



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Produzioni Industriali e Artigianali - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

CIRCOLARE N.100

Agli studenti ed ai loro genitori
A tutti i docenti

Oggetto: Progetto di Orientamento allo sviluppo di abilità tecnico-pratiche (PCTO/ASL) a.s. 2021-2022

Il progetto persegue lo scopo di rafforzare la dimensione formativa dell'orientamento offrendo l'opportunità di riflettere sugli studi intrapresi attraverso una didattica operativa, consolidando le proprie motivazioni ed i propri interessi, e di avvicinarsi al mondo del lavoro e delle professioni, conseguendo competenze sia di tipo trasversale (competenze personali, sociali e capacità di imparare ad imparare, competenze in materia di cittadinanza, relazioni, comunicazioni e collaborazione in gruppo, competenze imprenditoriali, creatività, immaginazione e spirito di iniziativa) sia competenze tecnico-pratiche comuni a più insegnamenti concretizzando e approfondendo quanto appreso a scuola in esperienze il più possibile attive e personalizzate.

La stessa scuola ha la possibilità di verificare la coerenza dei curricoli con le finalità previste dall'indirizzo di studio rapportandosi con il mondo del lavoro e delle professioni (in particolare con Confindustria Toscana Nord, Confartigianato, CNA).

Il progetto si pone all'interno del percorso curricolare e prevede un percorso trasversale, operativo, integrato fra le varie discipline, con le Unità didattiche di apprendimento interdisciplinari (UDA). Sono previste attività di lezione, esercitazioni e produzione, testimonianze.

Il progetto prevede secondo le recenti linee guida PCTO, (ai sensi dell'arti 1, della legge 30 dicembre 2018, n. 145) la dimensione curricolare, la dimensione orientativa e soprattutto la dimensione operativa.

Le attività proposte si suddividono in:

- **Lezioni**, il contenuto della lezione proposta deve essere il più possibile vicino ad un problema reale, occorre seguire quanto proposto dal modello di didattica delle UDA, passare da semplici esercizi a compiti sfidanti con riferimento a più discipline e prodotto individuale da realizzare. Per esempio le lezioni sulla "Sicurezza" devono prevedere una casistica di interesse specifico e significativo per i vari indirizzi di studio.
- **Laboratori**, si tratta di attività di produzione in gruppo di un oggetto con un significato; si sottolinea l'importanza del significato, della "sfida" da proporre agli studenti. Importante è poi la narrazione del



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

☎ 0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006

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

☎ 0574 875358

✉ 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"

**Produzioni Industriali e Artigianali - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa**

lavoro eseguito ed l'autovalutazione di quanto realizzato. Occorre curare l'aspetto metacognitivo dell'esperienza, per questo potranno essere realizzate per alcune classi, una sorta di restituzione /valutazione dell'esperienza ad una commissione composta da tre docenti della classe in modo da valorizzare anche la parte di eterovalutazione. Possono rientrare in questa tipologia di attività il Laboratorio dei corsi di didattica 3D e gli "Stages Esterni".

- **Testimonianze di esperti esterni**, non si tratta di svolgere una lezione ma realizzare esperienze di analisi di caso, costruzione di esperienze visibili; è necessario un raccordo con gli obiettivi della scuola, un collegamento con le discipline, il contenuto disciplinare presentato deve successivamente essere messo in evidenza dal docente della materia e conosciuto anche dagli insegnanti di altre materie; può assumere un aspetto transdisciplinare. E' prevista da parte dell'esperto esterno l'elaborazione di una scheda di intervento. Per questo tipo di attività potrà essere previsto un incontro per permettere il raccordo con le programmazioni della scuola.

Di seguito in allegato sono riportate le principali attività che possono essere scelte nell'a.s. in corso. I docenti responsabili di tali attività per ogni indirizzo di studio che affiancheranno i docenti tutor di ogni singolo allievo sono i seguenti proff.:

G. Barisani (Elettrico/Elettronico), F. Vannucchi (Meccanica), F. Cianci (Grafico)

Al termine delle attività potrà essere svolta la valutazione del percorso e la relazione da parte dello studente sull'esperienza attuata con l'assistenza da parte di un docente delle materie di indirizzo e del docente di lettere. In sede di colloquio di esame di Stato è prevista l'illustrazione da parte del candidato delle esperienze vissute durante i percorsi di PCTO/ASL.

I Consigli di classe o i docenti tutor dei singoli studenti possono prevedere visite ad aziende o impianti, partecipazione a fiere di settore, incontri con imprenditori e rappresentanti del mondo del lavoro al fine motivare ulteriormente gli studenti, rendere più coerenti, completi e approfonditi i percorsi di studio previsti dall'istruzione professionale.

DOCENTI TUTOR PCTO/ASL

Nello svolgimento delle attività in azienda (se previste) riveste molta importanza il docente tutor interno che ha il compito di attuare una forte interazione con il tutor aziendale e con la progettazione definita dal Consiglio di classe. In particolare il tutor interno elabora insieme al tutor aziendale il percorso formativo personalizzato, assiste e guida lo studente, gestisce le relazioni, monitora le attività e affronta eventuali criticità, osserva le competenze raggiunte e informa il Consiglio di classe per la valutazione finale e la ricaduta sugli apprendimenti di tutte le discipline e sul comportamento, promuove l'attività di valutazione sull'efficacia del percorso svolto dallo studente.



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

☎ 0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006

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

☎ 0574 875358

✉ 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”

Produzioni Industriali e Artigianali - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

FORMAZIONE SULLA SICUREZZA E SALUTE SUI LUOGHI DI LAVORO

All'inizio del percorso del Biennio e del Triennio degli studi i docenti di materie scientifiche e di indirizzo svolgono specifici moduli di formazione sui temi della sicurezza negli ambienti di lavoro, anche in relazione al corretto uso dei dispositivi di protezione personale e delle attrezzature presenti nei diversi laboratori dell'Istituto (sono previste specifiche UDA interdisciplinari previste dalla riforma degli Istituti professionali). Tale formazione contribuisce a permettere il conseguimento della certificazione per la sicurezza nei luoghi di lavoro, rischio alto, necessaria per l'accesso ai laboratori ed alle attività in azienda.

VALUTAZIONE DELLE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO

- Valutazione delle competenze trasversali e tecnico professionali
- riguarderà tutte le classi del triennio
- Potranno essere valutate tutte le attività, non solo gli stage
- Gli studenti devono preparare una **relazione scritta** e una **presentazione**
- Le commissioni opereranno in orario pomeridiano in aprile/maggio
- Gli studenti illustreranno le loro esperienze
- Al termine della presentazione la commissione compilerà la **scheda di valutazione**, in parte già predisposta dal tutor scolastico e dai docenti che hanno esaminato le relazioni
- Non tutte le competenze trasversali devono essere accertate
- La scheda proposta verrà ratificata in sede di **scrutinio finale**

Le suddette proposte potranno subire delle variazioni legate alla situazione di emergenza sanitaria. Si allega il file comprensivo di tutti i percorsi attivati.

Prato, 22 dicembre 2021

Il Dirigente Scolastico

Prof. Paolo Cipriani

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.lgs. n. 39/1993)



Sede centrale, via Galcianese, 20, 59100 PRATO

☎ 0574 27695

Codice meccanografico: PORI010006

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

☎ 0574 875358

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



Uff_eFatturaPa: UF8R0U

www.marconiprato.edu.it

📘 Istituto Guglielmo Marconi

