



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## COURSE SYLLABUS

### Information Processing Systems

1920-2-I0301D032-I0301D048M

---

#### Obiettivi

Il corso fornisce le basi per la comprensione dell'architettura dei sistemi di elaborazione delle informazioni, dei software e delle reti di telecomunicazione.

#### Contenuti sintetici

1. Introduzione concetti di base di informatica e dei sistemi di elaborazione.
2. —
3. Utilizzo di banche dati
4. Metodo e struttura di una Tesi di laurea
5. Curriculum vitae

#### Programma esteso

Il corso è caratterizzato dall'insieme di ambiti scientifici e di competenze scientifico-disciplinari relativi dei sistemi di elaborazione dell'informazione, nonché alla loro gestione ed utilizzazione nei vari contesti applicativi.

1. Cenni sull'architettura generale e funzionale di un sistema di elaborazione dati.
2. Gestione e codifica elettronica delle informazioni.
3. Archiviazione delle informazioni.
4. Internet e web. Cenni sull'evoluzione di internet.
5. Architetture dei sistemi informativi su web.
6. Lo scambio di informazioni in rete.
7. Progettazione ed compilazione di una tesi .
8. Come impostare e scrivere un curriculum vitae

## **Prerequisiti**

Essere iscritti al secondo anno del corso di laurea in Igiene Dentale

## **Modalità didattica**

Lezione frontale

## **Materiale didattico**

Le lezioni saranno impartite con metodiche di didattica frontale corredata da materiale iconografico. Allo studente sarà richiesto di discutere attivamente i casi proposti.

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Secondo Semestre

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

Prova scritta: 8 domande a risposta multipla e due domande descrittive

## **Orario di ricevimento**

Lunedì dalle 08.15 alle 12.00, previo appuntamento

---