



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 INGLESE

Classe e sez. 3AMY a.s.2024/2025 Prof.ssa Maria Codraro

Titolo del modulo	Contenuti
TALENT CONCISE (Grammar) Modulo 1 Revision	<ul style="list-style-type: none"> • Adverbs of frequency; • Present simple; • Present continuous; • Present simple vs present continuous; • Past simple affirmative/negative: regular and irregular verbs; • Expressions of past time.
Modulo 2 Unit 9 - Travel	<ul style="list-style-type: none"> • Present perfect; • Present perfect with EVER/NEVER; • BEEN/GONE; • Present Perfect vs Past Simple.
Modulo 3 Unit 10 – Free Time	<ul style="list-style-type: none"> • Present perfect with JUST/ALREADY/YET; • Present perfect with FOR and SINCE.
Modulo 4 Unit 10 – Entertainment	<ul style="list-style-type: none"> • Used to; • Used to and Would; • Past Continuous vs Past Simple.



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





Unione Europea



MIUR



Manutenzione e Assistenza Tecnica - Grafico Pubblicitario
I.P. "Guglielmo Marconi"
di Prato



<p>MECHPRO (Microlingua) Modulo 5 - introduzione alla microlingua</p>	<ul style="list-style-type: none"> • LESSICO (in classe); • Work Tools; • Measurement Units: Metric System vs Imperial System.
<p>Modulo 6 Unit 1 - Energy</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Environment; • Ecology; • Ecosystem; • Non-Renewable Energy Sources: fossil fuels; non-fossil fuel (Nuclear Energy); • Renewable Energy Sources (Solar, Wind, Geothermal and others); • The wind Turbine; • Types of Pollution.
<p>MODULO 7 Unit 2: Drafting (per UDA)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Technical drawing; • Methods of technical drawing; • Computer-aided design (CAD); • Rendering.
<p>MODULO 8 Unit 3: Materials</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Materials Science; • Properties of Materials (Mechanical, Thermal, Electrical-magnetic and chemical properties); • Types of Materials (Metals: Ferrous and Non-Ferrous).
<p>Modulo Interdisciplinare Educazione Civica</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Unesco World Heritage • La tutela del patrimonio culturale • I patrimoni italiani e mondiali dell'umanità
<p>Modulo Interdisciplinare UDA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>PROTOTIPAZIONE TORRETTA PORTAUTENSILI PER OFFICINA MECCANICA con l'uso della stampante 3D:</i> • Vedi MODULO 7 – Unit 2: Drafting.



Testi in adozione

Talent Concise, Cambridge University Press, Autori W. Saladynk, A. Cowan, C. Kennedy, T. Brelstaff, codice ISBN 978 88 58 33630 4

MechPro . Autori Rizzo Rosa Anna, Casa Editrice ELI codice ISBN 9788853640994

Prato, il 05/06/2025

Nome e cognome del docente

Maria Codraro





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 Applicate ai Materiali e ai Processi Produttivi (TMPP)

Classe e sez. 3Amy a.s. 2024/2025 - Proff. Lorenzo Melani e Antonio Mammoliti

Titolo del modulo	Contenuti
Proprietà dei materiali	<ul style="list-style-type: none"> • Principali proprietà fisiche, chimiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali • Prove sui materiali: prova di trazione, di resilienza, prova a fatica e di durezza
Leghe ferrose (siderurgiche) (UDA)	<ul style="list-style-type: none"> • Definizione di lega ferrosa, produzione delle leghe siderurgiche (acciaio e ghisa), classificazione e proprietà della ghisa (ghisa di prima e seconda fusione, ghisa bianca, ghisa grigia lamellare e sferoidale, ghisa malleabile), classificazione e caratteristiche degli acciai in funzione della percentuale di carbonio e della presenza degli elementi di lega (acciai al carbonio, acciai debolmente e fortemente legati), cenni sui trattamenti termici degli acciai. • Designazione degli acciai e delle ghise
Attività di laboratorio	<ul style="list-style-type: none"> • Metrologia: principali strumenti di misura • Errori di misura • Equivalenze tra unità di misura con l'uso della notazione scientifica • Esecuzione di misurazioni di pezzi reali e restituzione grafica • Prova di trazione: esercitazioni svolte su provini di vari materiali (acciaio, alluminio e rame) con relazione di redazione tecnica • Prova di durezza: esercitazioni svolte su provini di vari materiali con redazione di relazione tecnica



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

Manutenzione e Assistenza Tecnica - Grafico Pubblicitario

J.P. "Guglielmo Marconi"
di Prato



Testo in adozione

Titolo, Editore, Autori, codice ISBN

Nuovo Tecnologie Meccaniche e Applicazioni, vol. 1 – editrice Hoepli – aa.vv. – codice ISBN:
978-88-203-9664-0

Prato, 15/06/2025

Nome e cognome del docente

Lorenzo Melani





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 Insegnamento Religione Cattolica

Classe e sez. 3Amy _____ a.s.2024-25 _____ Prof. Sanesi _____

Titolo del modulo	Contenuti
Criminalità e dipendenze	<ul style="list-style-type: none"> • Visione film "Sulla mia pelle" • Panoramica su traffico di essere umani e prostituzione • Confronto e dibattito sulle principali dipendenze (droga, gioco, smartphone, ...)
Geopolitica	<ul style="list-style-type: none"> • Dibattito sulle principali guerre in atto (Ucraina, Palestina) • Opinioni su eventuale leva militare e riarmo europeo
Adolescenza	<ul style="list-style-type: none"> • Lavoro su "dove ti vedi nel futuro fra 5 e 10 anni?" Condivisione
Questioni di attualità	<ul style="list-style-type: none"> • Panoramica sul carcere di Prato, testimonianze, dati e dibattito • Situazione degli attuali modelli di immigrazione nel mondo. Dibattito • Razzismo: visione e dibattito su film "American History X" • Questione femmicidi e modello patriarcale

Prato, il 10.06.25

Nome e cognome del docente

Giacomo Sanesi



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





C.I.P.A.T.



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 di Matematica - a.s. 2024/25

Classe 3Amy

Prof.ssa Alessandra Padovani

Contenuti svolti

Richiami dei concetti pregressi indispensabili allo svolgimento del programma: equazioni di primo e secondo grado intere e fratte, disequazioni di primo grado intere e fratte, sistemi lineari.

Sistemi di equazioni di secondo grado, disequazioni di secondo grado intere e fratte.

Piano cartesiano: coordinate di un punto, distanza tra due punti e coordinate del punto medio di un segmento.

La retta nel piano cartesiano: equazione della retta in forma esplicita ed in forma implicita, significato geometrico del coefficiente angolare e dell'ordinata all'origine; condizioni di parallelismo e di perpendicolarità tra rette; intersezione tra due rette, equazione della retta passante per due punti e della retta passante per un punto noto il coefficiente angolare; distanza di un punto da una retta.

La parabola nel piano cartesiano: definizione, equazione della parabola; le proprietà della parabola e relativa rappresentazione nel piano cartesiano; intersezione tra retta e parabola: risoluzione algebrica e grafica. Metodo della parabola per la risoluzione di disequazioni intere di secondo grado.

La circonferenza nel piano cartesiano: equazione della circonferenza con centro nell'origine e relativa rappresentazione nel piano cartesiano.

Goniometria: misura degli angoli in gradi e radianti, conversione tra le due unità di misura, angoli notevoli, circonferenza goniometrica, definizione delle funzioni seno, coseno e tangente e valori per angoli notevoli; identità fondamentale della goniometria e sua applicazione al calcolo di funzioni incognite.

Competenze

Autonomia nella risoluzione di equazioni e disequazioni intere e fratte di primo e secondo grado. Saper rappresentare nel piano cartesiano i luoghi geometrici studiati e risolvere sistemi di primo e secondo grado sia per via algebrica che grafica.

Criteri di Valutazione: si sono seguite le linee guida dell'istituto e del dipartimento.

Materiale didattico: libro di testo, "I Colori della matematica Vol. A" edizione bianca, Sasso, dea scuola.

Metodologie: Lezione frontale e dialogata, learning by doing, problem solving.

Prato, 10/06/2025



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. 3Amym a.s. 2024/2025 Prof. Mammoliti Antonio

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, cinquantesimale, centesimale. Micrometro. Caratteristiche degli strumenti di misura. Strumenti digitali, analogici. Incertezza dello strumento. Misura diretta e indiretta. Errore di misura
Lavorazioni alle macchine utensili Parametri di taglio	Lavorazioni alle macchine utensili e parametri di taglio relativi alla tornitura
Ciclo di lavorazione	Strutturazione e stesura del ciclo di lavorazione di pezzi meccanici. Cenni su tempi e costi.
Lavorazioni al tornio parallelo Saldatura	Tornitura cilindrica. Tornitura conica. Foratura. Zigrinatura. Gola. MIG/MAG, TIG



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





Unione Europea

FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV



J.P. "Guglielmo Marconi"
Manutenzione e Assistenza Tecnica - Grafico Pubblicitario
di Prato



UDA: Prototipazione

Realizzazione del modello matematico e fisico

Testo in adozione

Titolo, Editore, Autori, codice ISBN

Prato, il 29/05/2025

Nome e cognome del docente

Antonio Mammoliti



Via Galcianese, 20 - 59100 Prato (PO) - Tel. 0574 27695 - Fax 0574 27032
website: www.marconiprato.edu.it - e-mail: pori010006@istruzione.it - P.E.C.: pori010006@pec.istruzione.it
C.F.: 84034030480 - Part. I.V.A.: 02308030978 - Uff_eFatturaPA: UF8R0U - IBAN: IT 02 S 03069 21522 100000046001





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. 3 AMY a.s.2024/2025 Prof. Andrea Giusti

Titolo del modulo	Contenuti
Il medioevo latino	<ul style="list-style-type: none"> • Il contesto economico e sociale, mentalità, istituzioni, intellettuali e pubblico, i generi letterari, la lingua: il latino e il volgare.
L'età cortese	<ul style="list-style-type: none"> • Il contesto economico e sociale, il codice cavalleresco e l'amore cortese, i generi letterari. • La lirica provenzale: caratteristiche, storia, autori; lettura con commento di Arnaut Daniel, <i>Arietta</i>. • Il romanzo cortese-cavalleresco: caratteristiche, storia, autori.
L'età comunale in Italia	<ul style="list-style-type: none"> • L'evoluzione delle strutture politiche e sociale, mentalità, istituzioni culturali, intellettuali e pubblico, la situazione linguistica italiana e il ruolo della Toscana, i generi letterari. • La letteratura religiosa: caratteristiche principali; lettura con commento di san Francesco d'Assisi, <i>Cantico di Frate Sole</i>. • La poesia nell'età comunale: la scuola siciliana, i rimatori Toscani, il Dolce Stil Novo, la poesia popolare e giullaresca, la poesia comico parodica. Caratteristiche, autori e pubblico. Lettura con commento di: Guido Guinizzelli, <i>Io voglio del ver la mia donna laudare</i>, Guido Cavalcanti, <i>Chi è questa che ven ch'ogn'om la mira</i>
Dante Alighieri	<ul style="list-style-type: none"> • Vita, poetica, opere (Vita nova, Convivio, le Rime, De vulgari eloquentia, Monarchia). La Commedia: storia, struttura, caratteristiche, Inferno, Purgatorio e Paradiso. Lettura con commento de <i>L'inizio del viaggio, Francesca e Paolo, Ulisse</i>.



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

☎ 0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006



Succursale, "Marconicino" 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





Unione Europea

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



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV



Manutenzione e Assistenza Tecnica - Grafico Pubblicitario
J.P. "Guglielmo Marconi" di Prato



Francesco Petrarca	<ul style="list-style-type: none"> • Vita, poetica, opere (<i>Secretum</i>, breve accenno alle altre opere in latino, <i>l'Africa</i>, i <i>Trionfi</i>). • Canzoniere: storia, struttura, caratteristiche; lettura con commento di <i>Voi ch'ascoltate in rime sparse il suono</i>.
Giovanni Boccaccio	<ul style="list-style-type: none"> • Vita, poetica, opere (accenni alle opere napoletane e fiorentine); • Decamerone: storia, struttura, caratteristiche; lettura con commento de <i>Chichibio e la gru</i>.
Umanesimo	<ul style="list-style-type: none"> • Accenni
Educazione civica	<ul style="list-style-type: none"> • La violenza social e di genere.

Testo in adozione

Le occasioni della letteratura Vol.1, Paravia Pearson, G. Baldi S. Giusso M. Razzetti G. Zaccaria, ISBN 9788839536525

Prato, 11/06/2025

Nome e cognome del docente

Andrea Giusti



Via Galcianese, 20 - 59100 Prato (PO) - Tel. 0574 27695 - Fax 0574 27032
website: www.marconiprato.edu.it - e-mail: pori010006@istruzione.it - P.E.C.: pori010006@pec.istruzione.it
C.F.: 84034030480 - Part. I.V.A.: 02308030978 - Uff_eFatturaPA: UF8R0U - IBAN: IT 02 S 03069 21522 100000046001



PROGRAMMA SVOLTO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE

Classe e sez. 3 AMY a.s. 2024/2025 Prof. Alessandro Palombi e Andrea Fastelli

Titolo del modulo	Contenuti
Statica	<ul style="list-style-type: none"> • Studio delle forze • Composizione e scomposizione di forze • Equilibrio delle forze e dei momenti tramite le equazioni cardinali della statica • Vincoli e reazioni vincolari • Esercizi sulle travi isostatiche
Cinematica, Dinamica e grandezze Meccaniche	<ul style="list-style-type: none"> • Studio delle principali grandezze cinematiche (spostamento, velocità, accelerazione) • Esercizi sulla cinematica e sulle unità di misura • I tre principi della Dinamica
Macchine Semplici	<ul style="list-style-type: none"> • Concetto di Energia, Lavoro e Potenza • Le macchine e le macchine semplici • Leve, Carrucole, Paranchi, Verricello, Argano • Il piano inclinato • L'attrito e il rendimento
Disegno Meccanico	<ul style="list-style-type: none"> • Norme unificate per il Disegno Meccanico • Metodi di rappresentazione • Proiezioni Ortogonali • Quotatura • Piani di Sezione



Unione Europea

FONDI STRUTTURALI EUROPEI

pon 2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la gestione delle Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

MIUR



I.P. "Guglielmo Marconi"
di Prato

Manutenzione e Assistenza Tecnica - Grafico Pubblicitario



Laboratorio	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentazione a mano libera di un pezzo meccanico • Comandi base di Cad e INVENTOR • Modellazione 3D di pezzi meccanici utilizzando le diverse funzioni di INVENTOR • Messa in tavola • UDA: progettazione di una torretta portautensile Disegno di assieme
-------------	--

Materiale didattico:

Materiale e Slides condivisi sul registro elettronico nella sezione didattica;

Testo in adozione

CORSO DI DISEGNO E PROGETTAZIONE INDUSTRIALE 1 + LABORATORIO BASI DEL DISEGNO MECCANICO - TOLLERANZE, COLLEGAMENTI E DISEGNO D'ASSIEME

ED. HOEPLI – AUT. GOLINO GIUSEPPE, BIFFARO CATALDO, LABILE ROSALBA

ISBN: 9788836015382

Tipologia delle verifiche:

Sono state effettuate più modalità di verifica tra cui: Grafica Scritta con domande aperte e a risposta multipla Verifiche orali Esercitazioni in laboratorio Per le valutazioni è stato tenuto conto degli obiettivi raggiunti, della conoscenza e dell'applicazione di ognuno, limitatamente ai concetti base e alla loro applicazione anche se guidati dal docente, o con l'ausilio di mappe concettuali auto redatte.

Prato, 11/06/2025

Nome e cognome del docente

Alessandro Palombi



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. 3 AMY a.s. 2024/2025 Prof. Andrea Giusti

Titolo del modulo	Contenuti
Le radici del Medioevo e della società feudale	<ul style="list-style-type: none"> • Le radici del Medioevo, la periodizzazione, la società feudale, Il sacro Romano Impero e Carlo Magno. • Il Sacro Romano Impero di nazione germanica, la situazione italiana, la Chiesa tra decadenza e rinnovamento. • La lotta per le investiture.
poteri e istituzioni in Europa	<ul style="list-style-type: none"> • i tratti comuni degli stati monarchici in Europa, l'Inghilterra e la <i>Magna charta</i>, la Reconquista spagnola, lo scisma d'Oriente.
La crescita dopo il Mille	<ul style="list-style-type: none"> • Cause e conseguenze dello sviluppo demografico, il progresso agricolo, la rinascita della città, la nuova economia e gli effetti sulla cultura. • La civiltà dei Comuni: origine, sviluppo, tipologie, le Arti.
Federico I e Federico II	<ul style="list-style-type: none"> • Federico I e il programma di restaurazione imperiale, lo scontro con i comuni italiani, il progetto di Federico II e il Regno di Sicilia.
Le crociate	<ul style="list-style-type: none"> • Cause e conseguenze delle crociate. • I nuovi ordini religiosi.
La crisi del trecento	<ul style="list-style-type: none"> • Cause e conseguenze della crisi demografica: i cambiamenti geografici, economici e le rivolte contadine. • La peste: cause e conseguenze della sua rapida diffusione, le reazioni e le interpretazioni dei contemporanei.



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





Unione Europea

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



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV



Manutenzione e Assistenza Tecnica - Grafico Pubblicitario
J.P. "Guglielmo Marconi"
di Prato



	<ul style="list-style-type: none"> • La cattività avignonese: le cause, le varie fasi e il suo superamento
<p>Le monarchie nazionali e la situazione italiana</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La formazione dello stato moderno (in sintesi) • La Guerra dei cent'anni: cause, sviluppo e conseguenze • Il policentrismo italiano: la cartina degli stati italiani, il passaggio dai Comuni alle Signorie e ai Principati, le guerre italiane e la Pace di Lodi

Testo in adozione

Effetto domino Vol.1, Editore G. D'Anna, G. Codovini, ISBN 9788857791807

Prato, il 11/06/2025

Nome e cognome del docente

Andrea Giusti





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. 3AMY
MOROTTI

a.s.2024/2025

Prof.ssa IRENE

Titolo del modulo	Contenuti
Modulo 1: SALUTE, BENESSERE, SICUREZZA E PREVENZIONE: CONOSCERE 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 CAPACITÀ COORDINATIVE 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	<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



Erasmus+

Succursale, "Marconino" 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





Unione Europea

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



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

MIUR



"Manutenzione e Assistenza Tecnica - Grafico Pubblicitario"
I.I.S.S. "Giuglielmo Marconi"
di Prato



DELLA POTENZA MUSCOLARE	
Modulo 4: GIOCHI SPORTIVI	<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;
Modulo 5: EDUCARE ALLA CITTADINANZA, AUTOCONTROLLO, LEALTÀ. IL FAIR PLAY	<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;

Prato, il 26/05/2025

Nome e cognome del docente

IRENE MOROTTI

