



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2019/2020

SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI

Anno immatricolazione	2018/2019
Anno offerta	2019/2020
Normativa	DM270
SSD	ING-INF/05 (SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI MUSICOLOGIA E BENI CULTURALI
Corso di studio	CONSERVAZIONE E RESTAURO DEI BENI CULTURALI (ABILITANTE AI SENSI DEL D.LGS N.42/2004)
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	2°
Periodo didattico	Primo Semestre (23/09/2019 - 15/01/2020)
Crediti	6
Ore	36 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	Italiano
Tipo esame	ORALE
Docente	LOMBARDI LUCA (titolare) - 6 CFU
Prerequisiti	Nessuno
Obiettivi formativi	L'insegnamento mira a fornire strumenti e metodi per poter utilizzare gli strumenti informatici più comuni.
Programma e contenuti	Introduzione all'informatica. Cosa si intende per hardware. Bit, byte e rappresentazione dell'informazione. Cosa è una CPU. Cosa si intende per software. Comunicazioni e reti di computer.

	<p>Internet e il WWW. Privacy e sicurezza.</p> <p>Uso di alcuni strumenti informatici: foglio di calcolo e strumenti per la presentazione di informazioni (in particolare immagini).</p>
Metodi didattici	Lezioni frontali e laboratorio con l'uso di strumenti informatici.
Testi di riferimento	<p>Fluency - Conoscere e usare l'informatica Sesta edizione</p> <p>Lawrence Snyder - Alessandro Amoroso Pearson.</p>
Modalità verifica apprendimento	Un orale sugli argomenti trattati durante il corso e la presentazione di un progetto relativo all'uso di uno (o più) strumento informatico.
Altre informazioni	
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	\$ b _legenda_sviluppo_sostenibile