



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: <b>sintassi del verbo e della frase semplice</b> , frase complessa e lessico
La scrittura e i tipi di testo	Gli elementi costitutivi del testo scritto La <b>struttura e generi</b> del testo narrativo artistico-letterario e d'uso; Le tipologie testuali:  <ul style="list-style-type: none"> <li><b>testo narrativo-letterario</b> e i suoi generi (romanzo)</li> <li><b>testo espositivo</b></li> <li><b>testo argomentativo</b></li> <li><b>testo descrittivo</b></li> <li><b>testo multimediale</b></li> <li><b>relazioni e presentazioni su argomenti generali e tecnici</b></li> </ul> 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"> <li><b>struttura</b></li> <li><b>analisi</b></li> <li><b>parafrasi</b></li> <li><b>interpretazione</b></li> </ul>



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>Strumenti per l'analisi e l'interpretazione dei testi poetici (metrica – figure retoriche – tipologie di componimento)</p> <p><b>Il genere romanzo</b> 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
<b>Le civiltà antiche: Gli Egizi</b>	Caratteri della vita economica, sociale, culturale, politica e religiosa delle civiltà egizia.
<b>La nascita delle città</b>	L'evoluzione delle città greche; Sparta; Atene.
<b>Alessandro Magno e l'Ellenismo</b>	Le conquiste e lo sviluppo culturale
<b>Roma dalle origini al principato</b>	La leggenda e le fasi più significative
<b>Dal Principato augusteo all'affermazione dell'Impero</b>	Le fasi più significative fino alla crisi dell'Impero Romano d'Occidente
<b>L'Europa feudale e Bisanzio</b>	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.
<b>L'Islam</b>	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><b>MODULO 1:</b> RELAZIONI E FUNZIONI</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ALGEBRA:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Richiami sulle operazioni elementari tra polinomi, somma, sottrazione, prodotto e divisione tra polinomi;</li> <li>○ I prodotti notevoli (somma per differenza e quadrato di un binomio);</li> <li>○ Scomposizione di polinomi: raccoglimento totale, raccoglimento parziale e tramite prodotti notevoli (somma per differenza e quadrato del binomio).</li> </ul> </li> <li>• EQUAZIONI DI PRIMO GRADO:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Richiami sulle equazioni di primo grado intere: I e II principio di equivalenza per le equazioni.</li> </ul> </li> <li>• DISEQUAZIONI DI PRIMO GRADO:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Richiami sulle disequazioni di primo fra I e II principio di equivalenza per le disequazioni.</li> </ul> </li> <li>• FRAZIONI ALGEBRICHE:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Definizione e condizioni di esistenza;</li> <li>○ Operazioni fra frazioni algebriche: addizione, sottrazione, moltiplicazione e divisione;</li> <li>○ Potenza di una frazione algebrica.</li> </ul> </li> <li>• EQUAZIONI FRAZIONARIE RICONDUCEBILI A EQUAZIONI DI PRIMO GRADO</li> <li>• DISEQUAZIONI FRAZIONARIE RICONDUCEBILI A DISEQUAZIONI DI PRIMO GRADO</li> <li>• SISTEMI LINEARI:               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Introduzione ai sistemi di equazioni e loro grado;</li> </ul> </li> </ul>



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



	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Sistemi lineari di due equazioni in due incognite, definizione e interpretazione grafica;</li> <li>○ Soluzioni di un sistema lineare di due equazioni in due incognite, sistemi determinati, indeterminati e impossibili;</li> <li>○ Metodi risolutivo di sostituzione.</li> <li>● EQUAZIONI DI SECONDO GRADO:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Introduzione e terminologia;</li> <li>○ Equazioni incomplete (monomie, spurie e pure) e relativi metodi risolutivi;</li> <li>○ Equazioni complete: il discriminante e la formula risolutiva generale.</li> </ul> </li> </ul>
<p><b>MODULO 2:</b> GEOMETRIA</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● PIANO CARTESIANO             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Introduzione al metodo delle coordinate;</li> <li>○ Punti nel piano cartesiano, simmetrico rispetto agli assi coordinati e all'origine;</li> <li>○ Punto medio di un segmento</li> <li>○ Distanza tra due punti;</li> <li>○ Rette nel piano cartesiano, rette verticali e orizzontali, equazione generale di una retta.</li> </ul> </li> </ul>

## Testo in adozione

Titolo, Editore, Autori, codice ISBN

Colori Della Matematica - Edizione Bianca Volume 2, Petrini DeA Scuola, Sasso Leonardo, Fragni Ilaria, Isbn 9788849422009

Prato, il 06/06/2023

Nome e cognome del docente

Giulia Brilli



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



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

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



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

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



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



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

## 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
<b>Sicurezza negli ambienti di lavoro</b>	Principi di sicurezza, salute, ergonomia. Fattori di rischio. Dispositivi di protezione individuale. Legislazione della sicurezza, enti preposti. Regole di comportamento negli ambienti di lavoro.
<b>Norme UNI, EN, ISO</b>	Significato degli acronimi, differenza delle norme, campi di utilizzo.
<b>Strumenti di misura</b>	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.
<b>Proprietà dei materiali</b>	Cenni sui materiali più utilizzati e loro proprietà. Prove di resistenza sui materiali. Lavorazioni alle macchine utensili e parametri di taglio
<b>Attrezzi di laboratorio</b>	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



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





<b>Lavorazioni al banco</b>	Tracciatura. Limatura. Seghettatura. Filettatura. Alesatura.
<b>Lavorazioni al trapano</b>	Foratura. Filettatura.
<b>UDA: Per un Futuro Sostenibile</b>	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"> <li>I principi fondamentali della Costituzione. Art. 1-12 Costituzione. Le Libertà Costituzionali. I Diritti ed i Doveri Costituzionali.</li> </ul>
ORGANIZZAZIONE DELLO STATO	<ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>
MAGISTRATURA E POTERE GIUDIZIARIO	<ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>
LE AUTONOMIE LOCALI	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gli Enti Autarchici: Autonomia e Decentramento Amministrativo - Le Regioni - Autonomia regionale e Competenze - Organi delle Regioni - Le Province - I Comuni - Autonomia comunale e Competenze.</li> </ul>
L'UNIONE EUROPEA E LE FONTI COMUNITARIE	<ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>



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>IL MERCATO DELLA MONETA E DEL LAVORO</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul>
<p>ED. CIVICA</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> </ul>
<p>UDA: PER UN FUTURO SOSTENIBILE</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Concetti di Sviluppo Sostenibile ed Ambiente- Obiettivi di Sviluppo Sostenibile - Agenda 2030</li> <li>• Le Conferenze sul clima</li> </ul>

## 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



Succursale, "Marconino" 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
<b>Disegno tecnico</b>	Proiezioni ortogonali di pezzi meccanici; quotatura in serie e in parallelo piani di sezione, proiezioni ortogonali di pezzi quotati e sezionati, cartiglio.
<b>Per un futuro sostenibile (UDA)</b>	Analisi delle risorse; realizzazione del progetto della tenda per finestre aule utilizzando le mascherine eseguito su tavola e con Autocad
<b>Materiali</b>	Classificazione dei materiali. Proprietà chimiche, fisiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali metallici.
<b>Laboratorio</b>	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



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

