



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio IV - Ambito Territoriale di Brescia
Via S. Antonio, 14 - 25133 Brescia - Codice Ipa: m_pi

Ai Dirigenti Scolastici
Agli Animatori Digitali e ai componenti
del Team dell'innovazione
A tutti i Docenti

Degli Istituti Statali e Paritari di ogni
ordine e grado

di Brescia e provincia

LORO SEDI

Oggetto: **Piano Nazionale Scuola Digitale – “Percorsi per le competenze del XXI Secolo”**

L'Ufficio Scolastico Territoriale di Brescia in collaborazione con Microsoft ha realizzato un percorso di formazione rivolto ai Dirigenti Scolastici, agli Animatori Digitali e a tutti i Docenti.

Il corso ha la finalità di promuovere lo sviluppo della cultura digitale nella scuola e nella didattica come sottoscritto nel protocollo d'intesa tra Microsoft Italia e MIUR del maggio 2015, tramite l'utilizzo delle nuove tecnologie e dei relativi servizi (quali produzione di contenuti multimediali, videoconferenze, spazi di condivisione) per implementare metodologie didattiche innovative.

L'utilizzo delle tecnologie digitali, dei nuovi dispositivi mobili e della rete permette ai dirigenti scolastici e ai docenti di arricchire le tradizionali metodologie amministrative e didattiche guidando il percorso amministrativo e di apprendimento degli studenti, per condividere le competenze trasversali, fondamentali per vivere e lavorare nel XXI secolo.

Gli strumenti presentati sono parte integrante delle soluzioni gratuite per la scuola offerte da Microsoft.



Pec uspbs@postacert.istruzione.it – email usp.bs@istruzione.it
Tel. 03020121 – C.F.: 80049150172
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Sito internet: www.ustservizibs.it

Obiettivi specifici

- Promuovere la conoscenza e l'uso consapevole delle nuove tecnologie;
- Favorire l'uso di tools tecnologici per facilitare i processi gestionali e relazionali;
- Acquisire consapevolezza in merito alle potenzialità delle risorse digitali per la didattica;
- Sviluppare attività di recupero e di avanzamento integrative delle ore curricolari;
- Promuovere la condivisione di risorse didattiche e lo scambio di conoscenze tra dirigenti, tra docenti e tra studenti;
- Sviluppare attività di supporto per studenti impossibilitati a frequentare durante le ore curricolari;
- Organizzare e distribuire materiale didattico in formato digitale;
- Valutare mediante test interattivi;
- Promuovere forme di collaborazione e di condivisione di contenuti o di esperienze tra dirigenti, docenti e studenti;
- Promuovere le competenze STEM;
- Sperimentare nuove metodologie didattiche (flipped classroom, cooperative learning, reciprocal teaching, gamification, ecc.);
- Sostenere pratiche rivolte ad inclusione ed accessibilità; Promuovere pratiche di trasparenza digitale.

REQUISITI: abilità di base nell'utilizzo del computer e navigazione online.

TITOLO: "Percorsi per le competenze del XXI Secolo"

MODALITA': incontri in presenza e online. Per le attività di laboratorio si prevede la possibilità di ripetere in altra giornata in caso di eccessiva richiesta. Si aggiunge una giornata formativa conclusiva nella Digital Class della Microsoft House di Milano rivolta ai Dirigenti scolastici, Animatore digitale

PERIODO: Da febbraio a giugno 2018

DURATA: 2 incontri in plenaria; 5 incontri in presenza in laboratorio (max 30) + 2 in webinar online (max 250 partecipanti) + 1 in Microsoft House in presenza.

SEDE: Istituto scolastico di Brescia da definire + Digital Classroom Microsoft House di via Pasubio 21

Calendario e contenuti

Incontro 1 Plenaria Competenze digitali del XXI secolo 27 febbraio 2018 (2 ore)	<ul style="list-style-type: none">• Rapporto tra didattica e innovazione;• Competenze digitali e nuovi ambienti per l'apprendimento;• Panoramica servizi di Office 365;• Panoramica Microsoft Educator Community• Programma di formazione con i Microsoft Learning Consultant.
Incontro 2	<ul style="list-style-type: none">• Strumenti di lettura immersiva;• Strumenti di apprendimento per migliorare la comprensione e



Pec uspbs@postacert.istruzione.it – email usp.bs@istruzione.it

Tel. 03020121 – C.F.: 80049150172

Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39

Sito internet: www.ustservizibs.it

<p>Accessibilità e inclusione: nuovi strumenti per la didattica digitale</p> <p>6 marzo 2018</p> <p>(2 ore)</p> <p>Laboratorio max 30 persone con possibilità di ripetere in altra giornata in caso di eccessiva richiesta</p>	<p>incoraggiare la lettura;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sintesi vocale, verifica accessibilità e lettura schermo; • Utilizzo dei componenti aggiuntivi.
<p>Incontro 3</p> <p>Digital Storytelling</p> <p>(1,5 webinar)</p> <p>15 marzo 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pianificazione degli obiettivi e progettazione dei contenuti; • Imparare a collaborare e a creare contenuti su Sway; • Elaborazione di contenuti del web; • Realizzazione di storie; • Creazione di reportage e ricerche; • Condividere una presentazione di successo.
<p>Incontro 4</p> <p>Plenaria</p> <p>Ripensare la tecnologia a scuola</p> <p>20 marzo 2018</p> <p>(2 ore)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Fondamenti; • Laboratori Virtuali; • Sicurezza dell'informazione; • Buone pratiche; • Laboratorio virtuale; • Progettazione e importazione 3D.
<p>Incontro 5</p> <p>Coding e Gamification</p> <p>27 marzo 2018</p> <p>(2 ore)</p> <p>Laboratorio max 30 persone con possibilità di ripetere in altra giornata in caso di eccessiva richiesta</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Imparare giocando non è mai stato così facile; • Accendere la creatività degli studenti con Minecraft: Education Edition; • Classroom mode con Minecraft: Education Edition.
<p>Incontro 6</p> <p>Lavorare in gruppo e creare classi virtuali: Microsoft Teams per le scuole</p> <p>10 aprile 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Come creare un team Microsoft in Office 365. • Come lavorare con Teams • Creazione e gestione di una classe virtuale; • Spazio di condivisione di contenuti; • Organizzare i PLC per la classe (Professional Learning Community); • Scenari Didattici.



<p align="center">(2 ore)</p> <p>Laboratorio max 30 persone con possibilità di ripetere in altra giornata in caso di eccessiva richiesta</p>	
<p align="center">Incontro 7</p> <p align="center">Viaggi virtuali ed empatia a scuola</p> <p align="center">(webinar 1,5 ore)</p> <p align="center">17 aprile 2018</p> <p align="center">(2 ore)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Skype in the Classroom; • Come si programma un evento? • Gestione presentazione desktop e condivisione; • Gestione lavagna, sondaggio e quesiti; • Registrazione videoconferenza; • Scenari Didattici.
<p align="center">Incontro 8</p> <p align="center">Robotica educativa: che come cambia il modo di insegnare</p> <p align="center">19 aprile 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Robotica a scuola: come rivoluziona l'insegnamento; • Imparare attraverso i robot; • Acquisizione di competenze trasversali; • Pensiero computazionale; • Esplorare il problem solving; • Come la robotica educativa facilita la socializzazione tra studenti, migliorando il rapporto e lo scambio tra i ragazzi e i docenti.
<p align="center">Incontro 9</p> <p align="center">Produttività collaborazione e accessibilità: in classe con One Note</p> <p align="center">8 maggio 2018</p> <p align="center">(2 ore)</p> <p>Laboratorio max 30 persone con possibilità di ripetere in altra giornata in caso di eccessiva richiesta</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere appunti e tracciare diagrammi a mano; • Organizzare i piani delle lezioni e il contenuto del corso; • Facilitare la creazione e la condivisione di lezioni; • Collaborare in classe in tempo reale non è mai stato così facile; • Matematica con One Note;
<p align="center">Incontro 10</p> <p align="center">Competenze acquisite e nuovi scenari</p> <p align="center">Rivolto a Dirigenti e AD in Microsoft House</p> <p align="center">15 maggio 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Competenze acquisite; • Percorsi di innovazione scolastica; • Scambio feedback; • Presentazione progetti; • Scenari didattici;



Per ogni singolo evento perverranno alle scuole locandina con relativo programma e modalità di iscrizione.

L'occasione è gradita per porgere cordiali saluti

Il Dirigente reggente
Mario Maviglia

Sign Here

Referente: Prof.ssa Antonella Greco tel. :0302012242

e-Mail: antonellagreco.ustbs@gmail.com



Pec uspbs@postacert.istruzione.it – email usp.bs@istruzione.it
Tel. 03020121 – C.F.: 80049150172
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Sito internet: www.ustservizibs.it
