



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA



Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<https://www.isisbassafriulana.edu.it/> e mail udis01300a@istruzione.it – pec udis01300a@pec.istruzione.it

Prot. n. 9895 vedi segnatura

Cervignano del Friuli, 08/06/2022

Agli studenti e alle famiglie delle classi 2 delle Scuole
Secondarie di Secondo Grado degli Istituti:
Istituto Comprensivo di Palmanova
Istituto Comprensivo "Universita' Castrense"
Istituto Comprensivo di Gonars
Istituto Comprensivo Ic Don Lorenzo Milani di Aquileia
Istituto Comprensivo Cavour Di Palazzolo Dello Stella
Istituto Comprensivo Destra Torre
Scuola Secondaria 1° Grado G. Randaccio di Cervignano
Del Friuli

Oggetto: A SCUOLA D'ESTATE 2022

L'ISIS della Bassa Friulana, dopo il successo delle attività del "Piano Scuola Estate" del 2021, organizza nuovamente una serie di corsi formativi e di orientamento rivolti agli studenti delle scuole secondarie di primo grado!

Presentiamo quattordici interessanti e variegati corsi, alcuni della durata di poche ore, altri di diversi giorni, i cui contenuti spaziano dalle lingue alla matematica, dalla chimica all'informatica, dalla produzione industriale all'astronomia!

La capienza dei corsi è purtroppo limitata e non possiamo garantire che tutti i corsi potranno essere replicati più volte, per cui vi chiediamo di aderire prima possibile! Le richieste, che ci giungeranno attraverso la compilazione di un apposito form on line (link fornito di seguito), verranno prese in esame dando priorità agli studenti uscenti dalla classe seconda (considerato che i corsi sono anche finalizzati all'orientamento per la scelta del percorso di studi) e alle domande giunte prima in ordine temporale.

Nella scelta del corso (o dei corsi), ci raccomandiamo di controllare giornate e orari di svolgimento, per evitare sovrapposizioni (rischiando di occupare posti in corsi che alla fine sarebbe impossibile frequentare), nonché la sede di svolgimento, ricordandovi che il nostro istituto è dislocato su quattro sedi principali:

Sede ITsT "Malignani" – Cervignano del Friuli

Sede Liceo "Einstein" – Cervignano del Friuli

Sede ITSE/IPSSCSSS – Palmanova

Sede ITsT/IPSIA "Malignani" – San Giorgio di Nogaro

Sedi associate:

Istituto Tecnico Tecnologico "Arturo Malignani"
Informatica e telecomunicazioni
Chimica e Materiali-Biotecnologie Ambientali
Elettronica ed Elettrotecnica
via Ramazzotti 41 - 33052 Cervignano del Friuli
tel. 0431-31261 Cod. Mec. UDTF01301V

Liceo Scientifico "Albert Einstein"
Liceo Scientifico
Liceo Scienze Applicate
Liceo scienze Umane
via Pradati 33052 Cervignano del Friuli
tel. 0431-371418 Cod. Mec. UDPS01301R

Istituto Tecnico Economico "Luigi Einaudi"
Amministrazione Finanza e Marketing
Relazioni internazionali per il Marketing
via Milano 2 - 33057 Palmanova
tel. 0432-935072 Cod. Mec. UDTD01301L

Liceo Linguistico "Luigi Einaudi"
Via Milano2 – 33057 Palmanova
Tel 0432-935072 Cod MecUDPS01302T

Istituto Professionale "Enrico Mattei"
Servizi commerciali
Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale
via Milano 2 - 33057 Palmanova
tel. 0432-935072 Cod. Mec. UDR013019

Pag.1/10
Istituto Tecnico Tecnologico "Arturo Malignani"
Meccanica Meccatronica
via Palladio - 33058 San Giorgio di Nogaro
tel. 0431-621726 Cod. Mec. UDTF01302X

Istituto Professionale Industria e Artigianato
"Arturo Malignani"
Manutenzione e assistenza tecnica
via Università Castrense - 33058 San Giorgio di Nogaro
tel. 0431-621260 Cod. Mec. UDR013012



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA



Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<https://www.isisbassafriulana.edu.it/> e mail udis01300a@istruzione.it – pec udis01300a@pec.istruzione.it

Per iscriversi ai corsi (sommario nella pagina seguente e descrizioni dalla pagina successiva) potete compilare il form al seguente LINK DIRETTO: <https://forms.office.com/r/NQWQAvKmDx>

(oppure digitando il seguente indirizzo web:

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=AnmGBOvI5kqySS8WxwSZdG8QjMzUXY5IpaZCesYw5-IUNOJTRDNVMTZQNEZHTDISUUNJNDRSSU1SMSQIQCNjPTEu>), facendo attenzione ad indicare un indirizzo mail attivo per essere contattati.

Se necessario, potete contattare direttamente il referente dell'orientamento in entrata dell'istituto, prof. Bruno Cuzzi, all'indirizzo cuzzi.bruno@isisbassafriulana.edu.it

Vi aspettiamo!

Per il Dirigente Scolastico

Prof. Oliviero Barbieri

prof.ssa Anna Adamo

Docente delegato ex art. 25 c5 DLGS 30.03.2001 n. 165

AA/bc

Originale cartaceo con firma autografa conservato agli atti

Sedi associate:
Istituto Tecnico Tecnologico "Arturo Malignani"
Informatica e telecomunicazioni
Chimica e Materiali-Biotecnologie Ambientali
Elettronica ed Elettrotecnica
via Ramazzotti 41 - 33052 Cervignano del Friuli
tel. 0431-31261 Cod. Mec. UDTF01301V

Liceo Scientifico "Albert Einstein"
Liceo Scientifico
Liceo Scienze Applicate
Liceo scienze Umane
via Pradati 33052 Cervignano del Friuli
tel. 0431-371418 Cod. Mec. UDPS01301R

Istituto Tecnico Economico "Luigi Einaudi"
Amministrazione Finanza e Marketing
Relazioni internazionali per il Marketing
via Milano 2 - 33057 Palmanova
tel. 0432-935072 Cod. Mec. UDTD01301L

Liceo Linguistico "Luigi Einaudi"
Via Milano2 – 33057 Palmanova
Tel 0432-935072 Cod MecUDPS01302T

Istituto Professionale "Enrico Mattei"
Servizi commerciali
Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale
via Milano 2 - 33057 Palmanova
tel. 0432-935072 Cod. Mec. UDR013019

Pag.2/10
Istituto Tecnico Tecnologico "Arturo Malignani"
Meccanica Meccatronica
via Palladio - 33058 San Giorgio di Nogaro
tel. 0431-621726 Cod. Mec. UDTF01302X

Istituto Professionale Industria e Artigianato
"Arturo Malignani"
Manutenzione e assistenza tecnica
via Università Castrens - 33058 San Giorgio di Nogaro
tel. 0431-621260 Cod. Mec. UDR013012



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA



Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<https://www.isisbassafriulana.edu.it/> e mail udis01300a@istruzione.it – pec udis01300a@pec.istruzione.it

Sommario corsi

- 1) English Drama Fun
- 2) The Time Machine (laboratorio di geologia)
- 3) Laboratorio Di Astronomia E Meteorologia
- 4) Il Gioco Per L'Apprendimento Delle Lingue Straniere
- 5) Scoprire L'Elettrochimica (come reinventare una pila)
- 6) La Chimica a Tavola
- 7) Giochi Elettronici
- 8) Enigmi Estivi (la matematica che diverte)
- 9) Laboratorio Di Informatica
- 10) Laboratorio di Matematica
- 11) ScopriAMO La Natura
- 12) INDUSTRIA 4.0 (laboratorio per scoprire cosa riserva il futuro della mecatronica)
- 13) Dal Progetto Al Prodotto (laboratorio per l'esecuzione di un complessivo meccanico partendo dal disegno esecutivo di progetto)
- 14) La Manutenzione (laboratorio per sperimentare le attività di manutenzione partendo da semplici dispositivi di uso quotidiano fino a dispositivi complessi)
- 15) Speak English
- 16) Scrittura: "pittura della voce"

Sedi associate:
Istituto Tecnico Tecnologico "Arturo Malignani"
Informatica e telecomunicazioni
Chimica e Materiali-Biotecnologie Ambientali
Elettronica ed Elettrotecnica
via Ramazzotti 41 - 33052 Cervignano del Friuli
tel. 0431-31261 Cod. Mec. UDTF01301V

Liceo Scientifico "Albert Einstein"
Liceo Scientifico
Liceo Scienze Applicate
Liceo scienze Umane
via Pradati 33052 Cervignano del Friuli
tel. 0431-371418 Cod. Mec. UDPS01301R

Istituto Tecnico Economico "Luigi Einaudi"
Amministrazione Finanza e Marketing
Relazioni internazionali per il Marketing
via Milano 2 - 33057 Palmanova
tel. 0432-935072 Cod. Mec. UDTD01301L

Liceo Linguistico "Luigi Einaudi"
Via Milano2 – 33057 Palmanova
Tel 0432-935072 Cod MecUDPS01302T

Istituto Professionale "Enrico Mattei"
Servizi commerciali
Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale
via Milano 2 - 33057 Palmanova
tel. 0432-935072 Cod. Mec. UDRC013019

Pag.3/10
Istituto Tecnico Tecnologico "Arturo Malignani"
Meccanica Meccatronica
via Palladio - 33058 San Giorgio di Nogaro
tel. 0431-621726 Cod. Mec. UDTF01302X

Istituto Professionale Industria e Artigianato
"Arturo Malignani"
Manutenzione e assistenza tecnica
via Università Castrens - 33058 San Giorgio di Nogaro
tel. 0431-621260 Cod. Mec. UDRI013012



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA



Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<https://www.isisbassafriulana.edu.it/> e mail udis01300a@istruzione.it – pec udis01300a@pec.istruzione.it

1) English Drama Fun

Workshop di avvicinamento al teatro in lingua inglese. Gli alunni si divertiranno cimentandosi in piccole messe in scena in lingua inglese ispirate a testi della letteratura inglese con esercizi di preparazione e attività di gruppo nelle principali arti e metodologie usate sul palcoscenico (voice projection, characterization, staging).

N° studenti massimo: nessun massimo

Sede di svolgimento: Liceo “A. Einstein” – Cervignano del Friuli

Durata: 7 incontri

Periodo:

gio 16/6 --- 9:00-12:00

ven 17/6 --- 9:00-12:00

lun 20/6 --- 9:00-12:00

mar 21/6 --- 9:00-12:00

mer 22/6 --- 14:00-17:00

gio 23/6 --- 14:00-17:00

ven 24/6 --- 9:00-13:00 (Mini-Show)

Docenti di riferimento:

prof.ssa P. Fogar

2) The Time Machine (laboratorio di geologia)

Viaggio nella storia della Terra: ricostruzione mediante diorami di ambienti geologici del passato (Ere Archeozoico-Paleozoico-Mesozoico-Cenozoico).

N° studenti massimo: 12

Sede di svolgimento: “A. Malignani” – Cervignano del Friuli

Durata: 5 giornate (2 ore al giorno)

Periodo:

lun 27/6 --- 8:30-10:30

mar 28/6 --- 8:30-10:30

mer 29/6 --- 8:30-10:30

gio 30/6 --- 8:30-10:30

ven 1/7 --- 8:30-10:30

Docenti di riferimento:

prof.ssa L. Lupieri



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA



Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<https://www.isisbassafriulana.edu.it/> e mail udis01300a@istruzione.it – pec udis01300a@pec.istruzione.it

3) Laboratorio Di Astronomia E Meteorologia

Introduzione al mondo dell'astronomia e degli strumenti di osservazione, studio delle parti di un telescopio, del suo allineamento e manutenzione. Studio e interpretazione delle carte meteorologiche. Saranno effettuate alcune osservazioni con il telescopio solare con filtri solari. Laboratorio: ricostruzione del cielo stellato del mese di giugno; ricostruzione in scala dei sistemi planetari di Giove-Saturno-Urano-Nettuno. Il corso si concluderà con una serata a guardare le stelle, aperta a studenti e famiglie.

N° studenti massimo: 15

Sede di svolgimento: "A. Malignani" – Cervignano del Friuli

Durata: 5 giornate (2 ore al giorno)

Periodo:

lun 27/6 --- 10:40-12:40

mar 28/6 --- 10:40-12:40

mer 29/6 --- 10:40-12:40

gio 30/6 --- 10:40-12:40

ven 1/7 --- 21:30 (serata a guardar le stelle)

Docenti di riferimento:

prof. R. Basana

4) Il Gioco Per L'Apprendimento Delle Lingue Straniere

Il progetto si basa sull'approccio del *game-based learning* per l'apprendimento delle lingue, in particolare inglese, tedesco e spagnolo, e si propone di facilitare la comunicazione in lingua straniera attraverso l'uso di giochi tradizionali e interattivi da svolgere in gruppo. Caccia al tesoro, canzoni, karaoke, gare di orienteering, quiz e cruciverba saranno alcune delle attività proposte che non richiedono agli allievi una preparazione linguistica specifica. Questa esperienza metterà in gioco il senso di soddisfazione dell'apprendere grazie al raggiungimento degli obiettivi del gioco in modo stimolante e divertente attraverso una competizione sana e amichevole. La metodologia ludica utilizzata permetterà infine di incoraggiare l'interazione e la cooperazione, di riflettere sulla propria cultura e approcciarsi alle culture altrui.

N° studenti massimo: 20 (minimo 10)

Sede di svolgimento: "L. Einaudi" e "E. Mattei" – Palmanova

Durata: 4 ore

Periodo:

ven 8/7 --- 8:30-12:30

Docenti di riferimento:

prof.ssa T. Serrone



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA



Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<https://www.isibassafriulana.edu.it/> e mail udis01300a@istruzione.it – pec udis01300a@pec.istruzione.it

5) Scoprire L'Elettrochimica (come reinventare una pila)

Gli studenti saranno guidati, attraverso una serie di esperimenti, a comprendere il funzionamento di una pila. Assisteranno a lezioni di chimica, utilizzeranno i laboratori e lavoreranno in piccoli gruppi per giungere a rigorose conclusioni scientifiche, realizzando una pila chimica funzionante.

N° studenti massimo: 12

Sede di svolgimento: "A. Malignani" – Cervignano del Friuli

Durata: 3 giornate (2 ore al giorno)

Periodo:

mar 14/6 --- 10:00-12:00

mar 14/6 --- 14:00-16:00

mer 15/6 --- 11:30-13:30

Docenti di riferimento:

prof. B. Cuzzi

6) La Chimica a Tavola

Chimica a tavola: il corso ha lo scopo di far comprendere agli studenti l'esistenza e la presenza di sostanze chimiche naturali anche all'interno di semplici alimenti di consumo quotidiano e prevede lo svolgimento di due attività laboratoriali della durata complessiva di tre ore:

1. Identificazione ed isolamento, tramite estrazione con solvente, di sostanze naturali contenute nei pomodori;
2. separazione ed analisi colorimetrica delle clorofille degli spinaci mediante cromatografia su strato sottile.

Gli allievi lavoreranno in piccoli gruppi utilizzando vetreria e materiali forniti dalla scuola e arriveranno a comprendere e a vedere praticamente le sostanze naturali estratte dalle due matrici alimentari.

N° studenti massimo: 12

Sede di svolgimento: "A. Malignani" – Cervignano del Friuli

Durata: 2 giornate (3 ore al giorno)

Periodo:

mer 15/6 --- 8:30-11:30

ven 17/6 --- 8:30-11:30

Docenti di riferimento:

prof.ssa G. Fasano

7) Giochi Elettronici

Far scoprire l'intreccio tra la matematica, la logica, la programmazione e le discipline tecnologiche del settore elettronico. Durante il percorso programmeremo piccoli robot in grado di muoversi evitando ostacoli, condurremo semplici esperienze di laboratorio che utilizzano Arduino in modo creativo. E vedremo come insegnare ad un braccio robotico a muoversi sul tracciato dell'autodromo di Monza.

N° studenti massimo: 20

Sede di svolgimento: "A. Malignani" – Cervignano del Friuli

Durata: 2 giornate (3 ore al giorno)

Periodo:

mer 15/6 --- 8:30-11:30

gio 16/6 --- 8:30-11:30

Docenti di riferimento:

prof. L. D'Amore



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA



Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<https://www.isibassafriulana.edu.it/> e mail udis01300a@istruzione.it – pec udis01300a@pec.istruzione.it

8) Enigmi Estivi (la matematica che diverte)

ATTENZIONE: il corso è riservato agli studenti che NON hanno già frequentato lo stesso corso nel 2021

Il progetto consiste in una serie di attività da svolgere in gruppo sotto forma di giochi, quiz, sfide (per esempio: caccia al tesoro "matematica", tangram, enigmistica) che non richiedono una preparazione matematica specifica. Pertanto il percorso è rivolto a tutti gli allievi, anche a quelli che si sentono meno inclini all'aritmetica e alla geometria. Rappresenta un'occasione per mettersi alla prova, per affrontare esercizi non tipicamente scolastici e per stimolare la curiosità verso il mondo della logica (e non solo!!!).

N° studenti massimo: 20 (minimo 10)

Sede di svolgimento: Liceo "A. Einstein" – Cervignano del Friuli

Durata: 5 giornate (2 ore al giorno)

Periodo:

lun 20/6 --- 8:30-10:30
mer 22/6 --- 8:30-10:30
ven 24/6 --- 8:30-10:30
lun 27/6 --- 8:30-10:30
mer 29/6 --- 8:30-10:30

Docenti di riferimento:

prof.ssa M. Ulian

9) Laboratorio Di Informatica

Gli studenti saranno guidati nello studio della costruzione "da zero" di un PC: hardware e Sistema Operativo. Durante il corso saranno introdotti alla programmazione e alle sue regole fondamentali.

N° studenti massimo: 20

Sede di svolgimento: "A. Malignani" – Cervignano del Friuli

Durata: 2 giornate (3 ore al giorno)

Periodo:

mer 15/6 --- 8:30-11:30
gio 16/6 --- 8:30-11:30

Docenti di riferimento:

prof. L. Drusin

10) Laboratorio di Matematica

Il corso si pone l'obiettivo di suscitare interesse nella matematica, attraverso percorsi fondati sull'approfondimento di aspetti che sottolineano il ruolo centrale della disciplina, come linguaggio comune delle scienze e delle applicazioni tecnologiche. Lo studente viene stimolato all'apprendimento attraverso l'esperienza con l'utilizzo di un approccio laboratoriale, vengono date inoltre indicazioni sul metodo di studio: strategie efficaci per l'apprendimento della matematica presentate in modo semplice e intuitivo.

N° studenti massimo: 25

Sede di svolgimento: "A. Malignani" – Cervignano del Friuli

Durata: 4 giornate (2 ore al giorno)

Periodo:

lun 13/6 --- 8:30-10:30
mer 15/6 --- 8:30-10:30
ven 17/6 --- 8:30-10:30
mar 21/6 --- 8:30-10:30

Docenti di riferimento:

prof. A. Del Fabbro
prof.ssa L. Franzoi

Pag. 7/10

Sedi associate:
Istituto Tecnico Tecnologico "Arturo Malignani"
Informatica e telecomunicazioni
Chimica e Materiali-Biotecnologie Ambientali
Elettronica ed Elettrotecnica
via Ramazzotti 41 - 33052 Cervignano del Friuli
tel. 0431-31261 Cod. Mec. UDTF01301V

Liceo Scientifico "Albert Einstein"
Liceo Scientifico
Liceo Scienze Applicate
Liceo scienze Umane
via Pradati 33052 Cervignano del Friuli
tel. 0431-371418 Cod. Mec. UDPS01301R

Istituto Tecnico Economico "Luigi Einaudi"
Amministrazione Finanza e Marketing
Relazioni internazionali per il Marketing
via Milano 2 - 33057 Palmanova
tel. 0432-935072 Cod. Mec. UDTD01301L

Liceo Linguistico "Luigi Einaudi"
Via Milano2 – 33057 Palmanova
Tel 0432-935072 Cod MecUDPS01302T

Istituto Professionale "Enrico Mattei"
Servizi commerciali
Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale
via Milano 2 - 33057 Palmanova
tel. 0432-935072 Cod. Mec. UDR01301R

Istituto Tecnico Tecnologico "Arturo Malignani"
Meccanica Meccatronica
via Palladio - 33058 San Giorgio di Nogaro
tel. 0431-621726 Cod. Mec. UDTF01302X

Istituto Professionale Industria e Artigianato
"Arturo Malignani"
Manutenzione e assistenza tecnica
via Università Castrense - 33058 San Giorgio di Nogaro
tel. 0431-621260 Cod. Mec. UDR101301Z



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA



Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<https://www.isisbassafriulana.edu.it/> e mail udis01300a@istruzione.it – pec udis01300a@pec.istruzione.it

11) ScopriAMO La Natura

Tutto ciò che ci circonda, vivente o non vivente, implica fenomeni che da sempre sollecitano la curiosità dell'uomo. Le scienze sono lo strumento in grado di dare risposte ai nostri quesiti: "Cosa è successo?", "Perché avviene questo?", "Come è avvenuto?", "Che relazione c'è tra questo o quel fenomeno?". Queste sono le curiosità a cui gli studenti daranno risposta dopo essere stati protagonisti attivi di semplici esperimenti

N° studenti massimo: 20 (minimo 10)

Sede di svolgimento: Liceo "A. Einstein" – Cervignano del Friuli

Durata: 2 giornate (3 ore al giorno)

Periodo:

gio 16/6 --- 8:20-11:20

ven 17/6 --- 8:20-11:20

Docenti di riferimento:

prof. M. Facchinetti

12) INDUSTRIA 4.0 (laboratorio per scoprire cosa riserva il futuro della meccatronica)

I ragazzi scopriranno alcune tecnologie che sono emerse in questi anni e hanno dato il via alla 4° Rivoluzione Industriale. L'attività di laboratorio permetterà di toccare con mano e provare i 3 strumenti innovativi che sono alla base della produzione del futuro:

- CAD 3D: useranno il computer per ricostruire virtualmente un oggetto attraverso il software di modellazione 3D.
- STAMPA 3D: scopriranno come funziona una stampante 3D e quali sono le procedure per riprodurre un componente, partendo da un modello tridimensionale disegnato al CAD 3D.
- ROBOTICA: proveranno a guidare un braccio robotico a 6 gradi di libertà per seguire un percorso determinato e creare un programma ripetibile come accade in un moderno stabilimento industriale.

L'esperienza vuole mostrare, attraverso semplici attività molto pratiche, che le nuove tecnologie, che sembrano così lontane, sono a nostra disposizione e pronte per essere utilizzate.

N° studenti massimo: 10

Sede di svolgimento: ITST "A. Malignani" – via Palladio San Giorgio di Nogaro

Durata: 2 giornate (3 ore al giorno)

Periodo:

mar 5/7 --- 8:30-11:30

mer 6/7 --- 8:30-11:30

Docenti di riferimento:

prof. E. Novello



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA



Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<https://www.isisbassafriulana.edu.it/> e mail udis01300a@istruzione.it – pec udis01300a@pec.istruzione.it

13) Dal Progetto Al Prodotto (laboratorio per l'esecuzione di un complessivo meccanico partendo dal disegno esecutivo di progetto)

Analisi e sperimentazione delle fasi che consentono di arrivare alla realizzazione di un prodotto, nello specifico un complessivo meccanico, partendo dall'elaborato grafico, passando attraverso le fasi esecutive della realizzazione pratica ed arrivando alla fine al montaggio ed al collaudo del dispositivo.

N° studenti massimo: 10

Sede di svolgimento: IPSIA "A. Malignani" – via Università Castrense San Giorgio di Nogaro

Durata: 4 ore

Periodo:
ven 8/7 --- 8:30-12:30

Docenti di riferimento:
prof. D. Munari
prof. D. Medeot

14) La Manutenzione (laboratorio per sperimentare le attività di manutenzione partendo da semplici dispositivi di uso quotidiano fino a dispositivi complessi)

Analisi degli interventi di manutenzione finalizzati a mantenere efficiente un dispositivo sperimentando casi di complessità crescente.

N° studenti massimo: 10

Sede di svolgimento: IPSIA "A. Malignani" – via Università Castrense San Giorgio di Nogaro

Durata: 4 ore

Periodo:
gio 7/7 --- 8:30-12:30

Docenti di riferimento:
prof. D. Munari
prof. S. Zorzet

15) SPEAK ENGLISH!

Conversazione inglese con docente madrelingua

N° studenti massimo: 15

Sede di svolgimento: Liceo "A. Einstein" – Cervignano del Friuli

Durata: 7 incontri

Periodo:
(lun_ sabato _27/6 - 07/07 dalle 8:30 alle 12:30)

Docenti di riferimento:
prof. Ssa Franzin Lorena



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA



Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<https://www.isisbassafriulana.edu.it/> e mail udis01300a@istruzione.it – pec udis01300a@pec.istruzione.it

16) Scrittura: “pittura della voce”

Il laboratorio intende favorire lo sviluppo di competenze linguistiche e relazionali degli studenti, agendo su due fronti: la lettura condivisa e la rielaborazione personale tramite scrittura creativa.

La lettura del testo letterario sarà accompagnata da un confronto, con la formazione di un “club di lettori” tramite discussione e dibattito in classe e in un ambiente digitale protetto e opportunamente strutturato, attraverso il “social reading didattico”.

Il progetto prevede, infine, la produzione di elaborati da parte degli studenti coinvolti: non soltanto testi in forma scritta che offriranno l’occasione di potenziare le capacità individuali di formulazione e revisione (storytelling), ma anche prodotti multimediali, ovvero interventi strutturati in un blog di lettura, e-book e presentazioni digitali creati in condivisione.

N° studenti massimo: 20

Sede di svolgimento: Liceo “A. Einstein” – Cervignano del Friuli

Durata: 9 incontri

Periodo:

14-16-17 giugno 2022 ore 9:00-12:00

21-22-23 giugno 2022 ore 9:00-12:00

27-28-29 giugno 2022 ore 9:00-13:00

Docenti di riferimento:

prof. Ssa Elisa Brumat