



**Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"**

13900BIELLA



BIELLA



**INDIRIZZI:**

CHIMICA, MATERIALE E BIOTECNOLOGIE  
- articolazione CHIMICA MATERIALI  
BIOTECNOLOGIE SANITARIE  
ELETTRONICA E ELETTRONICA  
- articolazione ELETTRONICA  
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI  
- articolazione INFORMATICA  
MECCANICA, MECCATRONICA E ENERGIA  
- articolazione MECCANICA E MECCATRONICA  
SISTEMI MODA  
- articolazione TESSILE, AMMIGLIAMENTO E MODA

LICEO SCIENTIFICO -  
OPZIONE SCIENZE APPLICATE  
  
LICEO SCIENTIFICO -  
SEZIONE A INDIRIZZO SPORTIVO  
  
CORSI SERALI

**SEDE CENTRALE:**  
VIA F. II ROSSELLI, 2  
TEL. 01585.56.811  
FAX 01585.56.870  
e-mail: [bitf01000q@istruzione.it](mailto:bitf01000q@istruzione.it)  
BITF01000Q@pec.istruzione.it  
c/postal/en 12419131  
C.F. 81024080020  
Web: [www.itis.biella.it](http://www.itis.biella.it)

**SUCCURSALE:**  
CITTÀ DEGLI STUDI  
C.so G. PELLA, 4 -  
BIELLA TEL.  
01540.32.13  
FAX 01540.17.20  
e-mail: [infocs@itis.biella.it](mailto:infocs@itis.biella.it)

BIELLA, 10 gennaio 2023

Prot. 109 CG084 Pos 2.8 All. n  
Risposta al fg .n. del

OGGETTO: Attività PCTO in collaborazione con  
aziende del territorio

Ai Sig.ri Genitori degli Allievi/e  
delle classi terze sez. F-C-D e quarta sez. B di  
LSSAM e LSSA  
dell'I.T.I.S. "Q. Sella" di Biella

Si comunica che, nell'ambito delle attività di "PCTO" - Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento" viene proposto il progetto "Art & Science across Italy" alle classi in oggetto a seguito di delibera alla partecipazione da parte del C.d.C.

"Art & Science across Italy" è un progetto Europeo organizzato e finanziato dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e dal CERN di Ginevra al quale partecipa, come partner a Biella, la Fondazione Edo e Elvo Tempia. Lo scopo principale del progetto è quello di avvicinare gli studenti, indipendentemente dalla loro propensione per le materie scientifiche e dalle loro conoscenze iniziali, al mondo della scienza e della ricerca scientifica usando l'arte come mezzo di comunicazione universale.

Il progetto ha una durata biennale (ottobre 2022 – maggio 2024) ed è suddiviso in tre fasi.

La prima (dicembre 2022 – maggio 2023) è rivolta alla formazione dei ragazzi con seminari, incontri, visite a musei d'arte e a laboratori scientifici, documentari, film e spettacoli teatrali.

**Gli incontri di carattere nazionale saranno svolti online, nell'aula 39 dell'Istituto, secondo il seguente calendario:**

- **Giovedì 26/01 ore 10 - 11**
- **Lunedì 13/02 ore 15 - 16**
- **Lunedì 06/03 ore 10 - 11**
- **Venerdì 21/04 ore 10 - 11**
- **Martedì 16/05 ore 10 - 11**

Le attività da svolgersi in collaborazione con la Fondazione Edo e Elvo Tempia saranno in presenza e devono ancora essere concordate.

Alle attività di formazione è affiancata l'attività laboratoriale che, nella prima fase, è il "Campionato di Creatività" con la quale i partecipanti saranno chiamati ad affrontare tre sfide tra arte e scienza (foto, video e testo).

Nella seconda fase (settembre 2023 – data della mostra locale) i partecipanti, a gruppi di tre, dovranno progettare e realizzare una composizione artistica che rappresenti un tema scientifico.



**Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"**

13900 BIELLA



Nella terza ed ultima fase (ottobre 2023– maggio 2024) le composizioni di ogni tappa saranno esposte in una mostra locale. Le migliori composizioni di ogni tappa, selezionate da una giuria di esperti, saranno ammesse alla fase nazionale che consiste in una seconda mostra che si terrà nel mese di maggio 2024 al Museo Archeologico Nazionale di Napoli.

I 24 studenti vincitori della competizione artistica/scientifica nazionale, selezionati da un comitato internazionale di esperti, riceveranno in premio una borsa di studio per partecipare al master di "Art & Science across Italy" che si terrà a settembre 2024 presso i laboratori del CERN di Ginevra. "

Il progetto "Art & Science across Italy" è consultabile al seguente link:

<https://artandscience.infn.it/>

La partecipazione è obbligatoria per tutti gli allievi delle classi ed eventuali assenze dovranno essere giustificate su [assenze@itis.biella.it](mailto:assenze@itis.biella.it) entro la mattinata stessa del giorno corrispondente.

Cordiali saluti



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(Prof. Giovanni MARCIANÒ)



13900 BIELLA

**Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"**



Allievi partecipanti PCTO:

BADINI NICOLÒ	3F LSSAM
BARBERA TOMMASO	3F LSSAM
BENATELLO CHRISTIAN	3F LSSAM
FABIOLE CHRISTIAN	3F LSSAM
FOLLADOR TOMMASO	3F LSSAM
FRASSATI MARCO	3F LSSAM
NICOLO EDOARDO	3F LSSAM
RIVA GIACOMO	3F LSSAM
SCORDINO ANDREA	3F LSSAM
SOTO MICHÒ	3F LSSAM
TULI TANYA	3F LSSAM
POZZATO REBECCA	3C LSSA
TURSUNOVIC AHMED	3C LSSA
COLOMBO BEATRICE	3D LSSA
FALLETTI GABRIELLA	3D LSSA
GANGINI LUCREZIA	3D LSSA
SITA' MARTINA	3D LSSA
BROGLIO MARCO	4B LSSA
CERRUTI DAVIDE	4B LSSA
GRANDI CHRISTIAN	4B LSSA
GREMMO FEDERICO	4B LSSA
TROCCA FEDERICO	4B LSSA