



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2020/2021

ECOSISTEMI DIGITALI	
Anno immatricolazione	2019/2020
Anno offerta	2020/2021
Normativa	DM270
SSD	ING-INF/05 (SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SCIENZE POLITICHE E SOCIALI
Corso di studio	COMUNICAZIONE DIGITALE
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	2°
Periodo didattico	Secondo Semestre (01/03/2021 - 28/05/2021)
Crediti	6
Ore	36 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	
Tipo esame	SCRITTO E ORALE CONGIUNTI
Docente	LOTITO GIANPIERO GIUSEPPE (titolare) - 6 CFU
Prerequisiti	Non sono richieste competenze specifiche di carattere tecnico. È sufficiente una conoscenza a livello utente delle più diffuse applicazioni digitali. Qualora questa non fosse presente il docente proporrà letture integrative.
Obiettivi formativi	L'insegnamento fornisce gli strumenti per conoscere la storia, l'evoluzione e gli scenari futuri del mondo digitale e dell'industria di riferimento. Fornisce anche gli strumenti per comprendere e contribuire alla creazione e alla sua evoluzione di un ecosistema digitale, a vari livelli di scala.
Programma e contenuti	I principali argomenti dell'insegnamento sono: - Approccio sistemico vs. approccio ecosistemico - Storia del mondo digitale - Panorama sui modelli ecosistemici: a. Nella storia

- b. Nel mondo industriale
- c. Nel mondo tecnologico
- d. Nel mondo digitale
- Importanza degli ecosistemi per lo sviluppo economico
- Best practices negli ecosistemi non digitali-
- Best practices negli ecosistemi digitali
- L'importanza degli ecosistemi digitali nello sviluppo dell'Europa futura
- L'importanza degli ecosistemi digitali nel mondo post-Covid

L'insegnamento prevede discussioni di casi studio e laboratori

**Metodi didattici**

Metodi didattici  
Lezioni frontali ed esercitazioni.

**Testi di riferimento**

Materiali di lettura su casi studio presentati dal docente

**Modalità verifica apprendimento**

L'esame è costituito da una prova scritta/pratica con integrazione di una prova orale.

**Altre informazioni**

**Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile**

[\\$Ibl legenda sviluppo sostenibile](#)