

AREA COMPETENZE DIGITALI UF – UNA LIM PER APPRENDERE		
IN PRESENZA		ON LINE
Data	Contenuti	Contenuti
05/09/2017 14.00 – 17.00 3 h	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza dei corsisti • Strutturazione e finalità del percorso • La piattaforma SOFIA • La piattaforma moodle e iscrizione corsisti • Somministrazione questionario di ingresso 	
12/09/2017 14.00 – 17.00 3 h	<ul style="list-style-type: none"> • Le nuove tecnologie nella scuola; punti di forza e di debolezza delle LIM • Componenti hardware del sistema LIM (lavagna, computer, videoproiettore); collegamento e modalità di utilizzo (allineamento e centratura immagine) • Componenti software del sistema: software proprietario • Software open source • La modalità lavagna: utilizzo della LIM come lavagna tradizionale (ESERCITAZIONE) • le funzioni della barra degli strumenti; • gli oggetti grafici: loro utilizzo, possibilità di manipolazione e personalizzazione; • gli oggetti multimediali; • gli oggetti di testo e tecniche di scrittura • la videoregistrazione della lezione 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di Moodle (appunti) • Appunti “Cos’è la LIM” <p>2 h</p>
19/09/2017 14.00 – 17.00 3 h	<ul style="list-style-type: none"> • usare la LIM per predisporre materiali di studio; • usare la lim per condividere materiali di studio • la gestione degli alunni in una classe con la LIM e tecniche di comunicazione • regolare la comunicazione, promuovere le attività attraverso i learning object, multimedialità, ipermedialità • le tecniche di ricerca • costruire mappe concettuali • costruire mappe concettuali interattive (ESERCITAZIONE) 	<ul style="list-style-type: none"> • Ipotesi ed esempi di progettazione • Elaborazione di una UF <p>2 h</p>
26/09/2017 14.00 – 17.00 3 h	<ul style="list-style-type: none"> • ESERCITAZIONE col software • SIMULAZIONE: Elaborazione di una mappa concettuale 	<ul style="list-style-type: none"> • Discussione e approfondimento sulle mappe concettuali elaborate • Personalizzazione delle mappe concettuali • Individuazione documentazione risorse on line per approfondimenti

		3h
<p>03/10/2017</p> <p>14.00 – 17.00</p> <p>3 h</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SIMULAZIONE: Divisione in gruppi ed elaborazione UF (una per ogni gruppo) 	<ul style="list-style-type: none"> • Discussione e approfondimento sulle singole UF elaborate • Personalizzazione dell'UF • Individuazione documentazione risorse on line per approfondimenti • Questionario di Verifica • Questionario di gradimento <p>3 h</p>
TOT IN PRESENZA 15 h		TOT ON LINE 10 h