



**RETE FORMAZIONE AMBITO N. 14 TREVISO EST.**

Ai sensi dell'art.1, comma 124-L-105/2015 e DM n. 797 del 19.10.2016

**UNITA' FORMATIVA**

**CORSO BASE QGis  
CARTOGRAFIA DIGITALE**

*L'Unità Formativa è presente nel portale della Formazione del personale.  
Le iscrizioni vanno effettuate accedendo alle proposte presenti per l'Ambito 14  
<http://www.istruzione.it/pdqf/>*

<b>Tema generale dell'Unità Formativa</b>	CARTOGRAFIA DIGITALE – Corso base
<b>Area di riferimento del Piano Nazionale</b>	<b>Ambienti digitali di apprendimento</b>
<b>Prodotti attesi dall'Unità Formativa</b>	Unità di Apprendimento / Unità Didattiche
<b>Destinatari</b>	1. Docenti delle Scuole della Rete d'ambito 14-Treviso Est Istituto comprensivo di San Polo di Piave e IC Ambito 14

**Calendario Corso Base**

Mese	Data	Orario	N° Lezione - Argomento
Maggio 2019	Gio 2	14:30 – 17:30	1 - Introduzione ai Sistemi Informativi Geografici: aspetti tecnici e applicazioni
	Ven 3	14:30 – 17:30	2 - Sistemi di Riferimento, Data Mining e Georeferenziazione della cartografia.
	Lun 6	14:30 – 17:30	3 - Strumenti di Geoprocessing, Stilizzazione e Layout di stampa.
	Mar 21	14:30 – 17:30	4 - I Plugin di QGIS.
	Gio 23	14:30 – 17:30	5 - Applicazioni Web per la condivisione.
	Mer 29	14:30 – 17:30	6 - Approfondimenti concordati con i partecipanti in base a interessi e necessità.

<b>Tempi</b>	Sono previsti 6 incontri di tre ore Il corso prevede n. 18 ore di formazione in laboratorio
<b>Sede</b>	LABORATORIO N. 1 ISTITUTO G.MAZZOTTI DI TREVISO ( 3^ piano )
<b>Esperienze attivate</b>	Laboratori tra pari di progettazione e pianificazione Utilizzo di piattaforme cloud per la condivisione in remoto e il lavoro asincrono
<b>Metodologia</b>	La modalità di lavoro è teorico-pratica e implica il coinvolgimento diretto dei partecipanti. Sono previsti momenti di lavoro personale (con l'uso di materiali cartacei e non), condivisione in gruppo, studio cooperativo ed attività da sperimentare in classe.
<b>Risorse umane esterne</b>	Dott.ssa CHIARA TEATINI
<b>Strumenti</b>	Laboratorio. Materiale cartaceo. Tablet e/o smartphone
<b>Monitoraggio e Valutazione</b>	questionari relativi al livello di conoscenze sul tema sia in entrata sia in uscita dal corso, nonché questionari di gradimento dell'iniziativa al termine del percorso formativo.
<b>Diffusione e condivisione</b>	Pubblicazione del materiale sul sito Istituti coinvolti
<b>Prospettive di prosecuzione dell'attività formativa</b>	Creazione di una repository

**PIANO DI LAVORO DELL'UNITÀ FORMATIVA**

Direttore: Durigon Anna
Formatore: Teatini Chiara

**DIAGRAMMA DI GANTT**

Fasi	Tempi							
	gennaio	Febbraio	marzo	Aprile	maggio	giugno		
1^ lezione								
2^ lezione								
3^ lezione								
4^ lezione								
5^ lezione								
6^ lezione								
monitoraggio								