

		<p>implement the skills related to the development of Computational Thinking. Knowledge and understanding skills applied.</p> <p><i>Applying knowledge and understanding on:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Acquisition of the methodology necessary for learning and mastering the discipline. <i>Making informed judgments and choices:</i> <p><i>Communicating knowledge and understanding</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Development of critical study and argumentation skills to share, compare and question one's own ideas and those of others <p><i>Capacities to continue learning</i></p>
Principali informazioni sull'insegnamento		
TITOLO insegnamento	Abilità Informatiche	Develop the ability to independently learn further insights on topics related to ICT resources.
Corso di studio	Giurisprudenza - Scienze Giuridiche per l'interculturalità	Scienze Giuridiche per l'immigrazione, I Diritti Umani e l'interculturalità
Crediti formativi	4 - 2	
Denominazione inglese	Computer and telematic skills	
Obbligo di frequenza	no	
Lingua di erogazione	Italiano	

Docente responsabile	Nome Cognome	Indirizzo eMail
	SERRA ANTONELLA	antonella.serra@uniba.it

Dettaglio crediti formativi	Area	SSD	CFU/ETCS
	Computer and telematic skills	INF/01	4 - 2

Modalità di erogazione	
Periodo di erogazione	II semestre
Anno di corso	I - III
Modalità di erogazione	Lezioni frontali

Organizzazione della didattica	
Ore totali	100 - 50
Ore di corso	32 - 16
Ore di studio individuale	60 - 30

Calendario	
Inizio attività didattiche	dal 24 febbraio 2022
Fine attività didattiche	al 27 maggio 2022

Syllabus	
Prerequisiti	Conoscenze di base
Risultati di apprendimento previsti	<ul style="list-style-type: none"> Conoscenza e capacità di comprensione <ul style="list-style-type: none"> acquisire le competenze necessarie per l'utilizzo autonomo dei sistemi informatici d'uso comune e delle risorse software rese disponibili e mettere in atto le abilità legate allo sviluppo del Pensiero Computazionale Conoscenza e capacità di comprensione applicate Acquisizione della metodologia necessaria per l'apprendimento e la padronanza della disciplina. Autonomia di giudizio Sviluppo della capacità di lavoro autonomo e di gruppo. Abilità comunicative Sviluppo della capacità di studio critico e di argomentazione per condividere, confrontare e mettere in discussione le proprie idee e quelle altrui Capacità di apprendere Sviluppare capacità di apprendere in autonomia ulteriori approfondimenti su argomenti attinenti alle risorse ICT.

Contenuti di insegnamento	<p><u>CdL in Giurisprudenza 4 CFU</u></p> <p>La rappresentazione delle informazioni Strutturazione logica dei dati: i file Architettura degli elaboratori La memoria principale Il processore La memoria secondaria (cenni) Dispositivi di input/output (cenni) Classi di elaboratori (cenni) Il software (cenni) Tipi di licenze e altri aspetti legali Il sistema operativo Reti di calcolatori Il web o La sicurezza</p> <p><u>Scienze Giuridiche per L'immigrazione, I Diritti Umani e l'interculturalità 2 CFU</u></p> <p>La rappresentazione delle informazioni Strutturazione logica dei dati: i file Architettura degli elaboratori La memoria principale Il processore La memoria secondaria (cenni) Dispositivi di input/output (cenni) Classi di elaboratori (cenni) Il software (cenni) Il sistema operativo Reti di calcolatori</p>
---------------------------	--

Programma	
Testi di riferimento	Brian W. Kernighan, Informatica. Orientarsi nel labirinto digitale – Egea, 2019
Note ai testi di riferimento	Esempi di siti web •
Metodi didattici	Lezioni frontali/utilizzo di laboratorio informatico
Metodi di valutazione	Prova scritta
Criteri di valutazione	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Conoscenza e capacità di comprensione:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Mostrare di aver sviluppato capacità di apprendere in autonomia ulteriori approfondimenti su argomenti attinenti alle risorse ICT • <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ • <i>Autonomia di giudizio:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ • <i>Abilità comunicative:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ ○ • <i>Capacità di apprendere:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○
Altro	.