# Impresa e Scuola in rete

DOCENTI | SCUOLA PRIMARIA | SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO | GENITORI

## Attività e progetti del Gruppo Scuola

CONFINDUSTRIA VICENZA

# Contenuti


| | |
|---|---|
| pag. 3 | La mission del Gruppo Scuola |
| pag. 4 | Cos'è l'Alternanza Scuola-Lavoro? |
| pag. 5 | Il calendario delle attività |
| pag. 6 | Progetti per la scuola primaria |
| pag. 7 | Progetti per la scuola secondaria di primo grado |
| pag. 8 | Progetti per la scuola secondaria di secondo grado |
| pag. 15 | Attività per i genitori |
| pag. 16 | Attività per i docenti |
| pag. 19 | Contatti |

# La *mission* del Gruppo Scuola

*La Commissione Scuola di Confindustria Vicenza gestisce le relazioni con le scuole della provincia e divulga, con le sue attività, la cultura d'impresa e l'orientamento al lavoro ai ragazzi delle scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado. Vista l'evoluzione continua del sistema socio-economico oramai globale nel quale ci si trova a vivere e ad operare è fondamentale che ai ragazzi siano offerti degli strumenti interpretativi e critici per affrontare al meglio le sfide di questa società. Ecco dunque che i giovani di oggi devono sapere senz'altro esprimersi correttamente in italiano, parlare e scrivere in inglese in maniera disinvolta, conoscere l'informatica, saper lavorare in gruppo, essere in grado di prendere decisioni e curare la creatività e la curiosità. Trattasi di competenze trasversali che, attraverso un dialogo collaborativo tra scuola e impresa, possono senz'altro essere trasmesse con maggiore efficacia ai ragazzi. Questo stesso dialogo scuola-impresa-ragazzi-genitori è fondamentale per aiutare questi ragazzi anche nella crescita personale che li vedrà affrontare scelte e cambiamenti di vita a volte anche delicati.*

**Barbara Beltrame**
Vice Presidente delegato all'Education e Università

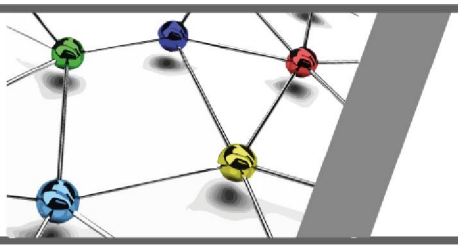
**Cristian Zoppini**
Delegato alla Scuola

# Cos'è l'Alternanza Scuola-Lavoro?

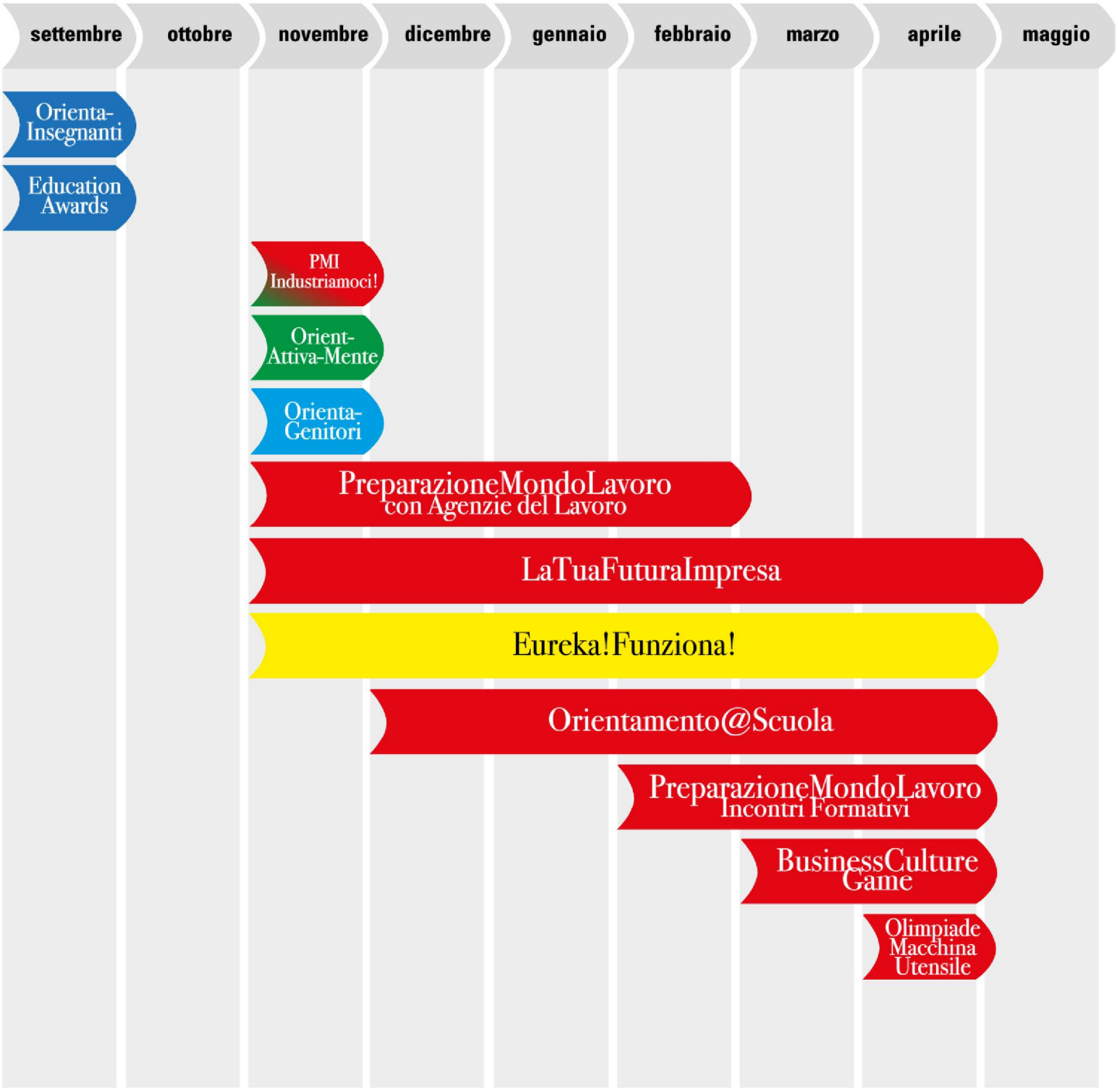
L'alternanza scuola-lavoro è una metodologia didattica che permette agli studenti che frequentano gli istituti di istruzione superiore (istituti professionali, istituti tecnici, licei) di svolgere una parte del proprio percorso formativo presso un'impresa o un ente. I progetti di istruzione e formazione con la modalità dell'alternanza scuola-lavoro sono possibili per tutti gli studenti compresi tra il 15° e il 18° anno d'età.
Si tratta di uno strumento pensato per rendere flessibili i percorsi formativi scolastici, capace di combinare lo studio teorico d'aula con forme di apprendimento pratico svolte in un contesto professionale.
L'alternanza scuola-lavoro costituisce una vera e propria combinazione di preparazione scolastica e di esperienze assistite sul posto di lavoro, progettate in collaborazione con il mondo dell'impresa, al fine di rendere gli studenti in grado di acquisire conoscenze e abilità e competenze utili allo sviluppo della loro professionalità. Presso le imprese i giovani trascorrono periodi di apprendimento in situazione lavorativa, che non costituiscono rapporto individuale di lavoro. Il valore formativo dell'alternanza è sottolineato dal fatto che la titolarità è dell'istituzione scolastica o formativa.

Confindustria Vicenza dà la disponibilità a contattare le aziende idonee ad ospitare studenti per l'apprendimento pratico svolto in un contesto professionale.

ASL Nei progetti a seguire, troverete questo simbolo che indicherà la possibilità di certificare le ore come Alternanza Scuola Lavoro.



# Calendario di progetti e attività



# Eureka!Funziona!

*E' un progetto che mira a sviluppare, sin dalla scuola primaria, le attività di orientamento alla cultura tecnica e scientifica.*

**PER GLI STUDENTI DI 4^ 5^ PRIMARIA**
**QUANDO:** da Novembre ad Aprile

Eureka! Funziona! è un progetto di orientamento promosso da Federmeccanica, in accordo con il MIUR e declinato nelle varie province dalle Confindustrie territoriali, compresa quella di Vicenza. Si tratta di una gara di costruzioni tecnologiche nella quale i bambini hanno il compito di ideare, progettare e costruire un vero e proprio giocattolo a partire da un kit fornito da Confindustria Vicenza contenente vari materiali.
Il concorso mira ad incentivare la cooperazione, il lavoro in team e a sviluppare l'attitudine al problem solving, nonché un approccio interdisciplinare nel quale vengono applicate diverse materie di studio (dalla matematica al disegno, passando per l'italiano e scienza) per concorrere alla realizzazione del prodotto finale.
In questo modo i bambini vengono messi nella condizione di apprendere attraverso il "cooperative learning" e il "learning by doing", metodologie didattiche che consentono agli studenti di acquisire conoscenze e competenze tramite la condivisione e l'esecuzione di azioni pratiche.

**Destinatari:** potranno partecipare all'iniziativa gruppi di 4-5 studenti delle classi quarte e quinte delle scuole primarie.

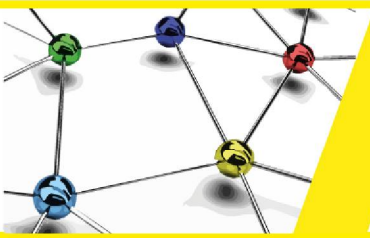
**Durata:** realizzazione di un'invenzione tecnologica in 6-8 settimane (corrispondenti a 20 ore di attività).

**Premi:**

- un riconoscimento di partecipazione individuale per i componenti dei gruppi finalisti;
- un riconoscimento sotto forma di buoni-acquisto per materiale didattico o libri per la biblioteca per la scuola cui appartiene il gruppo vincitore;
- per la classe cui appartiene il gruppo vincitore sarà previsto un premio consistente in una gita giornaliera a carattere culturale.

confindustria.vicenza.it/Eureka

EurekaFunziona



# Orient-Attiva-Mente

*Incontri di orientamento per la scelta della scuola superiore*

**PER GLI STUDENTI DI 3^ SECONDARIA 1**
**QUANDO:** Novembre

Si tratta di un progetto di Orientamento costituito da incontri rivolti ai ragazzi di terza media. Le lezioni-spettacolo vengono effettuate agli inizi del mese di novembre in tutta la provincia di Vicenza con la collaborazione di una compagnia teatrale che comunica divertendo e informando tutti i partecipanti all'evento. Le rappresentazioni teatrali vogliono essere un'alternativa ai sistemi di orientamento tradizionali, in questi eventi i ragazzi si sentono coinvolti nelle scene degli attori dove comunque i contenuti importanti vengono più volte sottolineati. Lo spettacolo parla ai ragazzi di tematiche educative in maniera intelligente e divertente: attraverso -il teatro-il gioco-le informazioni e la discussione aperta- essi vengono informati e formati in maniera ludica e accattivante su un tema utile nella loro scelta di studi. Lo spettacolo, inoltre, trasmette contenuti e spunti utili anche ai genitori che accompagnano i giovani durante il percorso di scelta

Provate ad assistere ad una lezione cliccando su : www.teatroeducativo.it

TEATRO educativo.it
Comunica > Diverte > Informa

# PMIDayIndustriamoci!

**PER GLI STUDENTI DI 3^ SECONDARIA 1**
**e 4^ 5^ SECONDARIA 2**
**QUANDO:** Novembre

*Promuovere la diffusione della cultura d'impresa per avvicinare sempre di più scuola e lavoro, in una fase in cui la crescita dell'occupazione giovanile è la grande sfida che abbiamo di fronte!*

L'iniziativa, promossa dalla Piccola Industria di Confindustria Vicenza ha l'obiettivo di portare i giovani nei luoghi dove si crea valore economico per far conoscere la realtà produttiva delle nostre imprese e far comprendere quale sia il nostro quotidiano impegno per la crescita, l'occupazione ed il benessere dell'intera collettività.

Lo scopo della Giornata è di sottolineare il ruolo sociale dell'impresa evidenziando la passione e le competenze che appartengono al mondo produttivo per far conoscere e per rendere noti quei valori che non sempre vengono percepiti dalla società. Aprire le imprese agli studenti delle scuole medie e superiori, coinvolgendo anche i loro insegnanti, vuol dire trasferire loro la voglia d'impresa e di aprirsi al mondo della produzione.

**Destinatari:** potranno partecipare all'iniziativa studenti delle classi 3^ delle scuole secondarie di primo grado e 4^ e 5^ delle scuole secondarie di secondo grado

**Durata:** 11 novembre 2016.

**Premi:** gadget a tutti i partecipanti

**ASL: 4 ore**

# Orientamento@Scuola

**PER GLI STUDENTI DI 5^ SECONDARIA 2**
**QUANDO:** da Dicembre ad Aprile

*Incontri di orientamento in uscita.*

Incontri di orientamento con gli allievi delle classi quinte degli istituti superiori per illustrare la situazione socio-economica della provincia e le esigenze di professionalità delle imprese. Questi incontri vengono svolti anche in collaborazione con la rete Orientainsieme nelle scuole del comprensorio di Vicenza, in collaborazione con le altre associazioni di categoria e con gli ordini dei professionisti.

Imprenditori, professionisti e manager condividono con gli studenti gli aspetti economici attuali e futuri, facendo una fotografia "dal campo" della realtà in cui si trovano ad operare le imprese del territorio.

Una condivisione che non vuole solo informare i ragazzi ma anche - e soprattutto - stimolare le loro scelte, indirizzandoli verso le necessità che le aziende si trovano a dover soddisfare.

Un dialogo con le classi a cui segue un breve dibattito con gli allievi.

ASI: 2 ore

# LaTuaFuturaImpresa

**Edizione a.s. 2017-2018.**

*È un concorso che vuole stimolare la creatività imprenditoriale nei giovani*

**PER GLI STUDENTI DI 3^ 4^ e 5^ SECONDARIA 2**
**QUANDO:** da Novembre ad Maggio

Il concorso punta a stimolare la creatività degli studenti e trasmettere loro il senso dell'importanza della "autoimprenditorialità" nella costruzione del proprio percorso di vita attraverso l'invito ad elaborare un'idea d'impresa innovativa (start-up). I giovani hanno modo di conoscere più approfonditamente il ricco patrimonio di imprenditorialità del vicentino e ottenere spunti tecnologici e organizzativi propri del mondo imprenditoriale. È prevista e auspicata la partecipazione di gruppi di studenti appartenenti a scuole diverse e complementari.

**Destinatari**: gruppi di studenti delle classi terze, quarte e quinte di tutti gli istituti superiori.

**Durata**: realizzazione e sviluppo dell'idea da novembre ad aprile. Presentazione del progetto a metà maggio.

**Premio**: 5.000€ alla scuola vincitrice. ASI: in relazione al progetto

# PreparazioneMondoLavoro

## Incontri formativi in collaborazione con le Agenzie per il Lavoro

**PER GLI STUDENTI DI 4^ 5^ SECONDARIA 2**
**QUANDO:** da Novembre a Febbraio

*Attività formativa in preparazione ai percorsi di Alternanza Scuola Lavoro*

Attività formativa in preparazione ai percorsi di Alternanza Scuola Lavoro grazie alla collaborazione delle Agenzie per il Lavoro nostre associate: Adecco, GI Group, Manpower, Randstad e Umana.

Durante gli incontri verranno affrontate le seguenti tematiche (moduli):
1. la contrattualistica sul lavoro;
2. la comunicazione e il colloquio di selezione;
3. Curriculum Vitæ e presentazione sul mercato del lavoro.

**Destinatari:** Potranno partecipare all'iniziativa studenti delle classi 4^ e 5^ delle scuole secondarie di secondo grado.

**Durata:** da novembre a marzo incontri di 2/3 ore di orario curriculare.

ASL: ogni modulo 2 ore

# PreparazioneMondoLavoro

## Incontri formativi di orientamento professionale

**PER GLI STUDENTI DI 5^ SECONDARIA 2**
**QUANDO:** da Febbraio ad Aprile

*Attività formativa in preparazione ai percorsi di Alternanza Scuola Lavoro*

Incontri con imprenditori e dirigenti aziendali per ottenere una panoramica sulla situazione economico sociale della provincia e le competenze richiesta dal mercato del lavoro.

**Destinatari:** potranno partecipare all'iniziativa studenti delle classi 5^ delle scuole secondarie di secondo grado

**Durata:** da Febbraio ad Aprile  incontri di 2/3 ore di orario curriculare.

ASL: 2 ore

# BusinessCultureGame

**PER GLI STUDENTI DI 4^ 5^ DEGLI ISTITUTI TECNICI, ECONOMICI E DEI LICEI SCIENTIFICI**
**QUANDO:** da Marzo ad Aprile

*Un gioco di simulazione della vita d'impresa con cui gli studenti possono misurarsi con le situazioni e le decisioni che le imprese affrontano ogni giorno.*

Questo prodotto è stato ideato da Fondirigenti - Confindustria – Federmanager e mira a far gestire agli studenti un'azienda dallo start-up e guidarne la crescita, condividendo le scelte operate dall'imprenditore e dal management e prendendo alcune decisioni strategiche e operative all'interno di un mercato simulato ma competitivo.

La sua finalità è quella di far riflettere gli studenti sulle scelte di strategia aziendale, sulle loro motivazioni e sui valori fondamentali della cultura d'impresa e del ruolo delle aziende nel sistema sociale italiano, differenziandosi pertanto da altri giochi didattici similari utilizzati dalle scuole.

**Destinatari:** Potranno partecipare all'iniziativa gruppi di studenti delle classi quarte e quinte degli istituti tecnici economici e dei licei scientifici divisi in gruppi da 5/8 studenti ciascuno.

**Durata:** realizzazione e sviluppo dell'idea da marzo ad aprile. Due ore nell'arco di una mattina per 3 incontri.

ASL: 6 ore

# OlimpiadeMacchinaUtensile

**PER GLI STUDENTI DI 4^ 5^ DEGLI ISTITUTI TECNICI, PROFESSIONALI e 3^ CFP MECCANICI**
**QUANDO:** Aprile

*Una vera e propria competizione a squadre per favorire la diffusione delle più moderne tecnologie di programmazione delle macchine utensili*

Il Concorso "Olimpiade della macchina utensile" è una iniziativa proposta dalla Sezione Meccanica e Metallurgica di Confindustria Vicenza in collaborazione con UCIMU (Unione dei costruttori di macchine Utensili). E' una vera e propria competizione a squadre mirata a completare l'esperienza formativa proposta dalle scuole oltre che a mettere alla prova le conoscenze meccaniche e di programmazione degli studenti.

**Destinatari:** Il concorso è rivolto agli studenti delle classi quarte e/o quinte degli Istituti tecnici e professionali e terze dei CFP della provincia di Vicenza dei corsi a indirizzo meccanico (meccanica, metallurgica, meccatronica, operatore macchine utensili, ecc.). I ragazzi vengono suddivisi in gruppi da 2 a 4 persone e, sotto il coordinamento di uno o più docenti, vengono sottoposti ad una prova teorica e ad un'elaborazione pratica. La parte teorica consiste in un test con domande a scelta multipla mentre la parte pratica riguarda l'esecuzione di un ciclo di produzione di un pezzo meccanico. La manifestazione si svolge nel mese di aprile presso una azienda meccanica associata.

**Premi:**

- Primo premio per i percorsi quinquennali e triennali: 600 euro
- Secondo premio per i percorsi quinquennali e triennali: 400 euro
- Gadget per tutti

ASL: 8 ore

# OrientaGenitori

**PER I GENITORI DI 3^ SECONDARIA 1**
**QUANDO:** Novembre

*Momenti di dialogo con i genitori per la scelta della scuola superiore dei loro figli.*

In collegamento all'esperienza di OrientAttivaMente- progetto di formazione e orientamento scolastico rivolto agli studenti delle classi terze della scuola secondaria di primo grado - sono stati pensati e sviluppati dei convegni di Orientamento per i Genitori che affiancano i ragazzi alla scelta della scuola superiore, cercando di favorire un dialogo consapevole e costruttivo genitori-figli per vivere con consapevolezza la fase di passaggio;

Questi eventi rappresentano un'occasione di approfondimento sulla realtà di un mondo del lavoro in continuo cambiamento, ricevere uno sguardo d'insieme sui contenuti delle professioni, le opportunità di lavoro sul territorio e gli strumenti attuati e quelli in evoluzione per facilitare l'inserimento.

Imprenditori, psicologo, economista e rappresentante del mondo della scuola dibattono sul tema del lavoro,  delle prospettive/opportunità che il futuro presenta, consentendo così ai genitori una riflessione più chiara, lucida e precisa sulla scelta scolastica dei propri figli.

# OrientaInsegnanti

**PER I DOCENTI DI 3^ SECONDARIA 1, LICEI e MATERIE UMANISTICHE degli ISTITUTI TECNICI**
**QUANDO:** Settembre

*Momenti di scambio di cultura tra il mondo scuola e il mondo impresa.*

Nell'ambito della collaborazione in materia di orientamento scolastico e professionale con la scuola vicentina - e con la rete RTS - vengono organizzate in tutta la provincia alcune visite aziendali per offrire un momento formativo e di confronto sull'evoluzione del mondo del lavoro.

**Obiettivi:** l'iniziativa ha come obiettivo quello di condividere con i docenti l'attuale organizzazione del mondo manifatturiero - in particolare le esigenze in termini di competenze tecnico-professionali e soprattutto trasversali - che esso oggi richiede per mantenere la competitività nei mercati internazionali, oltre che per promuovere e diffondere la cultura d'impresa. Il progetto, pertanto, ha lo scopo di una conoscenza reciproca e di un'interazione tra scuola e azienda, con il valore aggiunto di far vivere al docente un frangente di vita aziendale, incontrando imprenditori e manager, che possa far cogliere queste esigenze in un mondo in costante evoluzione.

**Destinatari:** Docenti delle classi 3^ della scuola secondaria di primo grado.

**Durata:** una mezza giornata (solitamente la mattina) nel mese di settembre.

# EducationAwards

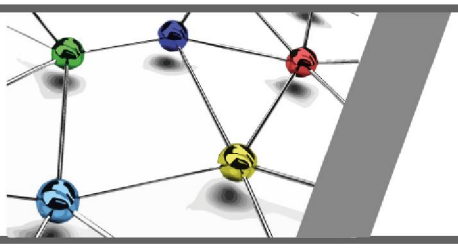
**PER I DOCENTI DI 4^ 5^ SECONDARIA 2**
**QUANDO:** Settembre

*Momento di confronto aziende – scuola*

L'Education Award non è solo il momento conclusivo dell'attività portata avanti durante l'anno sul territorio. È un vero e proprio Evento finalizzato a dare visibilità alle migliori iniziative delle aziende che, insieme agli studenti, si sono distinte nello sviluppo del rapporto scuola-lavoro.

Vengono premiate sia le aziende che le scuole coinvolte nelle varie attività promozionali e concorsuali nell'ambito dell'Education e si riassumono i risultati ottenuti nell'ottica del miglioramento.

# Qualche appunto….



# Per tenerci in contatto

Piazza Castello, 3
36100 Vicenza

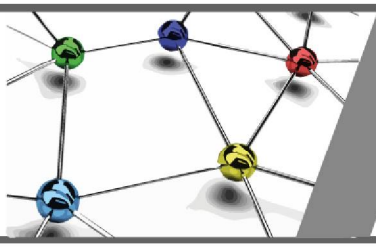
education@confindustria.vicenza.it

www.confindustria.vicenza.it

0444 232500

0444 526155

CommissioneScuola



*Ponendosi in maniera costruttiva di fronte ad una generazione che ha bisogno di punti di riferimento in un mondo del lavoro competitivo ed in continua evoluzione, il Gruppo Scuola di Confindustria Vicenza cerca di realizzare iniziative e proposte che aiutino la scuola a far compiere ai giovani questo percorso.*

aggiornamento novembre 2016