

Unità formativa:	LA GEOMETRIA DEL FARE
Codice identificativo	22518
Sede del corso	Scuola Secondaria di primo grado "G. Galilei" di CAVRIAGO
Ore unità formativa	25 h di cui: -12 h di formazione in presenza; -13 h di sperimentazione didattica.
Destinatari	Massimo 30 Docenti di Scuola Primaria
Formatore	LOREDANA BERTANI (Centro Studi Erickson)
Date, orari, programma	<p>1° INCONTRO: 22 novembre 2018 dalle 15,30 alle 18,30 I KIRIGAMI: l'arte di tagliare la carta. -Realizzazione di cubi parallelepipedi piramidi. -Dalla figura tridimensionale (solida) alla figura bidimensionale (piana). -Idee per realizzare biglietti Pop up.</p> <p>2° INCONTRO: 29 novembre 2018 dalle 15,30 alle 18,30 -Costruzione di figure solide e piane con le cannuce. -Costruzione di triangoli, quadrilateri e poligoni regolari attraverso la piegatura della carta, listelli di cartone e cannuce.</p> <p>3° INCONTRO: 6 dicembre 2018 dalle 15,30 alle 18,30 -Costruzione di modelli di angolo dinamico e statico: retto, acuto, ottuso, piatto, concavo, convesso, giro. -Costruzione di un modello semimobile e dinamico di altezza di un triangolo. -Realizzazione di carte-gioco per conoscere in modo ludico le figure piane e le loro proprietà.</p> <p>4° INCONTRO: 17 gennaio 2019 dalle 15,30 alle 18,30 -Utilizzo degli strumenti della geometria (squadra, righello, compasso, goniometro ...) per il disegno geometrico: da un modulo che si ripete alle cornicette, dalle cornicette ai pavimenti e ai mandala. -Coloritura, osservazione e descrizione di tavole che illustrano disegni periodici (elaborazioni di opere di Escher) per scoprire simmetrie, rotazioni e traslazioni. -Realizzazione di blocchi colorati di forme e colori diversi per consolidare concetti matematici di base di geometria e di algebra delle frazioni. -I kolam: disegni che le donne indiane tramandano di madre in figlia, vengono eseguiti a mano libera sulla strada con polvere di riso.</p>
Iscrizioni su piattaforma Sofia	Dal 29 ottobre al 19 novembre 2018
Il programma completo dell'U.F. è scaricabile dalla Piattaforma Sofia	

Unità formativa:	QUALE STORIA INSEGNARE? Proposte e riflessioni sulla storia generale e locale
Codice identificativo	22519
Sedi del corso	Scuola Secondaria di primo grado "I. Bentivoglio" di GUALTIERI Scuola Secondaria di primo grado "L. Orsi" di NOVELLARA
Ore unità formativa	25 h di cui: -18 h di formazione in presenza; -4 h di sperimentazione didattica; -3 approfondimento personale.
Destinatari	Docenti di Scuola Primaria e Secondaria di primo grado
Formatore	RABITTI MARIA TERESA (docente di Didattica della storia presso la facoltà di Scienze della Formazione della Libera Università di Bolzano)
Date, orari, programma	<p>1° Incontro: 22 novembre 2018 dalle ore 14,30 alle ore 17,30 a <u>Gualtieri</u> La storia degli storici e la storia generale scolastica come è proposta dai programmi ministeriali, dai manuali-sussidiari. Analisi dei manuali.</p> <p>2° Incontro: 29 novembre 2018 dalle ore 14,30 alle ore 17,30 a <u>Novellara</u> Proposte di selezione delle conoscenze rilevanti: criteri di selezione, proposte metodologiche di riorganizzazione dei saperi in un sistema interessante e sensato.</p> <p>3° Incontro: 11 dicembre 2018 dalle ore 14,30 alle ore 17,30 a <u>Gualtieri</u> Analisi delle diverse tipologie di testi storici continui e discontinui (carte, grafici, tabelle).</p> <p>4° Incontro: 18 dicembre 2018 dalle ore 14,30 alle ore 17,30 a <u>Gualtieri</u> Il patrimonio culturale come testo per conoscere il territorio. Fonti archivistiche esemplificazioni di lavori in diversi archivi.</p> <p>5° Incontro: 16 gennaio 2019 dalle ore 14,30 alle ore 17,30 a <u>Novellara</u> L'uso didattico di fonti scritte, fotografiche, museali, statistiche, testimonianze orali.</p> <p>6° Incontro nel mese di maggio da concordare a <u>Gualtieri</u> Proposte di sperimentazione e restituzione dei lavori sperimentali in laboratori guidati e in classe.</p> <p>In ogni incontro è previsto un tempo per il laboratorio inteso come esercitazione per verificare la comprensione e la fattibilità della proposta presentata. Verrà poi fornita una proposta di sperimentazione in classe, pertinente il tema della relazione.</p>
Iscrizioni su piattaforma Sofia	Dal 29 ottobre al 19 novembre 2018
Il programma completo dell'U.F. è scaricabile dalla Piattaforma Sofia	

Unità formativa	EDUCAZIONE FINANZIARIA
Codice identificativo	21212
Sede del corso	Istituto "B. Russell" di Guastalla
Ore unità formativa	12 h di cui: -8 h di formazione in presenza; -4 h di sperimentazione didattica.
Formatori	Esperti di BANCA D'ITALIA
Destinatari	Docenti di Scuola Secondaria di secondo grado
Date, orari e programma	<p>1° INCONTRO: 22 novembre 2018 ore 15,00 – 17,30</p> <p>Modulo 1- Conosciamo il denaro: strumenti ed utilizzi</p> <p>a. La moneta e gli strumenti alternativi al contante</p> <p>b. Gli strumenti di pagamento via web e i bitcoin</p> <p>c. Come scegliere un prodotto bancario*</p> <ul style="list-style-type: none"> -Conto corrente -Credito ai consumatori -Strumenti di pagamento <p>d. Gli strumenti di tutela</p> <ul style="list-style-type: none"> -L'esposto alla Banca d'Italia -Il ricorso all'Arbitro Bancario Finanziario (*casi collegati ai prodotti illustrati) <p>2° INCONTRO: 3 dicembre 2018 ore 15,00 – 17,30</p> <p>Modulo 2- Le competenze e le scelte in materia finanziaria</p> <p>a. Reddito, ricchezza e indebitamento</p> <p>b. Consumi e risparmio</p> <ul style="list-style-type: none"> -Il vincolo di bilancio -Le decisioni nel tempo -L'inflazione e la deflazione <p>c. Le competenze finanziarie di base</p> <p>d. Le trappole comportamentali</p> <p>3° INCONTRO: 12 dicembre 2018 ore 15,00 – 18,00</p> <p>Modulo 3- Investire il risparmio</p> <p>a. Consapevolezza e propensione al rischio del cliente</p> <p>b. Principali tipologie di strumenti finanziari</p> <p>c. I principali rischi connessi alle diverse tipologie di strumenti finanziari, con particolare riferimento ai rischi di natura creditizia e finanziaria (rischi di tasso, mercato, cambio)</p> <p>d. I principi cardine: la correlazione rischio – rendimento e la diversificazione</p>
Iscrizioni su Piattaforma Sofia	Dal 4 ottobre 2018 al 19 novembre 2018

Unità formativa	EDUCAZIONE FINANZIARIA
Codice identificativo	21213
Sede del corso	Scuola Secondaria di primo grado di Gualtieri
Ore unità formativa	10 h di cui: -5 h di formazione in presenza; -5 h di sperimentazione didattica.
Formatori	Esperti di BANCA D'ITALIA
Destinatari	Docenti di Scuola Primaria e Secondaria di primo grado
Date, orari e programma	<p>1° INCONTRO: 6 febbraio 2019 ore 15,00 – 17,30</p> <p>Modulo 1- Gestione del denaro e scelte di risparmio consapevoli L'incontro ricalcherà in versione semplificata una parte dei contenuti illustrati in dettaglio nei moduli previsti per le scuole superiori.</p> <p>2° INCONTRO: 20 febbraio 2019 ore 15,00 – 17,30</p> <p>Modulo 2- Presentazione e consegna del kit relativo a materiale didattico di tipo multimediale da destinare a docenti e studenti. I nuovi materiali didattici che verranno rilasciati saranno ispirati alla tecnica dello storytelling, maggiormente orientati nei contenuti alle indicazioni formulate in ambito OCSE, che mirano a favorire il coinvolgimento e l'immedesimazione degli studenti in situazioni reali per cogliere a pieno le ricadute pratiche dell'apprendimento teorico. Le nuove risorse includono anche guide per gli insegnanti, ricche e strutturate, che li aiuteranno nel preparare le lezioni e nella conduzione di interessanti attività per i ragazzi.</p>
Iscrizioni su Piattaforma Sofia	Dal 4 ottobre 2018 al 4 febbraio 2019