



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

PROGRAMMA SVOLTO DI Italiano

Classe e sez. 2Bmy

a.s. 2022/2023

Prof. Butini Denise Anna

Titolo del modulo	Contenuti
Grammatica: sintassi	Il sistema e le strutture fondamentali della lingua italiana ai diversi livelli: sintassi del verbo e della frase semplice , frase complessa e lessico
La scrittura e i tipi di testo	Gli elementi costitutivi del testo scritto La struttura e generi del testo narrativo artistico-letterario e d'uso; Le tipologie testuali: <ul style="list-style-type: none"> testo narrativo-letterario e i suoi generi (romanzo) testo espositivo testo argomentativo testo descrittivo testo multimediale relazioni e presentazioni su argomenti generali e tecnici Modalità e tecniche di analisi, produzione e riscrittura del testo Fonti dell'informazione e della documentazione Strumenti per l'analisi e l'interpretazione dei testi letterari
Il romanzo e la poesia	Il testo poetico: <ul style="list-style-type: none"> struttura analisi parafrasi interpretazione



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Succursale, "Marconcino" via Galciaese, 20/f, 59100 PRATO



pori010006@istruzione.it PEC: pori010006@pec.istruzione.it codice fiscale: 84034030480 partita IVA: 02308030978

Uff_eFatturaPa: UF8R0U

www.marconiprato.edu.it

Istituto Guglielmo Marconi





	<p>Strumenti per l'analisi e l'interpretazione dei testi poetici (metrica – figure retoriche – tipologie di componimento)</p> <p>Il genere romanzo e i sottogeneri (storico, naturalista/verista)</p> <p>Il testo teatrale</p>
--	---

Testo in adozione

Titolo, Editore, Autori, codice ISBN

CERRITO DANIELE, MESSINEO RITA, GRAMMATICA SI.

SIMONA BRENNI, MARILENA CAIMI, PAOLO SENNA, PIERLUISA SEREGNI, BELLI DA LEGGERE

Prato, il 05/06/2023

Nome e cognome del docente

Denise Anna Butini



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

PROGRAMMA SVOLTO DI Storia

Classe e sez. 2 Bmy

a.s. 2022/2023

Prof. Butini Denise Anna

Titolo del modulo	Contenuti
Le civiltà antiche: Gli Egizi	Caratteri della vita economica, sociale, culturale, politica e religiosa delle civiltà egizia.
La nascita delle città	L'evoluzione delle città greche; Sparta; Atene.
Alessandro Magno e l'Ellenismo	Le conquiste e lo sviluppo culturale
Roma dalle origini al principato	La leggenda e le fasi più significative
Dal Principato augusteo all'affermazione dell'Impero	Le fasi più significative fino alla crisi dell'Impero Romano d'Occidente
L'Europa feudale e Bisanzio	I regni romano barbarici; l'espansione dei Franchi e l'impero carolingio; la formazione dell'Europa feudale; l'impero bizantino; l'occidente e la Chiesa di Roma.
L'Islam	Caratteri principali, nascita ed espansione dell'Islam



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Succursale, "Marconcino" via Galciaese, 20/f, 59100 PRATO



pori010006@istruzione.it PEC: pori010006@pec.istruzione.it codice fiscale: 84034030480 partita IVA: 02308030978

Uff_eFatturaPa: UF8R0U

www.marconiprato.edu.it

Istituto Guglielmo Marconi





Società, civiltà e cultura nell'Alto Medioevo

Le fasi più significative fino alla crisi dell'impero carolingio e le nuove invasioni.

Testo in adozione

Titolo, Editore, Autori, codice ISBN

ZANINELLI SERGIO, CRISTIANI CLAUDIO ENTRARE NELLA STORIA - PRIMO BIENNIO, ATLAS.

Prato, il 5/06/2023

Nome e cognome del docente

Denise Anna Butini



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

PROGRAMMA SVOLTO DI Matematica

Classe e sez. 2BMY

a.s. 2022/23

Prof. Brillì Giulia

Titolo del modulo	Contenuti
<p>MODULO 1: RELAZIONI E FUNZIONI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ALGEBRA: <ul style="list-style-type: none"> ○ Richiami sulle operazioni elementari tra polinomi, somma, sottrazione, prodotto e divisione tra polinomi; ○ I prodotti notevoli (somma per differenza e quadrato di un binomio); ○ Scomposizione di polinomi: raccoglimento totale, raccoglimento parziale e tramite prodotti notevoli (somma per differenza e quadrato del binomio). • EQUAZIONI DI PRIMO GRADO: <ul style="list-style-type: none"> ○ Richiami sulle equazioni di primo grado intere: I e II principio di equivalenza per le equazioni. • DISEQUAZIONI DI PRIMO GRADO: <ul style="list-style-type: none"> ○ Richiami sulle disequazioni di primo fra I e II principio di equivalenza per le disequazioni. • FRAZIONI ALGEBRICHE: <ul style="list-style-type: none"> ○ Definizione e condizioni di esistenza; ○ Operazioni fra frazioni algebriche: addizione, sottrazione, moltiplicazione e divisione; ○ Potenza di una frazione algebrica. • EQUAZIONI FRAZIONARIE RICONDUCEBILI A EQUAZIONI DI PRIMO GRADO • DISEQUAZIONI FRAZIONARIE RICONDUCEBILI A DISEQUAZIONI DI PRIMO GRADO • SISTEMI LINEARI: <ul style="list-style-type: none"> ○ Introduzione ai sistemi di equazioni e loro grado;



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Erasmus+

Succursale, "Marconcino" via Galciaese, 20/f, 59100 PRATO



pori010006@istruzione.it PEC: pori010006@pec.istruzione.it codice fiscale: 84034030480 partita IVA: 02308030978

Uff_eFatturaPa: UF8R0U

www.marconiprato.edu.it

Istituto Guglielmo Marconi





Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

PROGRAMMA SVOLTO DI SCIENZE INTEGRATE (FISICA)

Classe e sez. 2BMY

a.s. 2022-2023

Prof. Chilleri

Titolo del modulo	Contenuti
MODULO 1: GRANDENZE FISICHE ED ERRORI	<ul style="list-style-type: none"> Le grandezze fisiche e la loro misura SI; notazione scientifica; equivalenze; cifre significative; arrotondamenti; massa, volume e densità. Le incertezze sperimentali Portata e sensibilità degli strumenti; misure ripetute ed errori: valore medio, errore assoluto, errore relativo, errore relativo percentuale, propagazione degli errori. Laboratorio: Misure della densità.
MODULO 2: LE FORZE E I VETTORI	<ul style="list-style-type: none"> Le forze: forza peso, forza elastica e legge di Hooke, forza di attrito. Le grandezze vettoriali, le grandezze scalari, somma di vettori con regola del parallelogramma e con metodo punta-coda. L'equilibrio dei solidi. Punto materiale e corpo rigido; piano inclinato; momento di una forza; le leve. Laboratorio: Legge di Hooke, equilibrio di un corpo su un piano inclinato.
MODULO 3: LA PRESSIONE E L'EQUILIBRIO DEI FLUIDI	<ul style="list-style-type: none"> L'equilibrio dei fluidi; pressione; principio di Pascal; legge di Stevino; principio di Archimede; pressione atmosferica. Laboratorio Principio di Archimede.
MODULO 4: LE FORZE E IL MOVIMENTO	<ul style="list-style-type: none"> I principi della dinamica. 1°, 2° e 3° principio; Relazione fra massa e peso.



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Erasmus+

Succursale, "Marconcino" via Galciaese, 20/f, 59100 PRATO



pori010006@istruzione.it

PEC: pori010006@pec.istruzione.it

codice fiscale: 84034030480 partita IVA: 02308030978

Uff_eFatturaPa: UF8R0U

www.marconiprato.edu.it



Istituto Guglielmo Marconi



<p>MODULO 5: LAVORO ED ENERGIA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro di una forza. • Potenza; energia potenziale gravitazionale; energia cinetica; lavoro come variazione di energia. • Principio di conservazione dell'energia meccanica
<p>MODULO 6: TERMOLOGIA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Fenomeni termici. • La temperatura; termometri e scale termometriche: Celsius e Kelvin; dilatazione termica lineare e volumica. • Il calore • Equivalenza tra calore e lavoro; Mulinello di Joule. • Propagazione del calore: conduzione, convezione e irraggiamento.
<p>MODULO 7: ELETTRICITA E MAGNETISMO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Richiami sui modelli atomici e cariche elettriche. • Forza elettrica; legge di Coulomb; • Campo elettrico; Campo di una carica puntiforme e linee di forza. • Potenziale elettrico • Corrente elettrica • Differenza di potenziale e intensità di corrente; circuito elettrico e ruolo del generatore; prima legge di Ohm; resistenze e seconda legge di Ohm; effetto termico della corrente: legge di Joule. • Fenomeni magnetici: dipoli magnetici. • Campo Magnetico e linee di forza. • Campo magnetico terrestre. • Esperienza di Oersted ed esperienza di Ampère. • Induzione elettromagnetica. • Laboratorio guidato su elettrizzazione per strofinio, contatto e induzione • Laboratorio guidato su prima legge di Ohm.

Testo in adozione

Titolo, Editore, Autori, codice ISBN

Dispense di Fisica, I.P. G. Marconi, Professoressa Tarchi

Dispense di Quantum Green, Sei, Fabbri, Masini, 978-88-05-07937-7

Dispense di La Fisica Agile, San marco, Amboni, 978-88-8488-276-9

Prato, il 05/06/2023

Nome e cognome del docente

Gabriele Chilleri



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

PROGRAMMA SVOLTO DI SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE

Classe e sez. 2 Bmy

a.s.2022/2023

Prof. CASSARA' FABIO

Titolo del modulo	Contenuti
Modulo 1: SALUTE, BENES- SERE, SICUREZZA E PREVENZIONE: CO- NOSCERE SE STESSI E IL PROPRIO CORPO	<ul style="list-style-type: none"> • Problematiche, rischi, patologie legate alla scorretta alimentazione; • Nozioni di base di anatomia e fisiologia del corpo umano; • Corretta alimentazione dello sportivo pre e post gara;
Modulo 2: SVILUPPO CAPA- CITÀ COORDINA- TIVE E MOBILITÀ ARTICOLARE	<ul style="list-style-type: none"> • Esercizi per organizzare, regolare e controllare il movimento del corpo nello spazio e nel tempo allo scopo di raggiungere un obiettivo motorio complesso; • Esercizi a corpo libero; • Percorsi di agilità e destrezza, giochi di mobilità, giochi di equilibrio statico e dinamico; • Esercitazioni di stretching (statico e dinamico);
Modulo 3: RAFFORZAMENTO DELLA FORZA E DELLA POTENZA MUSCOLARE	<ul style="list-style-type: none"> • Esercizi a carico naturale, giochi di forza: salti, balzi; • Esercizi di tenuta;



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Succursale, "Marconcino" via Galciaese, 20/f, 59100 PRATO



pori010006@istruzione.it

PEC: pori010006@pec.istruzione.it

codice fiscale: 84034030480 partita IVA: 02308030978

Uff_eFatturaPa: UF8R0U

www.marconiprato.edu.it

Istituto Guglielmo Marconi



<p>Modulo 4: GIOCHI SPORTIVI</p>	<p>Regole fondamentali ed esercitazioni per lo sviluppo delle tecniche individuali delle seguenti discipline:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Calcio a 11 e calcio a 5; • Palla prigioniera e Dodgeball; • Pallavolo; • Pallamano; • Pallacanestro; • Tennis e Tennistavolo; • Badminton; • HitBall; • Staffette di corsa; • Lancio del Vortex; • Nozioni disciplinari nelle varie specialità dell'Atletica Leggera;
<p>Modulo 5: EDUCARE ALLA CITTADINANZA, AUTOCONTROLLO, LEALTÀ. IL FAIR PLAY</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Storia, sviluppo, regolamenti, tecniche e tattiche di base dei più popolari sport individuali e di squadra; • Nozioni ed esempi di etica sportiva. Il gioco corretto. La sconfitta, elemento di crescita;

Testo in adozione

Il libro di testo è stato sostituito da dispense in formato pdf a disposizione degli alunni sul sito dell'Istituto, dispense elaborate e fornite dal docente, oltre a video di repertorio YouTube.

Prato, il 10/06/2023

Nome e cognome del docente

FABIO CASSARA'



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

PROGRAMMA SVOLTO DI LINGUA INGLESE

Classe e sez. 2 BMY

a.s. 2022/2023

Prof. ssa Francesca Ragozzino

Titolo del modulo	Contenuti
Modulo 1: Revision	<ul style="list-style-type: none">• Present simple;• Present continuous;• Present simple vs present continuous;• Past simple affirmative: regular and irregular verbs;• Past simple negative;• Expression of past time
Modulo 2: Work	<ul style="list-style-type: none">• be going to;• expressions of future time;• present tenses for the future; - - ed / -ing adjectives,• VOCABULARY: future Jobs and work vocabulary.
Modulo 3: Health	<ul style="list-style-type: none">• will won't;• be going to;• infinitive of purpose;• first conditional.



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Erasmus+

Succursale, "Marconcino" via Galciaese, 20/f, 59100 PRATO



pori010006@istruzione.it

PEC: pori010006@pec.istruzione.it

codice fiscale: 84034030480 partita IVA: 02308030978

Uff_eFatturaPa: UF8R0U

www.marconiprato.edu.it

Istituto Guglielmo Marconi



	<ul style="list-style-type: none"> • VOCABULARY: the body.
Modulo 4: Happiness	<ul style="list-style-type: none"> • comparatives and superlatives adjectives less, least, not as...as • VOCABULARY: feelings
Modulo 5: Home	<ul style="list-style-type: none"> • must; • have to for obligation; • should for advice. • VOCABULARY:house and furniture, housework collocations.
Modulo 6: Travel	<ul style="list-style-type: none"> • present perfect (all forms been, gone); • present perfect vs past simple • VOCABULARY:travel and transport
Modulo interdisciplinare: Educazione civica	<ul style="list-style-type: none"> • I social media e l'uso consapevole dei mezzi di comunicazione. Cittadinanza Digitale
Modulo interdisciplinare: UDA	<ul style="list-style-type: none"> • Tapparelle da realizzare con aste in legno e mascherine inutilizzate, con sistema di apertura e chiusura da elettrificare

Testo in adozione

Titolo, Editore, Autori, codice ISBN

Talent Concise Autori W. Saladynk, A. Cowan, C. Kennedy , T. Brelstaff Casa Editrice Cambridge University Press

Prato, il 9 giugno 2023

Nome e cognome del docente

Francesca Ragozzino



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

PROGRAMMA SVOLTO DI Laboratori Tecnologici ed Esercitazioni

Classe e sez. 2Bmy

a.s. 2022-2023

Prof. Antonio Mammoliti

Titolo del modulo	Contenuti
Sicurezza negli ambienti di lavoro	Principi di sicurezza, salute, ergonomia. Fattori di rischio. Dispositivi di protezione individuale. Legislazione della sicurezza, enti preposti. Regole di comportamento negli ambienti di lavoro.
Norme UNI, EN, ISO	Significato degli acronimi, differenza delle norme, campi di utilizzo.
Strumenti di misura	Cenni sulle unità di misura. Calibro decimale, ventesimale, cinquantiesimale, centesimale. Micrometro. Caratteristiche degli strumenti di misura. Strumenti digitali, analogici. Incertezza dello strumento. Misura diretta e indiretta. Errore di misura.
Proprietà dei materiali	Cenni sui materiali più utilizzati e loro proprietà. Prove di resistenza sui materiali. Lavorazioni alle macchine utensili e parametri di taglio
Attrezzi di laboratorio	Lime varie. Morsa da banco. Trapano a colonna. Punte ed accessori per trapano. Smerigliatrice. Seghetto



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Succursale, "Marconcino" via Galciaese, 20/f, 59100 PRATO



pori010006@istruzione.it

PEC: pori010006@pec.istruzione.it

codice fiscale: 84034030480 partita IVA: 02308030978

Uff_eFatturaPa: UF8R0U

www.marconiprato.edu.it

Istituto Guglielmo Marconi





Lavorazioni al banco	Tracciatura. Limatura. Seghettatura. Filettatura. Alesatura.
Lavorazioni al trapano	Foratura. Filettatura.
UDA: Per un Futuro Sostenibile	Ricerca Multimediale e relazione sulla raccolta differenziata nelle aziende. Progettazione e realizzazione delle "Tendine Parasole".

Testo in adozione

Titolo, Editore, Autori, codice ISBN

Laboratori Tecnologici ed Esercitazioni, Hoepli, Luigi Caligaris, Stefano Fava, Carlo Tomasello, 978-88-360-0327-3

Prato, il 12/06/2023

Nome e cognome del docente

Antonio Mammoliti



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

PROGRAMMA SVOLTO DI DIRITTO ED ECONOMIA

Classe e sez. 2 B MY a.s. 2022/2023 Prof. GIULIANA GIUSEPPE

Titolo del modulo	Contenuti
LA COSTITUZIONE ITALIANA	<ul style="list-style-type: none"> I principi fondamentali della Costituzione. Art. 1-12 Costituzione. Le Libertà Costituzionali. I Diritti ed i Doveri Costituzionali.
ORGANIZZAZIONE DELLO STATO	<ul style="list-style-type: none"> I principi fondamentali dell'organizzazione dello Stato e la seconda parte della Costituzione con gli organi Costituzionali. Il Parlamento: struttura e funzioni. Il Procedimento di formazione della Legge. Il Governo, organi e funzioni. Il Presidente della Repubblica.
MAGISTRATURA E POTERE GIUDIZIARIO	<ul style="list-style-type: none"> La Magistratura - I Principi Costituzionali - Il giudice civile - I gradi di giurisdizione. La Corte Costituzionale - La Corte di Cassazione - Il Consiglio di Stato - Il Consiglio Superiore della Magistratura - La Corte dei Conti.
LE AUTONOMIE LOCALI	<ul style="list-style-type: none"> Gli Enti Autarchici: Autonomia e Decentramento Amministrativo - Le Regioni - Autonomia regionale e Competenze - Organi delle Regioni - Le Province - I Comuni - Autonomia comunale e Competenze.
L'UNIONE EUROPEA E LE FONTI COMUNITARIE	<ul style="list-style-type: none"> Gli obiettivi dell'Unione Europea - Le Istituzioni dell'Unione Europea: Il Parlamento europeo, Il Consiglio dell'Unione Europea, Il Consiglio Europeo, La Commissione Europea, La Corte di Giustizia dell'Unione Europea. - Le Fonti del Diritto Comunitario.



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Erasmus+

Succursale, "Marconcino" via Galciaese, 20/f, 59100 PRATO



pori010006@istruzione.it PEC: pori010006@pec.istruzione.it codice fiscale: 84034030480 partita IVA: 02308030978

Uff_eFatturaPa: UF8R0U

www.marconiprato.edu.it

Istituto Guglielmo Marconi



FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020
PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

MILR

Manutenzione e Assistenza Tecnica - Grafico Pubblicitario

J.P. "Giuglielmo Marconi" di Prato

IL MERCATO DELLA MONETA E DEL LAVORO	<ul style="list-style-type: none"> • La Moneta, La storia della moneta, il baratto, la funzione della moneta. Domanda ed Offerta. Il lavoro, il lavoro delle donne e dei minori. I sistemi economici.
ED. CIVICA	<ul style="list-style-type: none"> • I Diritti Inviolabili della Costituzione. Diritti inviolabili dei singoli e della collettività. Uguaglianza formale e sostanziale. Libertà e segretezza della corrispondenza e delle forme di comunicazione. Libertà di Pensiero e Libertà di Stampa. Ingiuria e Diffamazione
UDA: PER UN FUTURO SOSTENIBILE	<ul style="list-style-type: none"> • Concetti di Sviluppo Sostenibile ed Ambiente- Obiettivi di Sviluppo Sostenibile - Agenda 2030 • Le Conferenze sul clima

Testo in adozione

Titolo, Editore, Autori, codice ISBN

9788823363830 AIME CARLO, PASTORINO MARIA GRAZIA **101 LEZIONI DI DIRITTO ED ECONOMIA** UP LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE CORSO DI DIRITTO ED ECONOMIA PER IL PRIMO BIENNIO DEGLI ISTITUTI PROFESSIONALI B TRAMONTANA

Prato, il 08-06-2023

Nome e cognome del docente

GIUSEPPE GIULIANA



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

INDIRIZZO: Made in Italy

a.s: 2022-2023

CLASSE: 2 Bmy

DISCIPLINA: TIC

DOCENTI: Giacomelli Filippo, Amabile Antonio

Reti di comunicazione	Definizione ed usi. Classificazione e cablaggio delle reti internet, indirizzi IP e M.A.C.
L'applicazione Word	Caratteristiche avanzate e posizionamento di tabelle. Elenchi puntati e numerati. Gli stili. Tabulazioni, tabulazioni all'interno di una tabella. Frontespizio e sommario. Note a piè di pagina e chiusura. Inserimento di formule. I segnalibri, i link: interni, esterni, e-mail, sulle immagini. Stampa unione. Realizzazione di testi complessi su Word.
L'applicazione Excel	Formattazione condizionale. Filtri. Convalida dati. Protezione dei fogli di lavoro. Testo in colonne. Blocca e sblocca riquadri. Raggruppa separa struttura. Formule composte in Excel. Realizzazione di fogli di calcolo complessi su Excel.
L'applicazione PowerPoint	Le diapositive e loro caratteristiche. Struttura delle diapositive. Inserimento e posizionamento di caselle di testo, immagini, file musicali e video. Gli allineamenti. I link. Transizioni di pagina. Animazioni personalizzate: al click e con trigger. Realizzazione di presentazione di media complessità con PowerPoint. Presentazione finale PPT della UDA

Testi Adottati: *Camagni Paolo, Nikolassy Riccardo - Datag@Me, Tecnologie Dell'informazione E Della Comunicazione – Volume Unico - ISBN 9788820383411 - Hoepli.*

Prato, il 15/06/23

Nome e cognome del docente

GIACOMELLI FILIPPO

AMABILE ANTONIO



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

☎ 0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Erasmus+

Succursale, "Marconcino" via Galciaese, 20/f, 59100 PRATO



✉ pori010006@istruzione.it

PEC: pori010006@pec.istruzione.it codice fiscale: 84034030480 partita IVA: 02308030978

Uff_eFatturaPa: UF8ROU

www.marconiprato.edu.it

📍 Istituto Guglielmo Marconi





Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

PROGRAMMA SVOLTO DI Tecnologie, Disegno e Progettazione (TDP)

Classe e sez. 2Bmy

a.s.2022-23

Prof. Banchini Leonardo

Titolo del modulo	Contenuti
Disegno tecnico	Proiezioni ortogonali di pezzi meccanici; quotatura in serie e in parallelo piani di sezione, proiezioni ortogonali di pezzi quotati e sezionati, cartiglio.
Per un futuro sostenibile (UDA)	Analisi delle risorse; realizzazione del progetto della tenda per finestre aule utilizzando le mascherine eseguito su tavola e con Autocad
Materiali	Classificazione dei materiali. Proprietà chimiche, fisiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali metallici.
Laboratorio	Ripasso dei comandi fondamentali per l'uso del cad. Semplici disegni guidati. Proiezioni ortogonali di pezzi meccanici.

Testo in adozione

Titolo, Editore, Autori, codice ISBN

Nuovo Lezioni di tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica, Hoepli, Infussi, Chini, Cammarata 978-88-203-6128-0

Prato, il 09/06/2023

Nome e cognome del docente

Leonardo Banchini



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Succursale, "Marconcino" via Galciaese, 20/f, 59100 PRATO



pori010006@istruzione.it PEC: pori010006@pec.istruzione.it codice fiscale: 84034030480 partita IVA: 02308030978

Uff_eFatturaPa: UF8R0U

www.marconiprato.edu.it

Istituto Guglielmo Marconi

