

PROGRAMMA SVOLTO e INDICAZIONI PER IL RECUPERO

Docenti Francesca Belcastro e Loris Pagani
Disciplina Sistemi e reti

A.S. 2024/2025
Classe 3BI

MODIFICHE ALLA PROGRAMMAZIONI INIZIALE

(riportare dalla relazione finale disciplina)

1) UNITÀ' DI APPRENDIMENTO PROGRAMMATE A INIZIO ANNO MA NON AFFRONTATE, CON LE RELATIVE MOTIVAZIONI

Tutte le unità di apprendimento programmate ad inizio anno sono state affrontate.

2) MODIFICHE ALLE UNITÀ' DI APPRENDIMENTO AFFRONTATE E RELATIVE MOTIVAZIONI

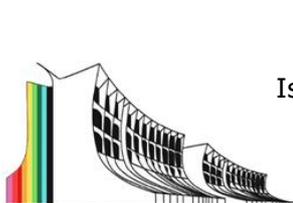
È stato introdotto il livello Datalink rispetto la programmazione iniziale.

CONOSCENZE / CONTENUTI SVILUPPATI

(indicare gli argomenti trattati, suddivisi per periodo. Questa parte del modulo è utilizzabile per gli studenti con insufficienza nella disciplina ed è duplicabile per gli studenti sufficienti, qualora si intenda assegnare anche a questi ultimi attività estive specifiche)

PRIMO PERIODO

Argomento / UdA	Pagine del libro / appunti per la teoria	Pagine del libro / altro per gli esercizi
UDA n. 1 Titolo: Architettura sistemi di elaborazione	Troverete le pagine relative all'argomento nell'indice del libro.	Svolgere gli esercizi di fine capitolo del libro di testo per consolidare i concetti
UDA n. 2 Titolo: I dispositivi di memoria e le unità di input/output.	Troverete le pagine relative all'argomento nell'indice del libro.	Svolgere gli esercizi di fine capitolo del libro di testo per consolidare i concetti
UDA n. 3 Titolo: Dentro il PC, dall'hardware al software	Troverete le pagine relative all'argomento nell'indice del libro.	Svolgere gli esercizi di fine capitolo del libro di testo per consolidare i concetti



Istituto Statale Istruzione Superiore
C. Facchinetti di Castellanza

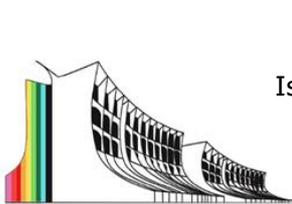


Istruzione Tecnica - MECCANICA E MECCATRONICA - ENERGIA - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - SISTEMA MODA
 CHIMICA DEI MATERIALI - BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI - COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - AUTOMAZIONE
Istruzione Professionale - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA
Istruzione e Formazione Professionale (IeFP) - OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DI VEICOLI A MOTORE

laboratorio		
UDA n. 1 Titolo: Dall'hardware al software	Video ed esercitazioni fatti durante l'anno	Ripetere gli esercizi di laboratorio.
UDA n. 2 Titolo: Il Physical Computing	Video ed esercitazioni fatti durante l'anno	Ripetere gli esercizi di laboratorio.

SECONDO PERIODO

Argomento / Uda	Pagine del libro / appunti per la teoria	Pagine del libro / altro per gli esercizi
UDA n. 4 Titolo: Reti di computer: Il controllo del flusso e degli errori -Definizione di reti informatiche e classificazione delle reti. -Protocolli e servizi di comunicazione. -Il modello di riferimento ISO/OSI. -Imbustamento dei dati, indirizzamento e commutazione	Video ed esercitazioni fatti durante l'anno	Ripetere gli esercizi di laboratorio.
UDA n. 5 Titolo: Il livello fisico	Video ed esercitazioni fatti durante l'anno	Ripetere gli esercizi di laboratorio.
UDA n.6 Titolo: Il Livello Collegamento Dati	Video ed esercitazioni fatti durante l'anno	Ripetere gli esercizi di laboratorio.
Laboratorio		
UDA n. 3 Titolo: Dentro il Personal Computer : progettazione piccoli sistemi python	Video ed esercitazioni fatti durante l'anno	Ripetere gli esercizi di laboratorio.



Istituto Statale Istruzione Superiore
C. Facchinetti di Castellanza



green school

Istruzione Tecnica - MECCANICA E MECCATRONICA - ENERGIA - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - SISTEMA MODA
CHIMICA DEI MATERIALI - BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI - COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - AUTOMAZIONE
Istruzione Professionale - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA
Istruzione e Formazione Professionale (IeFP) - OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DI VEICOLI A MOTORE

Castellanza, 30/06/2023

Firma dei docenti

Francesco De Santis
.....
Yon Janni
.....