



G.A.GIOBERT
www.giobert.edu.it

ISTITUTO SUPERIORE «G.A. GIOBERT»

Codice Ministero ATIS00600P

e-mail : segreteria@giobert.it,
atis00600p@istruzione.it

e-mail PEC : atis00600p@pec.istruzione.it

Settore economico
 PERITO in AFM
 AFM
 Relazioni Internazionali per il Marketing
 Sistemi Informativi per l'Azienda
 PERITO TURISTICO

Settore tecnologico
 Perito in COSTRUZIONI
 AMBIENTE e TERRITORIO
 Perito in LOGISTICA

PIANO DI LAVORO ANNUALE 2022/2023

DOCENTE: Bologna Elena

COMPRESENZA CON: Citino Francesco

CLASSE: 5ESIA **DISCIPLINA:** INFORMATICA

LIBRI DI TESTO: Informatica & impresa vol.2 Camagni-Nikolassy

CURRICOLO COMUNE PER LE CLASSI PARALLELE stabilito dal Gruppo disciplinare

Competenze:

Utilizzare linguaggi e strumenti di implementazione per il Web per progettare la struttura, usabilità e accessibilità di un sito Web
 Attuare la connessione e la gestione di Data base in rete
 Affrontare casi di diversa complessità focalizzati su differenti gestioni informatiche di attività aziendali

Conoscenze

Fare clic o toccare qui per immettere il testo.

Primo Quadrimestre

- **Potenziamento delle conoscenze relative alla progettazione, analisi e interrogazione di database**
- **Linguaggio HTML per la definizione di un sito Statico**
- **Linguaggio PHP per la programmazione di un sito dinamico**
- **Approfondimenti su reti di computer e reti di comunicazione ed E-commerce**
- **Teoria sulle reti per l'azienda e per la pubblica amministrazione**

Secondo Quadrimestre

- **Progettazione, realizzazione e interrogazione di database on-line**
- **Normative sulla Sicurezza informatica**

Abilità

Fare clic o toccare qui per immettere il testo.

Primo Quadrimestre

- **Sapere utilizzare software dedicati all'archivio e analisi di dati, inclusi i DBMS, sapendone progettare e adeguare la struttura in base alle esigenze aziendali producendo report e interrogazioni**
- **Tecniche di sviluppo di progetti per l'integrazione dei processi aziendali**
- **Linguaggi e strumenti di implementazione per il Web**
- **Progettare e realizzare pagine Web statiche e dinamiche**

Secondo Quadrimestre

- **Valutare, scegliere e adattare software applicativi in relazione alle caratteristiche e al fabbisogno aziendale**

 G.A.GIOBERT www.giobert.edu.it	ISTITUTO SUPERIORE «G.A. GIOBERT» Codice Ministero ATIS00600P e-mail : segreteria@giobert.it , atis00600p@istruzione.it e-mail PEC : atis00600p@pec.istruzione.it	Settore economico PERITO in AFM AFM Relazioni Internazionali per il Marketing Sistemi Informativi per l'Azienda PERITO TURISTICO
		Settore tecnologico Perito in COSTRUZIONI AMBIENTE e TERRITORIO Perito in LOGISTICA

Tutela della privacy, della proprietà intellettuale e reati informatici	Riconoscere gli aspetti giuridici connessi all'uso delle reti con particolare attenzione alla sicurezza dei dati
--	---

METODOLOGIA adottata dal docente

TIPO	Prevalente/Alternata/ Occasionale/ Non Utilizzata	TIPO	Prevalente/Alternata/ Occasionale/ Non Utilizzata
Spiegazione frontale	Occasionale	Esercitazioni Pratiche	Alternata
Utilizzo del libro di testo	Alternata	Creazione in classe di mappe concettuali e condivisione delle stesse	Non Utilizzata
Utilizzo Parziale del libro di testo con frequenti interrogazioni di materiali digitali o dispense	Prevalente		
Lavoro di gruppo da specificare	Occasionale	Altro da indicare (es.: uscite didattiche di indirizzo; convegni/conferenze...)	Tutorial sul web

TECNOLOGIE UTILIZZATE a supporto della didattica

TIPO	Prevalente/Alternata/ Occasionale/ Non Utilizzata	TIPO	Prevalente/Alternata/ Occasionale/ Non Utilizzata
UTILIZZO DELLA LIM per i contenuti speciali del libro di testo	Occasionale	AULA 2.0 (se disponibile)	Prevalente
UTILIZZO DELLA LIM per contenuti alternativi o aggiuntivi forniti dal docente	Prevalente	LABORATORIO STRUTTURATO PC fissi	Non Utilizzata
		Nuovo LABORATORIO B.Y.O.D	Non Utilizzata
SALA PROIEZIONI (film, documentari)	Non Utilizzata	ALTRO da indicare	

MODALITA' di verifica

Numero verifiche programmate per quadrimestre		4	
TIPO VERIFICHE	Prevalente/Alternata/ Occasionale/ Non Utilizzata	TIPO VERIFICHE	Prevalente/Alternata/ Occasionale/ Non Utilizzata



G.A.GIOBERT
www.giobert.edu.it

ISTITUTO SUPERIORE «G.A. GIOBERT»

Codice Ministero ATIS00600P

e-mail : segreteria@giobert.it,
atis00600p@istruzione.it

e-mail PEC : atis00600p@pec.istruzione.it

Settore economico
PERITO in AFM
AFM
Relazioni Internazionali per il Marketing
Sistemi Informativi per l'Azienda
PERITO TURISTICO

Settore tecnologico
Perito in COSTRUZIONI
AMBIENTE e TERRITORIO
Perito in LOGISTICA

Test Risposta Aperta	Non Utilizzata	Interrogazione Orale	Alternata
Test risposta Multipla	Non Utilizzata	Lavoro di ricerca autonomo	Non Utilizzata
Verifiche Problem/Solving	Prevalente	Produzione di testi	Non Utilizzata
Verifiche Semistrutturate	Non Utilizzata	Presentazione con linguaggi tecnologici	Occasionale
Altro tipo verifica scritta da indicare: Realizzazione con MySQL dei Data Base progettati (ProblemSolving) Programmazione siti statici con HTML e siti dinamici con linguaggio PHP			

Asti, 31/10/2022

Docente

Elena Bologna