



CONFINDUSTRIA
Brescia

**LE ATTIVITÀ DI CONFINDUSTRIA BRESCIA
PER LA SCUOLA**

a. s. 2023-2024

Area Education e Capitale Umano
Via Cefalonia, 60 25124 Brescia
telefono: 030 2292.324-311-339-273 - www.confindustriabrescia.it
email: education@confindustriabrescia.it

PROGETTI - CONCORSI – EVENTI

SCUOLE PRIMARIE:

- **EUREKA! FUNZIONA! (OTTOBRE-MAGGIO).** Il progetto, giunto alla sua dodicesima edizione, promosso da Federmeccanica e patrocinato dal Miur, ha l'obiettivo di far costruire agli alunni delle classi 3°, 4° e 5° un giocattolo mobile, che si basa su di un principio della fisica, partendo da un kit di materiali sponsorizzato dal Settore Meccanica e Meccatronica di Confindustria Brescia. L'iniziativa è patrocinata, anche quest'anno, dal Comune di Brescia. **Area Education e Capitale Umano.**

SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO:

- **SI PUO' FARE! (OTTOBRE-MAGGIO).** Eureka! Funziona! quest'anno ha come destinatari anche gli studenti delle secondarie di 1° e sarà incorporato nel già collaudato Si può fare! Il progetto vede la collaborazione dell'Associazione scientifica "Aghi Magnetici" ed è patrocinato da Confindustria Brescia e da Federmeccanica. L'iniziativa promuove la conoscenza tecnico-scientifica e stimola la cultura del fare e della creatività nella costruzione di un giocattolo che si muove sulla base dei principi della fisica. **Area Education e Capitale Umano.**
- **PMI DAY.** Il giorno **17 novembre** ci sarà l'**apertura nazionale del PMI DAY a Brescia** alla presenza del Presidente Nazionale della Piccola Industria, Giovanni Baroni. Alcune classi delle scuole secondarie di 1° verranno coinvolte in una mattinata di attività organizzate per l'apertura dell'edizione 2023 del PMI DAY che avrà come tema la "**libertà**". Le attività del PMI DAY proseguiranno con le classiche **aperture delle Aziende** alle scuole nelle giornate del **23, 24 e 25 novembre. Piccola Industria.**
- **FUTURIAMOCI (OTTOBRE-DICEMBRE).** Nuovo progetto di orientamento scolastico sviluppato in collaborazione con il Teatro Educativo e il patrocinio dell'Ufficio Scolastico Territoriale di Brescia. Gli studenti delle classi II e III delle secondarie di 1° grado, docenti e genitori verranno informati sulle scelte formative e sulle opportunità offerte dal nostro territorio e dalle nostre aziende. **Area Education e Capitale Umano.**

SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO:

- **LA TRADIZIONE E L'ECCELLENZA BRESCIANA NELLA LAVORAZIONE DEL METALLO SI PRESENTANO ALLE SCUOLE (PRIMAVERA).** Il Consorzio RAMET di Confindustria Brescia propone un percorso didattico consistente nella presentazione agli alunni delle scuole secondarie di 2° grado del contesto storico che ha reso possibile nella provincia di Brescia la nascita e lo sviluppo di un comparto produttivo unico in Italia: l'industria dei metalli. Il percorso didattico prevede due visite, la prima ad una delle strutture museali all'interno della "Via del Ferro" (consistenti in musei, forni e miniere del territorio bresciano) e la seconda ad un moderno impianto metallurgico. Le visite saranno completate dalla discussione con gli alunni sugli aspetti caratteristici legati al passato e al presente dell'industria di trasformazione dei metalli. **Consorzio RAMET.**
- **PMI DAY e PMI DAY TV.** Le scuole secondarie di 2° grado sono invitate ad iscriversi alle tre giornate - **23, 24 e 25 novembre** - dedicate alle visite aziendali in occasione del PMI DAY 2023 che avrà come tema la "**libertà**". A settembre verranno pubblicate le **8 pillole della PMI DAY TV**, che ha visto protagonisti 8 imprenditori, 3 istituti scolastici secondari di 2° e 7 studenti che, moderati dal sociologo Stefano Laffi, in occasione dell'anno della cultura, si

sono confrontati declinando il concetto di Bellezza all'interno delle Aziende del nostro territorio. **Piccola Industria.**

- **PREMIO CESARE TREBESCHI (OTTOBRE-GIUGNO).** I Giovani Imprenditori di Confindustria Brescia promuovono il Concorso sui valori che hanno guidato la vita di Cesare Trebeschi, politico e amministratore, che ha inteso la responsabilità sociale come educazione alla comunità, alla sostenibilità ambientale e sociale. **Gruppo Giovani Imprenditori.**
- **FOOD RESPONSIBILITY FESTIVAL (FEBBRAIO-MAGGIO).** Il Settore Agroalimentare e Caseario propone un'iniziativa dedicata alla responsabilità alimentare, in collaborazione con Fondazione Soldano, suddivisa in due fasi: la prima dedicata agli studenti delle scuole secondarie di 2° grado – *In Corpore Sano* – e la seconda culminante in un festival di tre giorni, con eventi e iniziative, spettacoli e conferenze, aperti a tutta la cittadinanza. L'obiettivo è quello di fornire stimoli e suggestioni che possano aiutare i giovani a riflettere, a sapersi porre con consapevolezza e senso critico di fronte alle questioni di grande attualità legate all'alimentazione, facendo scaturire curiosità e domande all'interno di spazi di confronto con grandi esperti. **Ufficio Settori Merceologici.**
- **PERCORSO PER L'AUTOIMPREDITORIALITÀ (OTTOBRE-GIUGNO).** Il percorso formativo è rivolto agli studenti attraverso una serie di incontri. Testimoni aziendali introducono sia il sistema economico bresciano, sia la tematica delle start-up con esempi di casi concreti di successo. **Gruppo Giovani Imprenditori.**
- **ITS ACADEMY.** In occasione del festival "FUTURA Expo" l'8 ottobre presso la sede del Brixia Forum verranno presentati agli studenti e alle loro famiglie i percorsi ITS Academy bresciani con le sentite testimonianze degli studenti che li hanno frequentati. **Area Education e Capitale Umano.**
- **INSTALLAZIONE LE IMPRENDITRICI. (OTTOBRE).** Nell'ambito di una ricerca svolta dal Gruppo Le Imprenditrici sulle tematiche «**Imprenditrice/imprenditore attore del cambiamento e immagine sociale dell'imprenditrice/imprenditore**», è nata l'idea di raccontarne i risultati tramite la realizzazione di un percorso "immersivo" espositivo in cui lo spettatore verrà catturato da luci, suoni, immagini e testimonianze. L'**obiettivo** del Progetto è quello di portare lo spettatore a riflettere sulla figura imprenditoriale nella nostra società e sulla differenza tra il percepito e sedimentato culturale e i dati della realtà nella loro concretezza. L'installazione sarà gratuita e aperta a tutti coloro che desiderino visitarla, **in particolare, per gli studenti e le studentesse delle scuole secondarie di 2° ci sarà la possibilità, previa prenotazione, di avere una visita riservata.** Location: Mo.Ca. di Brescia. **LE Imprenditrici.**
- **PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E PER L'ORIENTAMENTO (EX ALTERNANZA SCUOLA LAVORO):**
 - **ZONA VALTROMPIA-LUMEZZANE (OTTOBRE-GIUGNO).** Sesta edizione del progetto, finanziato dalla Camera di Commercio di Brescia e sostenuto dalla Comunità Montana della Valle Trompia, che prevede una formazione su alcuni temi quali: processi di internazionalizzazione aziendale, strategie di comunicazione digitale ed e-commerce, elementi di tecnologie abilitanti 4.0. Gli studenti al termine del percorso saranno ospitati in stage nelle imprese della zona, per mettere in pratica le competenze acquisite. **Ufficio Zone.**
 - **ZONA VALSABBIA LAGO DI GARDA (OTTOBRE-GIUGNO).** Quarta edizione del progetto, finanziato dalla Comunità Montana Valsabbia e Cassa Rurale Giudicarie Valsabbia Paganella e sostenuto dalla Camera di Commercio di Brescia, per formare gli studenti in ambito "Processi di internazionalizzazione aziendale", strategie di

Comunicazione Digitale ed e-commerce”, “Elementi di tecnologie abilitanti 4.0”. In chiusura sono previsti stage aziendali. **Ufficio Zone.**

- **ZONA VALLECAMONICA (OTTOBRE-GIUGNO).** Terza edizione del percorso finanziato dalla Camera di Commercio di Brescia e rivolto agli studenti per introdurli ai temi “Processi di internazionalizzazione aziendale”, “Comunicazione Digitale ed e-commerce”, “Elementi di tecnologie abilitanti 4.0”. In chiusura sono previsti stage aziendali. **Ufficio Zone.**

PER I DIPLOMANDI E I DIPLOMATI

- **STAGE ED ELENCHI DIPLOMATI BRESCIANI.** Confindustria Brescia, con l’obiettivo di agevolare la connessione tra giovani e mondo del lavoro, raccoglie i dati di studenti e diplomati per realizzare stage e favorire l’inserimento lavorativo. **Area Education e Capitale Umano.**
- **ORIENTAMENTO POST DIPLOMA - PERCORSI ITS ACADEMY.** Ciclo di incontri di presentazione dei percorsi ITS ACADEMY negli Istituti della provincia di Brescia per favorire la conoscenza dei giovani di questa terza via post diploma. Le scuole interessate ad ospitare questi appuntamenti possono farne richiesta ad education@confindustriabrescia.it
- **ITS ACADEMY - ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE.** Confindustria Brescia promuove un Sistema di Istruzione Tecnica Superiore professionalizzante – www.sistemaitsbrescia.it. I giovani diplomati possono frequentare un percorso di eccellenza, della durata di due anni, di livello terziario non accademico, che rilascia un attestato di 5° livello EQF. Di seguito le Fondazioni di cui Confindustria Brescia è socia fondatrice o con cui ha collaborato a disegnare i percorsi. In partenza tra ottobre e novembre 2023:
 - **FONDAZIONE ITS LOMBARDIA MECCATRONICA:**
<https://www.itslombardiameccatronica.it/static/i-corsi/>
(Meccatronica Industriale, Autoferrotranviaria, Biomedicale, Gestione dell’industria e di processo, ...)
 - **FONDAZIONE ITS NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA:**
<https://www.fondazionebiotecnologie.it/corsi/>
(Chimica Industriale, Biotecnologie, Green Economy, Manufacturing Production Assistant, ...)
 - **FONDAZIONE ITS ANGELO RIZZOLI:**
<https://www.itsrizzoli.it/corsi/>
(Information Technology, Cyber Security, Cloud, Big Data, Intelligenza Artificiale & Machine Learning, ...)
 - **FONDAZIONE ITS MACHINA LONATI:**
<https://www.itsmachinalonati.it/i-nostri-corsi>
(Marketing, Moda, Design, ...)
 - **FONDAZIONE ITS SYMPOSIUM:**
<https://www.accademiasymposium.it/its/>
(Agroalimentare, Turismo, Enologia, ...)
- **ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA SUPERIORE.** Fondazione A.I.B. propone i seguenti corsi di formazione annuali:
 - **“IFTS - Tecniche di installazione e manutenzione di impianti dell’industria meccanica, metallurgica e siderurgica.”** L’obiettivo generale del corso, che è gratuito, è quello di formare la figura professionale di un tecnico all’avanguardia che

opera su sistemi di automazione avanzati applicati all'industria. Essa si colloca in generale all'interno dell'area delle professioni che provvedono alla manutenzione ed installazione di apparati di natura meccanica, elettrica, elettronica, pneumatica e oleodinamica, utilizzando strumenti di diagnostica e applicando metodologie preventive, predittive e prognostiche ispirate ai paradigmi dell'industria 4.0. **CF A.I.B.**

- **“IFTS – Tecniche della manutenzione dei veicoli ibridi ed elettrici”**. L'obiettivo generale del corso, che è gratuito, è quello di formare la figura professionale esperta che opera su sistemi di manutenzione, installazione riparazione per il settore dell'automotive, in particolare per i veicoli a motore ibridi ed elettrici. La collaborazione con il Gruppo Bossoni consentirà di indirizzare la formazione alle richieste del mondo del lavoro, alle nuove conoscenze e abilità fondamentali all'evoluzione dell'officina 4.0. **CF A.I.B.**
- **“IFTS - Tecniche dell'industrializzazione del processo e del prodotto”**. Il corso è progettato in collaborazione con Rubinetterie Bresciane allo scopo di erogare una formazione, che sia il più allineata possibile con il mondo del lavoro e con le competenze da esso richieste. Nello specifico la formazione del tecnico di produzione ha l'obiettivo d'istruire un esperto che ricerca, sviluppa ed elabora strategie per ottimizzare i flussi produttivi, adottando metodi e tecniche di progettazione nell'industrializzazione del prodotto. **CF A.I.B.**

I NOSTRI RIFERIMENTI:

Area Education e Capitale Umano	tel: 030 2292.324-339-311-273	email: education@confindustriabrescia.it
Consorzio Ramet	tel: 030 2292.295	email: info@consorzioramet.it
CF A.I.B	tel: 030 2584.276	email: info@cfaib.it
Giovani Imprenditori	tel: 030 2292.111	email: ggi@confindustriabrescia.it
LE Imprenditrici	tel: 030.2292.328	email: leimprenditrici@confindustriabrescia.it
Piccola Industria	tel: 030 2292.250	email: pi@confindustriabrescia.it
Ufficio Settori Merceologici	tel: 030.2292.271	email: settorimerceologici@confindustriabrescia.it
Ufficio Zone	tel: 030.2292.235	email: zone@confindustriabrescia.it