



tre | diciannove  
Fondazione Dalmine per le scuole



## Fondazione Dalmine per le scuole



Un programma per avvicinare le giovani generazioni alla conoscenza dell'industria: l'attualità, la storia, le culture, i paesaggi, i fenomeni sociali ad essa connessi.

Un approccio che coniuga la dimensione locale dei luoghi e dei territori, con quella internazionale e globale dell'industria contemporanea

Un'offerta formativa fatta di incontri, laboratori, visite che prendono le mosse dall'esplorazione dei luoghi, degli archivi, dei musei industriali e che fanno ampio ricorso a fonti, documenti, foto, video, bibliografie, strumenti digitali.

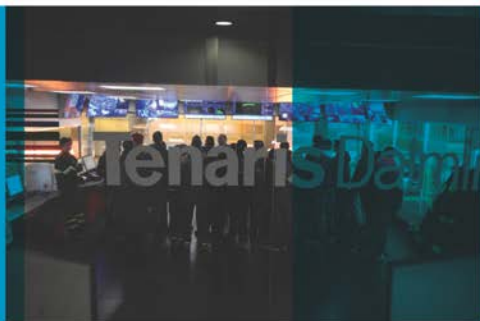
Percorsi costruiti in stretta collaborazione con gli insegnanti e rivolti alle scuole dell'infanzia e primaria e secondaria, a docenti e operatori didattici.

Un percorso disegnato per le scuole secondarie superiori, che offre agli studenti dell'ultimo triennio esperienze formative presso la Fondazione Dalmine e presso Tenaris.

Una stretta collaborazione con l'istituzione scolastica e con gli insegnanti, che partecipano attivamente alla progettazione, sviluppo, verifica delle attività.



## Alternanza scuola- lavoro



Per le scuole di area tecnico scientifica, incontri, visite, seminari e momenti di informazione e avvicinamento alla realtà industriale di Tenaris, basate sull'approfondimento di tematiche legate a produzione, tecnologia, innovazione, gestione.

Per le scuole di area umanistica e di scienze sociali, visite, percorsi, attività pratiche e formative sui temi della storia, cultura, comunicazione d'impresa e su conservazione, valorizzazione e didattica dei beni culturali dell'industria, direttamente presso la Fondazione Dalmine.

## Raccontare la città industriale



Un percorso conoscitivo nella storia e nelle trasformazioni dei luoghi e della vita quotidiana nella città di Dalmine, caso emblematico di città industriale del '900.

Incontri, visite, laboratori con storici, archivisti, fotografi, operatori video, per scoprire e raccontare, con creatività e con linguaggi diversi, l'esperienza, il punto di vista e il vissuto dei giovani abitanti di una città industriale di oggi.

Una ricerca che, risalendo indietro nel tempo, conduce all'archivio di Tenaris, conservato dalla Fondazione Dalmine, che offre documenti e informazioni sulla storia di una città sorta per iniziativa dell'azienda e ben presto divenuta una company town.

Un'esperienza fra l'attualità, la storia, la memoria di un territorio e di un "paesaggio industriale" che cambia.

La Fondazione Dalmine ha curato, in collaborazione con il Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci, l'allestimento di uno spazio permanente dedicato al Tubo in acciaio senza saldatura. Una sezione nata per approfondire la storia e l'attualità della produzione e impiego di un elemento tanto invisibile quanto essenziale del mondo dell'energia, dell'industria e delle infrastrutture: sistemi di estrazione e conduzione del petrolio e gas naturali, acquedotti, impianti industriali, costruzioni e molto altro.



## Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci

La visita alla sala dedicata a Tenaris è il nucleo centrale di un programma che prevede l'accesso ad altre sezioni del Museo e la partecipazione a laboratori ed approfondimenti specifici, concordati con il team educativo.

Un percorso che conduce gli studenti fra importanti testimonianze della storia passata e recente dell'industria nel nostro Paese: una "esperienza industriale" vissuta in prima persona, che trasmette la conoscenza e la passione per la tecnologia, la scienza, le culture dell'industria.

tre | diciannove  
Fondazione Dalmine per le scuole

Tutti i laboratori sono gratuiti

Info e prenotazioni

Tel 0355602222

3-19@fondazioneDalmine.org

Scuola  
dell'infanzia  
e primaria



---

C'era una volta,  
c'è oggi la fabbrica del tubo

Il tubo è elemento invisibile ma essenziale per l'energia, l'industria, le infrastrutture, la vita quotidiana. Come si fabbrica? Un percorso alla scoperta delle fasi di produzione del tubo senza saldatura, dalla materia prima, al prodotto finito. E di come, nell'ultimo secolo, tante cose sono cambiate.

.....  
Durata: 2h



---

Alla scoperta  
della città industriale

Esplorare il paesaggio industriale, conoscere la città, osservarne i principali edifici. Chi li ha progettati? Chi li ha costruiti? A cosa servivano? E oggi... cosa è una città industriale?

.....  
Durata: 2h + 2h



---

## Un giorno di scuola tanti anni fa

Come era la scuola all'epoca dei nostri nonni? Tutti andavano a scuola? E che tipi di scuole c'erano? Memorie che si conservano in un diario...

.....  
Durata: 2h + 2h



---

## Cibo in tavola

A Dalmine non si produceva solo acciaio, ma anche... frumento, mais, cereali... Dai documenti d'archivio emerge una storia che non ci si aspetta...

.....  
Durata: 2h + 2h





---

## Cari saluti dal fronte

Che cosa è stata la Grande Guerra? Cosa è rimasto di quella tragica storia? Le lettere dal fronte e il lavoro in fabbrica ricostruiscono una delle più tragiche vicende del '900.

(solo primaria)

.....  
Durata: 2-3h

---

## Le facce della storia

Una città distrutta si rimette in piedi e riparte. Dal bombardamento del 6 luglio 1944 alla ricostruzione della città e della fabbrica. Un percorso alla scoperta di un periodo di forte sviluppo i cui effetti sono vivi ancora oggi.

.....  
Durata: 3-4h + 4h

---

---

## Faccia a faccia

La città industriale è anche una comunità di persone. In oltre cento anni di storia di Tenaris, come è cambiata la vita quotidiana nel lavoro in fabbrica e nel tempo libero? Un grande album fotografico virtuale, fatto di foto vecchie e nuove, ci racconta la realtà e tante storie di persone, fra Dalmine e il mondo.

.....  
Durata: 2-3h



tre | diciannove  
Fondazione Dalmine per le scuole

Tutti i laboratori sono gratuiti

Info e prenotazioni

Tel 0355602222

3-19@fondazioneDalmine.org

Scuola  
secondaria

---

## A ferro e a fuoco

Oltre 100 anni di storia di Tenaris: dall'influenza dell'azienda sul territorio alle relazioni con il contesto economico e industriale bergamasco e italiano. Un percorso sul '900 e sull'industrializzazione.

---

Durata: 2h

---

## Uomini, macchine, lavoro

Leggere l'industria 4.0 a partire dalle trasformazioni tecnologiche, organizzative e lavorative di una grande impresa siderurgica, Tenaris, nel corso del '900.

---

Durata: 2h

---

---

## Dall'impresa alla città

Lo sviluppo urbanistico, architettonico e sociale della città industriale di Dalmine a partire dalla visita alla città e dai documenti d'archivio.

---

Durata: 2h + 2h

---

---

## Dalla lavagna alla LIM

Dai banchi di scuola alla fabbrica. Una storia che mostra l'evoluzione del mondo dell'istruzione dai primi del '900 ad oggi.

---

Durata: 2h

---

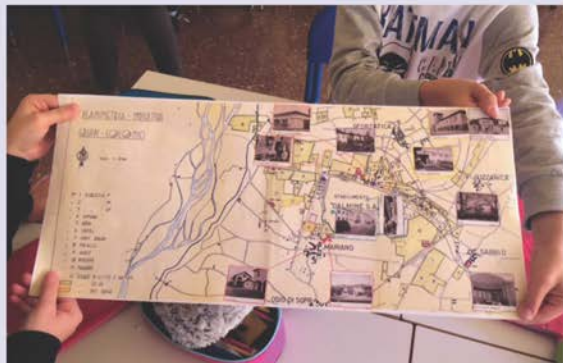
---

## Pausa pranzo

Dall'azienda agricola, alla mensa e allo spaccio aziendale. Un microcosmo autonomo che ruotava intorno all'esigenza di sfamare una città. Un'occasione per studiare le relazioni tra industria, spazio urbano e vita sociale.

.....

Durata: 2h



---

## La Grande Guerra

La prima guerra mondiale fu combattuta su un fronte lontano centinaia di km da Dalmine. Ma per la prima volta nella storia generò un impatto con conseguenze inimmaginabili, sul fronte scientifico e tecnologico, nel mondo dell'industria, nella vita delle persone...

Un percorso dall'italianizzazione della fabbrica alla mobilitazione.

.....

Durata: 2h

---

## Fascismo e guerra

Dal locale al nazionale, dalla storia di Dalmine alla storia d'Italia durante le principali vicende del Ventennio fascista e della seconda guerra mondiale, con particolare attenzione al periodo dell'occupazione tedesca, al bombardamento di Dalmine e alla Liberazione.

.....

Durata: 2h

---

---

## Alle origini dell'Europa

Su quali radici è nata l'Europa? Le tappe iniziali della Comunità Europea, dall'esperienza della CECA-Comunità Europea del Carbone e dell'Acciaio agli sviluppi del Trattato di Roma del 1957. La crescita economica e la costruzione di un mercato comunitario europeo dal punto di vista di una grande impresa siderurgica.

---

Durata: 2h



---

## Faccia a faccia

La città industriale è anche una comunità di persone. In oltre cento anni di storia di Tenaris, come è cambiata la vita quotidiana nel lavoro in fabbrica e nel tempo libero? Un grande album fotografico virtuale, fatto di foto vecchie e nuove, ci racconta la realtà e tante storie di persone, fra Dalmine e il mondo.

---

Durata: 2-3h

---

## Quando Google non basta...

Quali sono gli strumenti del mestiere di uno storico? Come si fa ricerca storica? Un percorso attraverso cataloghi, motori di ricerca, fonti d'archivio e volumi della biblioteca... alla scoperta delle fonti archivistiche e bibliografiche.

---

Durata: 3h

---



Fondazione Dalmine

Fondazione Dalmine  
p.zza Caduti del 6 luglio 1944, 1  
24044 Dalmine, Bergamo  
Ingresso da Via Vittorio Veneto  
tel +39 035 5602222  
3-19@fondazionedalmine.org  
[www.3-19.org](http://www.3-19.org)

