* è possibile scaricare parte del materiale di supporto utilizzato dal docente durante le lezioni. Lo studio del materiale, tuttavia, non sostituisce il valore della frequenza e lo studio del libro secondo le indicazioni in bibliografia.

Per la **parte pratica,** i materiali sono a disposizione su *Blackboard* in modalità di auto-apprendimento.

***METODO E CRITERI DI VALUTAZIONE***

La valutazione avviene tramite un esame a computer con domande a risposta multipla e simulazioni da svolgere. L’esame si compone di 40 domande suddivise come segue:

24 domande relative alla parte teorica;

16 domande relative alla parte pratica.

L’esame nel suo complesso dura 40 minuti e dà diritto ad un’idoneità.

Non esistono salti di appello. L’iscrizione (obbligatoria) all’esame segue il calendario ordinario degli appelli e deve avvenire via web dalla pagina personale dello studente *iCatt*. La verbalizzazione avviene al termine dell’esame.

***AVVERTENZE E PREREQUISITI***

*Orario e luogo di ricevimento*

Il giorno e l'orario di ricevimento verranno comunicati dal docente durante le lezioni e mediante comunicazione nella Pagina Personale Docente (*http://docenti.unicatt.it*).

1. I testi indicati nella bibliografia sono acquistabili presso le librerie di Ateneo; è possibile acquistarli anche presso altri rivenditori. [↑](#footnote-ref-1)