



Liceo Scientifico Statale "Giovanni Marinelli"  
Viale Leonardo da Vinci, 4 - 33100 UDINE  
Tel. 0432/46938 – Fax 0432/471803 – udps010008@istruzione.it - www.liceomarinelli.edu.it

## LA NOSTRA OFFERTA FORMATIVA ANNO SCOLASTICO 2021-22

### 2<sup>^</sup> LINGUA COMUNITARIA: TEDESCO, FRANCESE, SPAGNOLO

Per dare agli studenti l'opportunità di un percorso di apprendimento della 2<sup>a</sup> lingua comunitaria, oltre alla lingua inglese, a scelta fra tedesco, francese e spagnolo

| CLASSE 1 <sup>^</sup>                                     | CLASSE 2 <sup>^</sup>                                     | CLASSI 3 <sup>^</sup> , 4 <sup>^</sup> , 5 <sup>^</sup>  |
|---|---|--|
| 3 ORE IN PIU' ALLA SETTIMANA<br>- CIRCA 99 ORE ALL'ANNO - | 3 ORE IN PIU' ALLA SETTIMANA<br>- CIRCA 99 ORE ALL'ANNO - | 2 ORE IN PIU' ALLA SETTIMANA<br>- CIRCA 66 ORE ALL'ANNO -  |
| IN ORARIO <u>MATTUTINO</u><br>(8.05 - 13.05)              | IN ORARIO <u>MATTUTINO</u><br>(8.05 - 13.05)              | CON UN RIENTRO <u>POMERIDIANO</u><br>(13.50-15.50) con personale di ruolo<br>inserimento della disciplina nel curriculum scolastico (valutazione in pagella e media per i crediti)<br>scelta <u>opzionale</u> e <u>curricolare</u> |
| A PAGAMENTO (COSTI CONTENUTI)                             | A PAGAMENTO (COSTI CONTENUTI)                             | <b>NON A PAGAMENTO</b>   |

### POTENZIAMENTO CHIMICO - BIOLOGICO

Per dare agli studenti l'opportunità di una solida e specifica preparazione in campo scientifico scoprendo il fascino del mondo della biologia e della chimica

| CLASSE 1 <sup>^</sup>   | CLASSE 2 <sup>^</sup>  | SECONDO BIENNIO   |
|---|--|---|
| IN ORARIO <u>MATTUTINO</u><br>- CIRCA 30 ORE ALL'ANNO -<br><br>TENDENZIALMENTE IN ORARIO MATTUTINO  | IN ORARIO <u>MATTUTINO</u><br>- CIRCA 30 ORE ALL'ANNO -<br><br>TENDENZIALMENTE IN ORARIO MATTUTINO | Inserimento nelle squadre di chimica, biologia e Neuroscienze (allenamenti pomeridiani) e partecipazione a gare e concorsi e accesso prioritario <b>Potenziamento delle Scienze</b><br><br>IN ORARIO <u>POMERIDIANO</u><br>(40 ore annuali circa) |
| A PAGAMENTO (COSTI CONTENUTI)   | A PAGAMENTO (COSTI CONTENUTI)  | A PAGAMENTO (COSTI CONTENUTI)   |
| Verrà attivata un'unica sezione a numero chiuso e riservata a chi ha raggiunto, alle scuole medie, un livello di competenze alto in ambito scientifico. Verranno inoltre presi in considerazione i voti in matematica e scienze e il voto di uscita dalle scuole secondarie di primo grado. |  |   |



Liceo Scientifico Statale "Giovanni Marinelli"  
Viale Leonardo da Vinci, 4 - 33100 UDINE  
Tel. 0432/46938 – Fax 0432/471803 – udps010008@istruzione.it - www.liceomarinelli.edu.it

## POTENZIAMENTO MATEMATICO - INFORMATICO

**Un percorso mirato verso la matematica, l'informatica e la fisica, che poi porta su binari interessantissimi di vera e propria sperimentazione didattica.**

| CLASSE 1 <sup>^</sup>  | CLASSE 2 <sup>^</sup>                                     | SECONDO BIENNIO  |
|--|---|--|
| 2 ORE IN PIU' ALLA SETTIMANA<br>– CIRCA 55 ORE ALL'ANNO –  | 2 ORE IN PIU' ALLA SETTIMANA<br>– CIRCA 55 ORE ALL'ANNO – | Inserimento nelle squadre di matematica e fisica (allenamenti pomeridiani) e partecipazione a gare e concorsi e accesso prioritario al <b>Potenziamento delle Scienze</b> .<br><br><b>IN ORARIO POMERIDIANO CONCORDATO</b><br>(circa 40 ore annuali) |
| IN ORARIO <u>MATTUTINO</u><br>(8.05 – 13.05)   | IN ORARIO <u>MATTUTINO</u><br>(8.05 – 13.05)              | CON UN RIENTRO <u>POMERIDIANO</u><br>SOLITAMENTE (13.50–15.50)   |
| Verrà attivata un'unica sezione a numero chiuso e riservata a chi ha raggiunto, alle scuole medie, un livello di competenze alto in ambito scientifico. Verranno inoltre presi in considerazione i voti in matematica e scienze e il voto di uscita dalle scuole secondarie di primo grado |   |  |

## POTENZIAMENTO DELLE SCIENZE

**Un percorso di eccellenza strutturato in moduli di carattere interdisciplinare e per lo più sperimentale.**

| SECONDO BIENNIO  |
|--|
| Il percorso costituisce la naturale prosecuzione, al secondo biennio, dei potenziamenti matematico-informatico e chimico-biologico.<br><br><b>IN ORARIO POMERIDIANO CONCORDATO</b><br>(circa 40 ore annuali) |
| <b>A PAGAMENTO (COSTI CONTENUTI)</b>   |



Liceo Scientifico Statale "Giovanni Marinelli"  
Viale Leonardo da Vinci, 4 - 33100 UDINE  
Tel. 0432/46938 – Fax 0432/471803 – [udps010008@istruzione.it](mailto:udps010008@istruzione.it) - [www.liceomarinelli.edu.it](http://www.liceomarinelli.edu.it)

**LA "SETTIMANA CORTA"**  
**LEZIONI IN 5 GIORNI ANZICHE' 6 (DAL LUNEDI' AL VENERDI')**  
**Per consentire agli studenti una pausa didattica di due giorni consecutivi**

| CLASSE 1 <sup>^</sup>   | CLASSE 2 <sup>^</sup>   | CLASSI 3 <sup>^</sup> , 4 <sup>^</sup> , 5 <sup>^</sup>  |
|---|---|--|
| 1 RIENTRO POMERIDIANO DI 2 ORE<br>DI SCIENZE MOTORIE<br>(13.50-15.50) | 1 RIENTRO POMERIDIANO DI 2 ORE<br>DI SCIENZE MOTORIE<br>(13.50-15.50) | 2 RIENTRI POMERIDIANI DI 2 E 3 ORE DI SCIENZE MOTORIE E ALTRE DISCIPLINE<br>(13.50-15.50; 13.50-16.50) |
| (LE GIORNATE DI RIENTRO SONO STABILITE DALLA SCUOLA)                  |   |  |

**..... E MOLTE ALTRE ATTIVITÀ E PERCORSI DI...**

**VALORIZZAZIONE DELLE ECCELLENZE**

Per gli studenti che eccellono in qualche disciplina o in più discipline, vengono proposte occasioni di approfondimento curricolare ed extra curricolare anche attraverso la partecipazione a gare, concorsi, bandi regionali e nazionali al fine di accrescere al meglio e valorizzare le capacità, le doti, le competenze possedute. Vengono inoltre offerte attività specifiche per l'orientamento universitario.

**ORIENTAMENTO IN USCITA**

In vista di una scelta consapevole del percorso universitario, si fanno sperimentare agli studenti attività volte ad incrementare la conoscenza di sé; vengono inoltre fornite informazioni sui diversi percorsi di studio e sul mondo del lavoro.

**PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO (EX ALTERNANZA SCUOLA LAVORO) (90 ORE DALLA CLASSE TERZA ALLA CLASSE QUINTA)**

Vengono fornite agli studenti occasioni per sperimentare l'approccio con il mondo del lavoro sia attraverso esperienze curricolari sia attraverso stage estivi in aziende, studi, musei, uffici, istituti di ricerca, in Italia e all'estero.

**INNOVAZIONE DIDATTICA**

Collaborazioni con Dipartimenti e Istituti delle Università di Udine e Trieste e con i settori di ricerca di importanti aziende del territorio.



Liceo Scientifico Statale "Giovanni Marinelli"

UDPS010008 – Via Leonardo da Vinci, 4 – 33100 Udine (UD) Tel. +39 0432 46938 – Fax +39 0432 471803 Email : [udps010008@istruzione.it](mailto:udps010008@istruzione.it) – PEC: [liceomarinelli@pec.it](mailto:liceomarinelli@pec.it)