



TITOLO	AMBITO BN04 “CREAZIONE DI ESERCIZI INTERATTIVI E UTILIZZO DI APP PER LA DIDATTICA (PER IL 1° E IL 2° CICLO)” ID 43116
DESCRIZIONE	Il corso, orientato alla condivisione di strumenti e strategie didattiche , intende fornire competenze operative per utilizzare APP per la creazione di esercizi interattivi e risorse educative aperte (OER); contestualmente, il corso offre l'opportunità di creare mappe e repository di esercizi, quali ambienti per promuovere la sperimentazione, l'archiviazione e la condivisione di strumenti nell'ambito della scuola o di reti di scuole. Nello specifico, il percorso si articolerà dapprima sulla creazione di esercizi interattivi mediante l'utilizzo di App gratuite (Learningapps, Wordwall e Live Worksheet) , analizzando funzioni relative ad autocorrezione ed autovalutazione , per poi passare alla creazione di mappe-repository (Coggle) . Obiettivo trasversale sarà quello di valorizzare le peculiarità di ciascun applicativo, mettendone in evidenza il valore aggiunto, in termini di diversificazione di contenuti (immagini, audio, video) e di personalizzazione degli elaborati in base al target di allievi .
OBIETTIVI	Il percorso si struttura su un duplice obiettivo . In primo luogo, i partecipanti verranno accompagnati nell' utilizzo di APP didattiche per la creazione di OER ed esercizi interattivi , calibrati sulle esigenze dei propri allievi, utilizzando applicativi disponibili gratuitamente online. Nello specifico, si realizzeranno risorse educative aperte in forma di schede con Live Worksheet, batterie di esercizi (generati da matrice comune) con Wordwall ed esercizi in forma di app mediante Learningapps. Di seguito, si passerà all'inserimento in repository, valorizzando le caratteristiche performanti dell'applicativo Coggle in termini di immediatezza delle mappe (esportabili anche in pdf con collegamenti multimediali attivi).
PROGRAMMA	<ul style="list-style-type: none">• progettare esercizi interattivi e scegliere tra i template a disposizione per preparare i materiali necessari in formato testo, immagini, audio e video, funzionali a realizzare risorse educative aperte ed esercizi interattivi• preparare schede didattiche interattive con Live Worksheets• creare App didattiche con LearningApps• ideare batterie di esercizi da una matrice unica con Wordwall• sperimentare soluzioni personalizzate- quali ad es. attribuzione di punteggi, inserimento feedback, utilizzo funzione text to speech, stampabili• progettare ambienti e repository, sulla base delle specificità del proprio contesto scolastico (ad es. obiettivi e finalità, strumentazioni, modalità di collaborazione tra docenti...)• realizzare archivi e repository in forma di mappa con Coggle• condividere strategie didattiche
AMBITO TERRITORIALE DI RIFERIMENTO	BN04 – SCUOLA POLO ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE “G.B. BOSCO LUCARELLI” DI BENEVENTO
PERIODO DI SVOLGIMENTO	a.s. 2019-2020
EDIZIONE	EDIZIONE CON ID 63012 SU PIATTAFORMA SOFIA Apertura Iscrizioni Dal: 01/04/2020 Al: 20/04/2020 Svolgimento iniziativa Dal: 21/04/2020 Al: 30/05/2020
DURATA (ORE)	25
FREQUENZA NECESSARIA (ORE)	20



DESTINATARI	Docenti scuola dell'infanzia Docenti scuola primaria Docenti scuola secondaria I grado Docenti scuola secondaria II grado
MODALITA' DI EROGAZIONE	Webinar + E-learning
ORGANIZZAZIONE E SVOLGIMENTO	<p>Il percorso, per la durata complessiva di n. 25 ore, sarà strutturato come da seguente schema:</p> <ul style="list-style-type: none"> • n. 12 ore in formazione a distanza sincrona – in modalità webinar (in n. 6 incontri da n. 2 ore); • n. 8 ore in modalità e-learning; • n. 5 ore di Project Work- con correzione, restituzione, valutazione e validazione online. <p>Per la fase in formazione a distanza sincrona – in modalità webinar, di seguito la calendarizzazione:</p> <p>1° webinar in data 21/04/2020 dalle ore 15 alle ore 17; 2° webinar in data 28/04/2020 dalle ore 15 alle ore 17; 3° webinar in data 05/05/2020 dalle ore 15 alle ore 17; 4° webinar in data 12/05/2020 dalle ore 15 alle ore 17; 5° webinar in data 19/05/2020 dalle ore 15 alle ore 17; 6° webinar in data 26/05/2020 dalle ore 15 alle ore 17.</p>
MATERIALI E TECNOLOGIE USATE	Video Web Videolezioni Ebook
TIPOLOGIA VERIFICHE FINALI	Test a risposta multipla
MAPPATURA DELLE COMPETENZE	-utilizzare applicativi online per realizzare esercizi interattivi funzionali alla didattica disciplinare; -creare risorse educative in forma di mappe; -collaborare con i colleghi per sviluppare e condividere strategie didattiche.
AMBITI	Didattica e metodologie; Innovazione didattica e didattica digitale.
ATTESTATO	Al termine delle attività, verrà rilasciato, per ciascun partecipante, un attestato di frequenza .
DIRETTORE DEL CORSO	Prof.ssa Maria Gabriella Fedele – Dirigente Scolastico ITI “G.B. Bosco Lucarelli” di Benevento
RELATORI/FORMATORI	dr.ssa Raffaella Polidoro