



# Istituto d'Istruzione Superiore "Vincenzo Capirola"

Piazza C. Battisti, 7/8 – 25024 Leno (BS)  
Tel +39-030906539 – 0309038588 – Fax +39-0309038061  
info@capirola.com – bsis00900x@istruzione.it – bsis00900x@pec.istruzione.it



**Sezione Associata:** Via Caravaggio, 10 – 25016 Ghedi (BS)  
Tel +39-030901700 – 0309050031 – Fax +39-0309059077  
liceoghedi@capirola.com

Codice Meccanografico: BSIS00900X

Sito Web: www.istitutocapirola.gov.it

Cod. Fisc. e Part. IVA: 97000580171

CIRC. N° 308			DESTINATARI			PUBBLICAZIONE	
DATA: 21/01/2019			Docenti	Tutti	X	Albo (registri)	X
				Classe/i:		Atti	X
LENO X			Famiglie	Tutti		Web	X
				Classe/i:		Sigla emittente:AA/bg	
GHEDI	N° pagine:	Studenti	Tutti (1 per classe)	X			
			Classe/i: 5^A CAT 5^B CAT				
OGGETTO:			Personale Ata				
<b>INCONTRO IN AULA MAGNA CON IL PROF GIANNI BERNA PER UTILIZZO SOFTWARE PER SISTEMI GIS</b>							

Si comunica che in data **01 Febbraio 2019**  
per le **classi 5 A e 5 B CAT**, si terrà un incontro in Aula Magna

**dalle ore 09.00 alle ore 11.00.**

Il relatore sarà il **Prof. Gianni Berna**, che effettuerà una panoramica sull'utilizzo dei software per i sistemi **G.I.S.** ( Geographic Information System).

In particolare verrà introdotto l'uso del sistema QGIS ( open source ), per la gestione della cartografia sia vettoriale ( AUTOCAD ) che raster ( immagini satellitari ) e cartografica CTR ( utilizzata dagli Enti Pubblici ), allo scopo di creare stili ( temi ) semiautomatici per la visualizzazione differenziata tramite colori, delle proprietà del territorio ( categorizzazioni della vetustà degli edifici, tipologia di alberature, caratteristiche delle vie d'acqua con le loro proprietà, segnalazione di condutture elettriche ).

In particolare verranno mostrati agli alunni degli esempi pratici sull'utilizzo del software e analizzati i dati WRM come base di lavoro per il programma PREGEO e DOCFA.

Il docente referente

Clementina Bertolinelli

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Ermelina Ravelli