



Polo Informatico



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE DELLA LOMBARDIA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE "J. M. KEYNES"

Via per Morazzone 37 - 21045 GAZZADA SCHIANNO (VA)
Tel. 0332-463213 Fax: 0332-464528 C.F. 95006130124
E-mail: vais01800p@istruzione.it <http://www.isiskeynes.it> Pec: isiskeynes@pec.it

Circ. 347

Gazzada Schianno, 02/03/2017

Agli alunni, ai docenti e ai genitori delle classi

Quinta A I

Alessi Gaetano, Scaltrito Thomas

Quinta B I

Bianchi Edoardo, Da Campo Mattia, Rivas Bruno, Ulivi Gianluca

Classe Quinta C I

Trombini Thomas, Menaspà Amar Sing, Genovese Mirko, Silipo Sebastiano

E p.c. al DSGA

Al personale ATA

OGGETTO: Concorso Finale del Progetto Stage in Informatica 2017 presso l'Università degli Studi dell'INSUBRIA

Con la presente si comunicano, agli studenti indicati, le modalità del **Concorso** in oggetto.

Partecipanti: possono partecipare gli studenti, singolarmente, che hanno seguito lo stage in informatica presso l'Università degli Studi dell'Insubria nel 2017.

Come partecipare: per partecipare al concorso gli studenti devono inviare una proposta scritta di un progetto che presenti un'idea creativa, a partire dagli argomenti trattati durante lo stage:

- Privacy nelle reti sociali
- Reti di sensori
- Crittografia
- Intelligenza artificiale

L'idea può considerare solo una delle tematiche disciplinari presentate allo stage, oppure più di una. Non viene richiesta alcuna competenza tecnica specifica, ma il progetto presentato deve avere un carattere creativo e deve esserne motivata la fattibilità.

Presentazione del progetto: il progetto deve essere inviato tramite e-mail all'indirizzo elisabetta.binaghi@uninsubria.it entro la data prevista, in formato PDF, utilizzando come oggetto della email: "CONCORSO INFORMATICA UNINSUBRIA". Il progetto deve essere costituito da una descrizione scritta di almeno 7200 caratteri (spazi inclusi) e può comprendere figure, tabelle, citazioni bibliografiche, o altro materiale, qualora risultino utili a far comprendere il contributo dell'idea presentata. Esso deve obbligatoriamente includere le seguenti parti:



Polo Informatico



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE DELLA LOMBARDIA
ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE "J. M. KEYNES"

Via per Morazzone 37 - 21045 GAZZADA SCHIANNO (VA)

Tel. 0332-463213

Fax: 0332-464528

C.F. 95006130124

E-mail: vais01800p@istruzione.it <http://www.isiskeynes.it> Pec: isiskeynes@pec.it

- Nome e cognome dell'autore (o degli autori), istituto di provenienza, classe frequentata e indirizzo e-mail.
- Titolo del progetto.
- Tematica (o tematiche) di riferimento, tra quelle trattate durante lo stage.
- Motivazione e obiettivo (breve descrizione del progetto e sua utilità).
- Sviluppo dell'idea e analisi sulla fattibilità (descrizione approfondita del progetto e suo impatto pratico).
- Descrizione dei risultati attesi (cosa ci si aspetta di ottenere).
- Conclusioni (discussione su vantaggi e svantaggi).

Vincitori: verranno premiati i progetti più creativi, uno per ogni scuola, che saranno in grado di cogliere le potenzialità dei vari ambiti disciplinari presentati durante lo stage. I vincitori verranno ospitati presso i laboratori dell'Università degli Studi dell'Insubria per vivere una giornata da "Ricercatore Informatico". La giornata avrà luogo durante la terza o la quarta settimana di Maggio 2017.

Criteri di valutazione: la valutazione dei progetti presentati sarà effettuata dai docenti e dai collaboratori che hanno tenuto le lezioni e i laboratori durante lo stage. Saranno tenuti in considerazione i seguenti criteri e verrà usato un criterio minimo di selezione uguale 20/50 punti:

- Creatività e originalità della proposta (fino a un max di 20 punti).
- Fattibilità della proposta (fino a un max di 15 punti).
- Impatto pratico dei risultati che ci si aspetta di ottenere (fino a un max di 10 punti).
- Qualità della presentazione (fino a un max di 5 punti).

Scadenze:

- Presentazione dei progetti: **31 Marzo 2017**.
- Comunicazione agli istituti riguardo ai vincitori scelti: **12 Maggio 2017**.

Il Dirigente scolastico

Fausta Zibetti