



Istituto d'Istruzione Superiore "Michelangelo Bartolo"

Liceo Classico - Liceo Scientifico - Liceo delle Scienze Applicate - Liceo delle Scienze Umane

I.T.I.S. (Elettronica ed Elettrotecnica - Meccanica, Meccatronica ed Energia - Trasporti e Logistica)

I.T.I.S. SERALE (Elettronica ed Elettrotecnica - Meccanica, Meccatronica ed Energia - Trasporti e Logistica)

Sede Centrale: V.le A. Moro s. n. - **Segreteria** Tel. 0931593596 - Cell. 3892394606 - Fax 0931597915 - **Presidenza** 0931592395

Sede Staccata: Via Fiume s. n. - Tel. e Fax 0931846359

Sito Web: www.istitutobartolo.it - **Email:** sris01400g@istruzione.it - sris01400g@pec.istruzione.it

Codice Fiscale 83002910897

96018 - Pachino (Siracusa)

Circ. 37

Pachino 25-09-2018

Oggetto: Progetti Erasmus Plus Key A 2-2018-2020

Agli studenti delle classi seconde, terze, quarte,

ai Docenti,

al D.S.G. A

al sito web

Si rende noto ai docenti e agli studenti delle classi seconde, terze e quarte che l'Istituto Istruzione Superiore "M. Bartolo" parteciperà ai seguenti progetti **Erasmus plus KA2** della durata biennale 2018-2020:

1. **Codice progetto 2018-1-FI01-KA229-047278_6 Titolo progetto: Drops of Life**

Obiettivo del progetto: gli studenti e i docenti delle seguenti nazioni: Cipro, Finlandia, Spagna, Ungheria, Grecia avranno l'opportunità di focalizzare la loro attenzione sui luoghi in cui l'acqua rappresenta vita e bellezza.

L'ist. Istr. Sup. "M. Bartolo" avrà il seguente target **"Vendicari Nature Reserve and its features"**, attraverso **CROSS CURRICULAR TASKS** delle seguenti discipline: lingua e cultura italiana, lingua e cultura latina, lingua e cultura greca, storia, storia dell'arte, scienze, informatica e lingua inglese.

2. **Codice progetto 2018-1-ES01-KA229-049864_3 Titolo progetto: Robopreneur**

Obiettivo del progetto: gli studenti e i docenti delle seguenti nazioni: Spagna, Portogallo, Polonia mireranno all'utilizzo della stampante in 3 D e lo sviluppo di Apps.

Il nostro Istituto avrà il seguente compito: "**Presentation of techniques and use of the EV3 robot, NAO Robot and Arduino**", attraverso **CROSS CURRICULAR TASKS** delle seguenti discipline: robotica, matematica, elettronica, informatica e lingua inglese.

Requisiti di partecipazione degli studenti ai ministays:

- competenza linguistico-comunicativa (A2/B1) in Lingua Inglese; **si precisa che gli studenti saranno scelti dal docente di lingua inglese della classe;**
- capacità progettuale;
- iniziativa personale;
- spirito critico;
- disponibilità ad ospitare lo studente straniero;
- eventuale sorteggio tra il resto dei partecipanti, se il numero degli studenti risulta superiore a quello previsto.

Requisiti di partecipazione dei docenti ai ministays:

- docenti delle discipline sopra indicate in ciascun progetto.

N.B. I docenti interessati potranno presentare domanda di disponibilità entro il 30 settembre 2018. (Rivolgersi alla Signora Mireya Tuccitto)

Docente Coordinatrice
(Pina Roccaro)

Il Dirigente Scolastico
(prof. Antonio Boschetti)
Firma autografa omissa ai sensi dell'art. 3 del D. lgs n° 39/1993