



I.S. "PALMIERI - RAMPONE - POLO"

ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO - L. 10/11/1974 - PALMIERI - RAMPONE - POLO - BENEVENTO
ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI E TURISTICI - PALMIERI - RAMPONE - POLO - BENEVENTO
Via Traiano Boccalini n° 23-25 - 82100 Benevento - Cod.Fisc. 92057600626 - 0824 24806 -- Fax 0824 21094 - ✉ bnis027006@istruzione.it

AVVISO N°17

**Ai docenti TUTTI
Agli alunni
Al D.S.G.A.
I.P.I.A. "Palmieri" BN
I.I.T.T. "Rampone"**

a.s. 2018-2019 Manifestazione Mongolfiere a Fragneto Monforte

Si informano gli alunni, i docenti tutti e il personale ATA che, i giorni 12-13-14 ottobre, l'Istituto Palmieri Rampone parteciperà alla annuale manifestazione di Fragneto Monforte sul tema delle Mongolfiere.

Per l'occasione verrà lanciato il pallone sonda stratosferico, una delle iterazioni del programma Abachos.

"Con un finanziamento speciale, Sapa Group, gruppo industriale attivo nello stampaggio ad iniezione per il settore automotive con sede ad Arpaia ha così supportato la ricerca dell'Is Palmieri-Rampone-Polo di Benevento. Si tratta di un drone al quale sono state applicate due apparecchiature: una che consente le rilevazioni delle condizioni atmosferiche; l'altra che permette di registrare l'andamento del campo magnetico, utile per monitorare i movimenti tellurici e per prevenire eventuali terremoti. (...), il velivolo è stato progettato per fare ritorno al punto di partenza, una volta che il pallone, a contatto con l'atmosfera, è scoppiato (la durata della traiettoria di ritorno dipende dalle condizioni atmosferiche e si aggira tra le 4 e le 6 ore). L'idea nasce in seno al progetto Abachos, Automatic Back Home System, un programma didattico vero e proprio, nato dalla mente di Amedeo Lepore, sviluppato inizialmente presso l'Iss Vittorio Emanuele II di Napoli, per poi spostarsi nell'Is Palmieri-Rampone-Polo di Benevento. Sapa, oltre a finanziare il progetto, ha costruito anche parti importanti del velivolo, nel proprio reparto di ingegneria di ricerca e sviluppo, conosciuto come "Ingegneria dell'Innovazione" e considerato un unicum nel panorama dei componenti automotive". (Dal Corriere del Mezzogiorno del 13 giugno 2018).

Alla manifestazione parteciperà l'intero Istituto Palmieri Rampone con un piccolo stand in cui saranno esposti i lavori dei sei indirizzi costituenti l'offerta formativa della scuola.

Docenti ed alunni sono invitati ad approntare il materiale atto alla piccola esposizione. Sono altresì invitati a partecipare alla manifestazione che vedrà la cerimonia di inaugurazione venerdì 12 ottobre alle ore 10.00, nonché al piccolo presidio dello stand che assicurerà visibilità all'Istituto durante i tre giorni della manifestazione.

Si auspica la più ampia partecipazione all'evento che rappresenta un'importante occasione per far conoscere al territorio le attività della nostra scuola frutto dell'impegno e della dedizione di alunni e docenti.

Al fine di assicurare un corretto presidio dello stand si invitano i docenti ad indicare su apposito modulo in possesso dei collaboratori scolastici, il giorno e la fascia oraria di presenza. Ogni docente sarà libero di indicare, nelle giornate del 12 e/o 13 e/o 14 ottobre e al di fuori dell'orario di servizio il suddetto periodo. Gli alunni delle classi quinte o quarte, purché maggiorenni, potranno anch'essi partecipare, anche nelle ore del mattino, in numero ragionevole e previo elenco stilato dai coordinatori di classe. In tal caso l'attività al presidio dello stand sarà considerata attività didattica a pieno titolo.

Benevento, lì 08 - 10 - 2018



FIRMATO
Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Maria Marino

Maria Marino