Logo Image not found or type unknown

PROGRAMMA DEL CORSO DI ABILITÀ INFORMATICHE E TELEMATICHE

SETTORE SCIENTIFICO

INF/01 (INFO-01/A)

CFU

4

DOCENTE

/**/
Angelo Sgroi

PROGRAMMA DIDATTICO

/**/

Storia del calcolo automatico - dalle origini all'800

Il novecento

Codifica e rappresentazione dell'informazione numerica

Algebra del calcolatore

Le immagini

Codifica del suono

La codifica di musica, voce e testi

La compressione dei dati

Video

Architettura di un elaboratore

Il microprocessore

La motherboard

La memoria

Memoria secondaria

Il sistema operativo

Evoluzione dei sistemi operativi

Architettura dei sistemi operativi

Il web e le reti

Modelli e architetture di rete

Segnale e canale di comunicazione