

DRIVE YOUR TALENT



Un progetto di orientamento rivolto alle
classi terze, quarte e quinte delle scuole
secondarie di secondo grado di tutta Italia





IL PROGETTO

Un percorso di orientamento blended certificabile come PCTO che unisce una parte online, con un corso digitale e interattivo, a una parte in presenza, con uno stage in azienda.

COS'È UN PCTO?

Un'esperienza formativa che permette agli studenti delle scuole superiori di acquisire conoscenze e competenze pratiche utili per il loro ingresso nel mondo del lavoro o nell'istruzione terziaria.





CORSO E-LEARNING



Un corso erogato in modalità asincrona, diviso in quattro moduli, che approfondisce le dinamiche fisiche che regolano il funzionamento dei motori, offrendo una comprensione chiara e dettagliata dei principi ingegneristici e scientifici alla base della mobilità.



STAGE IN PRESENZA



Possibilità di integrare il percorso online con attività in presenza presso le tre aziende del gruppo: Air Top Italia, CORAM e Gammplast.

CORSO **E-LEARNING**



1

**STORIA
DELL'AUTOMOBILE**

2

**IL CONCETTO DI
MOBILITÀ E
L'AUTOMOBILE**

3

**IL CANALE
DISTRIBUTIVO**

4

**L'AUTOMOTIVE
DEL FUTURO**

**DRIVE YOUR
TALENT**





MODULO 1

STORIA

DELL'AUTOMOBILE

Il primo modulo, realizzato con il contributo del Museo Nazionale dell'Automobile di Torino, esplora le tappe fondamentali dello sviluppo automobilistico affrontando l'influenza reciproca tra il design automobilistico italiano e americano, l'evoluzione e i suoi cambiamenti con la spinta verso la produzione di veicoli più compatti ed efficienti, analizzate per comprendere l'adattabilità del settore ai cambiamenti globali. Il modulo si conclude con un'esplorazione dell'auto come simbolo culturale e sociale.



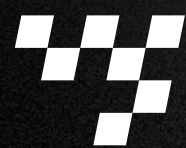


MODULO 2

IL CONCETTO DI MOBILITÀ E L'AUTOMOBILE

La massimizzazione dell'efficienza dei motori termici è diventata fondamentale ai nostri giorni, non solo per ragioni economiche ma anche perché il processo di combustione rilascia anidride carbonica nell'atmosfera, con un impatto negativo sul clima globale. Migliorarne l'efficienza consente di mitigare le conseguenze ambientali: un imperativo, questo, che ha spinto lo sviluppo della tecnica, finalizzata a comprendere i limiti dell'efficienza dei motori termici.





MODULO 3

IL CANALE DISTRIBUTIVO

Il modulo analizza l'importanza della manutenzione dell'automobile per garantirne l'efficienza e la sicurezza, e si concentra su come ogni componente richieda cure regolari per prevenire guasti e ridurre i rischi sulla strada. Nel farlo, approfondisce le due principali modalità di manutenzione: il fai-da-te (DIY) e quella affidata ai professionisti (DIFM), evidenziandone vantaggi e rischi. Inoltre, esamina la scelta tra ricambistica originale (OEM) e aftermarket, con un focus sui benefici, le limitazioni e le implicazioni economiche di entrambe le opzioni. Infine, racconta l'impatto delle tecnologie di diagnostica avanzata e delle innovazioni nella filtrazione dell'aria sulla qualità della guida e sulla salute dei passeggeri.





MODULO 4

L'AUTOMOTIVE DEL FUTURO

In un'epoca caratterizzata da rapidi cambiamenti e innovazioni anche il settore automobilistico si trova al centro di una trasformazione significativa: ogni giorno emergono nuove sfide legate alla sostenibilità ambientale, alla sicurezza stradale e alla produzione dei componenti. È fondamentale comprendere la direzione in cui si sta evolvendo questo settore e identificare le figure chiave che saranno protagoniste nello sviluppo dei veicoli di domani. Il modulo esplora questi sviluppi, ponendo una lente di ingrandimento sul futuro dell'automobile e sulle figure professionali che definiranno la prossima era della mobilità.





STAGE IN AZIENDA

COINVOLGIMENTO DI 25/30 STUDENTI IN 40 ORE DI ATTIVITÀ
PRESSO LE AZIENDE DEL GRUPPO

AIR TOP ITALIA

Azienda 100% italiana specializzata nella produzione e distribuzione di filtri abitacolo.

15/20 STUDENTI COINVOLTI

CORAM

Azienda specializzata nella produzione e distribuzione di cuscinetti reggispinta e altri componenti.

5 STUDENTI COINVOLTI

GAMMAPLAST

Azienda specializzata nella produzione e distribuzione di accessori per la protezione degli interni e degli esterni dell'auto durante le riparazioni in officina e carrozzeria.

5 STUDENTI COINVOLTI





RUOLI DISPONIBILI



AMMINISTRAZIONE

Supporto di uffici e responsabili amministrative, con principale focus su archiviazione, rendicontazione, etc.

OPERATORI DI PRODUZIONE

Supporto di uffici e responsabili amministrative, con principale focus su archiviazione, rendicontazione, etc.

UFFICI TECNICI

Sperimentazione, progettazione, testing dei prodotti aziendali, con focus su clichè grafici, archiviazione e possibilità di sviluppo grafiche cliente.

SUPPORTO SISTEMI AUTOMATICI

Supporto alla risorsa responsabile della GT di alimentare/scaricare il materiale e alla risorsa responsabile della GT di alimentare/scaricare il filtro finito, inserimento codifica, e processamento OdProduzione.

MARKETING

Sviluppo contenuti marketing social per l'azienda e catalogazione, analisi, statistiche e aggiornamenti anagrafiche.

SUPPORTO INSCATOLAMENTO

Supporto al Responsabile di Reparto Inscatolamento [ATI Soliera/Poirino], gestione del flusso di lavoro con particolare focus nell'alimentazione.