



LICEO SCIENTIFICO STATALE "Ettore Majorana"

Con indirizzi: Liceo Classico, Liceo Linguistico,
Liceo delle Scienze Umane e Liceo Economico Sociale
Via Giuseppe Motta n. 87 – 95037 San Giovanni La Punta (CT)
Tel. 095 61 36 760

Cod. Fisc. 90001840876 – Codice mecc. CTPS10000Q – Cod. Univoco UFDRTI
P.E.C.: ctps10000q@pec.istruzione.it - e-mail: ctps10000q@istruzione.it
Sito Web: <http://www.majoranaliceo.edu.it/scuola/>

Circ. n. 152

San Giovanni La Punta, 17/12/2019

Agli studenti delle classe 3^aA e 3^aB
del Liceo Scientifico e alle loro famiglie

Al sito web del Liceo

Oggetto: Avvio al percorso per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento PCTO (ex Alternanza Scuola Lavoro) Liceo Matematico.

Si comunica che a partire dal 18 dicembre 2019 avrà inizio il corso del liceo matematico dalle 14:30 alle 16:30 fino al 27 maggio 2020, seguiranno 12 ore nelle strutture dell'Ateneo (Dipartimento di Matematica Informatica) presso cui è possibile effettuare attività di Alternanza.

Gli studenti rielaboreranno alcune attività interdisciplinari svolte durante le ore aggiuntive di Liceo Matematico e, affiancati dai tutor scolastici e universitari progetteranno attività rivolte agli studenti delle scuole medie inferiori.

Obiettivi:

- Ampliare la formazione culturale scientifica degli studenti;
- Sviluppare le capacità critiche degli studenti;
- Sviluppare la capacità di lavorare in gruppo;
- Favorire lo sviluppo di abilità comunicative in ambito scientifico.

Anche le ore aggiuntive svolte al pomeriggio dalla prof.ssa Arezzo, rientreranno nelle attività di PCTO.

Le attività proposte saranno prevalentemente di didattica laboratoriale, al fine di stimolare la curiosità e l'analisi delle discipline da un diverso punto di vista grazie all'uso di strumenti tecnologici e informatici.

La programmazione didattica interdisciplinare sarà improntata sulla centralità della matematica per consentire agli alunni di sviluppare abilità critiche e capacità di confronto tra le discipline, potenziando abilità e metodologie di problem solving applicabili ad ogni ambito culturale.

Totale ore percorso: 70

Orientamento ore :	38
Formazione ore :	20
Attività pratiche :	12

La Referente P.C.T.O.
(Prof.ssa A. Lo Brutto)

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Dott.ssa Carmela Maccarrone)

Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs.n. 39/1993