

Titolo Progetto	DAI "FORMA" AL TUO TALENTO			
ENTE PROPONENTE	MODALITA' E BREVE DESCRIZIONE	COMPETENZE E DESTINATARI	DURATA	INFO ISCRIZIONE E SCADENZA
<p>Comitato Scientifico in collaborazione con l'azienda FONTANA – GROUP spa</p>	<p>Questo percorso è dedicato agli studenti che intendono svolgere un "compito" importante e coinvolgente. Sono stati selezionati 10 goals che delineano il progetto:</p> <p>Curiosità e Scoperta: questo percorso offre l'opportunità di esplorare e scoprire il funzionamento del mondo che ci circonda. La scienza è guidata dalla curiosità e dalla voglia di capire l'ignoto.</p> <p>Applicazioni Pratiche: con questo progetto ti saranno illustrate le molteplici applicazioni pratiche della scienza e non solo nella vita quotidiana. Dalla tecnologia all'ambiente, dal design all'ingegneria, dalla sicurezza sul lavoro al wellness personale, potrai scoprire come sia possibile conciliare tutto quanto detto sopra.</p> <p>Risolvere Problemi Globali: la stretta sinergia tra scienza e tecnologia, permette di risolvere le sfide globali come la sostenibilità ambientale, la riduzione delle emissioni in atmosfera e molto altro ancora. Toccherai con mano che le competenze scientifiche sono fondamentali per affrontare tali problemi.</p> <p>Creatività e Innovazione: scienza e design sono campi in continua evoluzione, e offrono ampi spazi per la creatività e l'innovazione. Gli scienziati sono spesso innovatori che propongono nuove idee e soluzioni.</p>	<p>COMPETENZE: sono quelle delineate dal framework ENTRECOMP, che rappresenta una Nuova Agenda di Competenze per l'Europa. E' articolata in tre aree</p> <ol style="list-style-type: none"> Idee e opportunità Risorse In Azione <p>Queste devono essere intese come la capacità di trasformare idee e opportunità in azione attraverso la mobilitazione delle risorse.</p> <p>Queste risorse possono essere: personali (vale a dire la consapevolezza di sé e di autoefficacia, motivazione e perseveranza); materiali (ad esempio i mezzi di produzione e le risorse finanziarie); immateriali (specifiche conoscenze, abilità e attitudini).</p> <p>DESTINATARI: studenti della classe quarta fino ad un massimo di 20 per l'incontro in azienda: quindi fino ad un massimo di 6 studenti, selezionati mediante un mini assesment proposto dagli esperti esterni.</p> <p>Per gli studenti che parteciperanno allo stage nel mese di giugno, sono previsti</p>	<p>Periodo: 21 marzo 2024 - mese di giugno 2024</p> <p>Modalità di svolgimento dell'attività: 21 marzo 2024: dalle ore 14.30 alle ore 18.00 incontro presso l'azienda Fontana con gli esperti dei settori di riferimento.</p> <p>Attività da svolgere in remoto in relazione alle tematiche affrontate. Questo incontro è rivolto a tutti gli studenti iscritti.</p> <p>Durata: 5 ore complessive.</p> <p>Nel mese di giugno, solamente i 6 studenti selezionati si recheranno in azienda per lo stage (si prevedono incontri di 5 ore da svolgere in 5 giorni concordati con gli esperti dell'azienda al termine delle lezioni)</p> <p>Durata: 25 ore complessive.</p>	<p>PRE-ISCRIZIONI ENTRO VENERDI' 22 DICEMBRE 2023</p> <p>Preiscrizioni al link: https://forms.gle/EZJNrznRCNuDo7QH9</p> <p>Codice classroom: dglzk2z</p>

Firmato digitalmente da CARMELA MERONE

	<p>Carriere Stimolanti: collaborerai con gli esperti dell'azienda, che ti illustreranno le numerose possibilità di specializzazione.</p> <p>Esperienze Pratiche: avrai la possibilità di "fare scienza" e non solo. Potrai rendere l'apprendimento più coinvolgente, diventando protagonista.</p> <p>Contributo al Progresso Umano: con questo percorso potrai verificare come sia stato incisivo il contributo della scienza al progresso umano nel corso della storia. La storia dell'azienda ti farà ripercorrere le tappe che hanno avuto come obiettivo anche il miglioramento la vita delle persone.</p> <p>Flessibilità delle Competenze: verificherai che le competenze acquisite in un percorso scientifico, come la risoluzione di problemi, la logica, la capacità critica e la capacità di analisi, sono trasferibili a molteplici campi professionali.</p> <p>Coinvolgimento Sociale: per essere competitiva sul mercato, un'azienda necessita della collaborazione di tutti. Con questo percorso, avrai la possibilità di toccare con mano come la scienza può contribuire al benessere sociale e come i ricercatori e i designer possono influenzare positivamente la società, ad esempio attraverso la divulgazione scientifica, l'educazione artistica e/o il coinvolgimento nella politica aziendale.</p> <p>Soddisfazione Personale: nelle settimane successive al termine delle lezioni, se riuscirai ad intraprendere questo percorso scientifico/artistico, avrai una profonda soddisfazione personale, poiché ti sarà stata offerta la possibilità di contribuire a qualcosa che non rientrava nelle solite attività scolastiche</p>	<p>incontri con ricercatori ed esperti del settore automotive, aerospace e design.</p>		
--	---	---	--	--

--	--	--	--	--

COME ISCRIVERSI

- Preiscriversi utilizzando il link indicato e iscriversi alla classroom del progetto (codice **dglzk2z**)

- Il modulo di partecipazione e il patto formativo sono disponibili sul sito www.grassilecco.edu.it nella sezione PCTO

- L'iscrizione si dovrà completare poi con la consegna del modulo di partecipazione e del patto formativo sulla classroom stessa, firmato, anche digitalmente, da un genitore, o da chi ne fa le veci.

Link utili:

<https://www.fontana-group.com/it/>