



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
I.T.S. "G. QUARENCHI"
VIA EUROPA, 27 – 24125 BERGAMO
Tel. 035/319.444 – Fax 035/311.704
E-mail: bgtl02000t@istruzione.it – bgtl02000t@pec.istruzione.it
www.isisquarengi.gov.it – C.F. 80028560169

Circolare n. 253

Prot. n. 1600/A40a

Bergamo, 06/03/2017

AGLI ALUNNI DELLE CLASSI QUINTE
SITO

OGGETTO: CORSO DI POTENZIAMENTO –CORSO di approfondimento metodologico a supporto della stesura delle tesine da portare all'esame finale PER LE CLASSI QUINTE

Si comunica agli studenti delle **CLASSI QUINTE** che esiste la possibilità di partecipare ad un **CORSO di approfondimento metodologico a supporto della stesura delle tesine da portare all'esame finale** .

Il corso sarà tenuto dalla Prof.ssa Mazzoleni Anna.

Il corso avrà inizio il giorno **Martedì 21 Marzo 2017** secondo il calendario e il programma sotto riportati.

Giorni e orari: Martedì pomeriggio dalle 14.30 alle 16.30.

CALENDARIO:

21 – 28 Marzo, 4 – 11 Aprile e 2 – 9 – 16 – 23 – 30 Maggio per un totale di 18 ore.

Aula: Aula INFORMATICA N. 116

Descrizione del CORSO :

Le tesine trattano argomenti che necessitano di un approccio complesso e multidisciplinare. Attraverso questo corso si intende offrire agli studenti un supporto metodologico per lo sviluppo del tema scelto e uno spazio in cui elaborare il proprio lavoro di tesi con l'assistenza di personale docente e la disponibilità delle risorse hardware e software che la scuola ha in dotazione.

In particolare il supporto riguarderà: la definizione della struttura del lavoro e compilazione di un indice, ricerca fonti bibliografiche, accesso e consultazione dei database territoriali e geoportali, gestione ed elaborazione dei dati reperibili sui geoportali con specifici software o piattaforme open source (Q-Gis, Q-Cumber, ecc.) elaborazioni dei dati per lo sviluppo di una tesi propria con l'aiuto di software in dotazione alla scuola (AutoCad, ArcGis) ed eventuale preparazione di un poster o abstract in inglese del lavoro di tesi. L'aula 116 dispone di postazioni pc sulle quali sono già installati i software necessari all'approfondimento.

Gli studenti interessati alla partecipazione potranno presentare richiesta di partecipazione indicando nome, cognome, classe e numero di telefono, mediante consegna del modulo allegato in segreteria Didattica entro il 17 Marzo 2017 .

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Cesare Emer Ing. Botti

**MODULO DA RESTITUIRE DEBITAMENTE COMPILATO ENTRO IL 17 MARZO 2017 IN
SEGRETERIA DIDATTICA.**

Il sottoscritto.....

genitore dell'alunno/a..... della classe.....

cognome	nome	e-mail studente	data di nascita

dichiara di aver preso visione della circolare n. 253 del 06.03.2017 (Proposta Corso di potenziamento classi Quinte).

autorizza il proprio figlio a partecipare al Proposta Corso di potenziamento classi Quinte che si svolgerà a partire da Martedì 21 Marzo 2017

(barrare le caselle interessate)

Firma :