



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

LICEO SCIENTIFICO STATALE "GIOVANNI MARINELLI"

UDINE – SNODO REGIONALE PER LA FORMAZIONE



Candidatura N. 17246 6 - 6076 del 04/04/2016 - FSE -Formazione in servizio all'innovazione didattica e Organizzativa - Titolo Progetto - Snodo Formativo Liceo "G.Marinelli" - Udine: percorsi formativi per l'innovazione digitale della scuola. Identificativo Progetto 10.8.4.A1-FSEPON-FR-2016-3 - CUP- B29G16000460007

Prot. n° 3590/C12

Udine, 12 agosto 2016

SNODO FORMATIVO REGIONALE FRIULI VENEZIA GIULIA

Corso n° 3

STRATEGIA PERT LA DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA

Riservato ai docenti di Scuola secondaria di 2° grado. Gli interessati dovranno inviare la propria richiesta di adesione a protocollo@liceomarinelli.it. Il corso di 18 ore è aperto esclusivamente a n° 30 docenti. Verranno accettate le prime 30 adesione in ordine di arrivo. In caso di rinuncia verranno accolti docenti tra quelli che hanno inviato l'adesione, tenendo conto dell'ordine di arrivo delle richieste. Ogni Scuola potrà aderire con un massimo di 10 docenti (le procedure di individuazione dei docenti delle scuole sono quelle previste dalla nota del Miur n° AOODGEFID/9924 del 29 luglio 2016).

Il Liceo Marinelli mette a disposizione la strumentazione informatica, ma si consiglia ai docenti comunque di portare strumenti di proprietà per le esercitazioni.

SEDE – LICEO SCIENTIFICO MARINELLI

Via Leonardo da Vinci 4 – UDINE

***Strategie per la didattica digitale integrata
per docenti del secondo ciclo d'istruzione***

RELATORI

**Prof. Maria-Concetta Brocato (ISIS Malignani di Udine)
D.S. Serafinapatrizia Scerra (Istituto comprensivo Europa Faenza)**

TUTOR D'AULA - M.o Marco Bertoldi (IC Pagnacco)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

LICEO SCIENTIFICO STATALE "GIOVANNI MARINELLI"

UDINE – SNODO REGIONALE PER LA FORMAZIONE



Candidatura N. 17246 6 - 6076 del 04/04/2016 - FSE -Formazione in servizio all'innovazione didattica e Organizzativa - Titolo Progetto - Snodo Formativo Liceo "G.Marinelli" - Udine: percorsi formativi per l'innovazione digitale della scuola. Identificativo Progetto 10.8.4.A1-FSEPON-FR-2016-3 - CUP- B29G16000460007

Programma Corso n° 3

Prof. MARIA-CONCETTA BROCATO

07 SETTEMBRE 2016 – DALLE 15.00 ALLE 18.00 -

Sperimentazione e diffusione di applicativi (Open Educational Resources OER) e costruzione di contenuti digitali, copyright e licenze aperte
Utilizzo consapevole di internet a sostegno delle attività di apprendimento selezione e organizzazione di informazioni.

1 ORA TEORIA (solo docente)

- Breve Panoramica di alcuni OER e siti didattici;
- Copyright e Licenze Creative Commons: tipologie ed utilizzi;
- Esempi di attività didattiche che prevedono la ricerca di informazioni in rete.

2 ORE DI PRATICA (docente + tutor d'aula):

- sperimentazione di attività di ricerca in rete: cronologia, operatori and, or, not e ricerca avanzata, valutazione di un sito;
- sperimentazione di utilizzo di immagini con licenza CC;
- sperimentazione di utilizzo/modifica/citazione di OER con licenza CC;
- applicazione di una licenza Creative Commons ad un contenuto didattico digitale autoprodotta dal docente;
- apertura di un account ePub, visualizzazione di alcuni libri digitali.

08 SETTEMBRE 2016 – DALLE 9.00 ALLE 13.00

Metodologie e processi di didattica attiva e collaborativa promozione della collaborazione realizzazione di modelli di lavoro in team.

2 ORE – TEORIA (solo docente)

- Panoramica di metodologie di didattica attiva e collaborativa;
- Flipped Class ed esempi di utilizzo in ambienti di apprendimento;
- il Tool di Google for Education per le attività collaborative e per la creazione di attività didattiche in ambienti digitali.

2 ORE – PRATICA (docente + tutor d'aula):

- sperimentazione dei principali tool di Google for Education per le attività collaborative e per la creazione di attività didattiche in ambienti digitali: GoogleDocs (documenti), GoogleSheets (fogli di calcolo), GoogleSlides (presentazioni), GoogleForms (questionari)
- simulazione di una lezione collaborativa.



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

LICEO SCIENTIFICO STATALE "GIOVANNI MARINELLI"

UDINE – SNODO REGIONALE PER LA FORMAZIONE



Candidatura N. 17246 6 - 6076 del 04/04/2016 - FSE -Formazione in servizio all'innovazione didattica e Organizzativa - Titolo Progetto - Snodo Formativo Liceo "G.Marinelli" - Udine: percorsi formativi per l'innovazione digitale della scuola. Identificativo Progetto 10.8.4.A1-FSEPON-FR-2016-3 - CUP- B29G16000460007

12 SETTEMBRE 2016 – Dalle 16.00 alle 18.00

2 ORE – PRATICA (solo tutor d'aula): supporto per la progettazione di una attività collaborativa con la sperimentazione di Tool di Google for Education

15 SETTEMBRE 2016 - DALLE 15.00 ALLE 18.0

Metodologie e processi di didattica attiva e collaborativa promozione della collaborazione realizzazione di modelli di lavoro in team.

1 ORA – TEORIA (solo docente)

- La Flipped Class ed alcuni Tool utili per la realizzazione della didattica rovesciata e per la creazione di attività didattiche in ambienti di apprendimento digitali: Socrative, Padlet, Prezi;
- La discussione in un ambiente di apprendimento: i Forum, le pagine Wiki, la scrittura collaborativa.

2 ORE – PRATICA (docente + tutor d'aula): sperimentazione di Tool per attività collaborative e attività didattiche in ambienti digitali: Socrative, Padlet, Prezi - Supporto per la progettazione di una attività didattica con la sperimentazione dei Tool Socrative, Padlet, Prezi.

26 e 27 SETTEMBRE 2016 – DALLE 14.00 ALLE 18.00

D.S. SERAFINPATRIZIA SCIARRA

Strategie per la didattica digitale integrata per docenti del secondo ciclo d'istruzione

- **Il PNSD a scuola.** Missione e visione del PNSD. Integrazione PNSD-PTOF.
- **Il ruolo del team per l'innovazione.** Sperimentazione e diffusione di applicativi, metodologie e processi di didattica attiva e collaborativa; scenari e processi didattici per l'integrazione del mobile negli ambienti di apprendimento e uso di dispositivi individuali a scuola (*Bring Your Own Device – BYOD*); digitale per l'inclusione e l'integrazione; promozione della collaborazione; realizzazione di modelli di lavoro in *team*; documentazione didattica; didattica per competenze, sviluppo delle competenze per la vita, accompagnamento all'impiego degli ambienti digitali e degli *atelier* creativi.
- **Le azioni del PNSD.** Sviluppo del pensiero computazionale (*coding*); robotica educativa; creatività digitale (*making*); biblioteche scolastiche come ambienti mediali; risorse educative aperte (*Open Educational Resources –OER*) e costruzione di contenuti digitali; utilizzo consapevole di *internet* a sostegno delle attività di apprendimento; educazione ai *media* e ai *social network*; *social media policy* e uso professionale dei *social media*; collaborazione e comunicazione in rete; cittadinanza digitale; ricerca, selezione e organizzazione di informazioni; *copyright* e licenze aperte.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Stefano Stefanel