



**Istituto Comprensivo N.1 Imola**

**Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147**

**E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P**

**FORMAZIONE DEL PERSONALE SCOLASTICO PER LA TRANSIZIONE DIGITALE NELLE SCUOLE STATALI (D.M. 66/2023)**

**Descrizione:**

Realizzazione di percorsi formativi per il personale scolastico (dirigenti scolastici, direttori dei servizi generali e amministrativi, personale ATA, docenti, personale educativo) sulla transizione digitale nella didattica e nell'organizzazione scolastica, in coerenza con i quadri di riferimento europei per le competenze digitali DigComp 2.2 e DigCompEdu, nel rispetto del target M4C1-13 (formazione di almeno 650.000 dirigenti scolastici, insegnanti e personale ATA entro il 31 dicembre 2024).

Progetto: Realizzazione di percorsi formativi per il personale scolastico (dirigenti scolastici, direttori dei servizi generali e amministrativi, personale ATA, docenti, personale educativo) sulla transizione digitale nella didattica e nell'organizzazione scolastica, in coerenza con i quadri di riferimento europei per le competenze digitali DigComp 2.2 e DigCompEdu, nel rispetto del target M4C1-13.

**PERCORSI FORMATIVI PER IL PERSONALE SCOLASTICO**

Partecipanti : Minimo 15

Durata: 15 ore

Modalità: ON LINE

PERCORSO FORMATIVO	1. PERCORSO FORMATIVO: PRIVACY-AT-AI	2. PERCORSO FORMATIVO PRIVACY-AT-AI	3. INCLUSIONE: METODOLOGIE DIDATTICHE INNOVATIVE A SUPPORTO DEI BES
FIGURE RICHIESTE	TUTOR ED ESPERTO	TUTOR ED ESPERTO	TUTOR ED ESPERTO
OBIETTIVI E TEMATICHE	Obiettivi:	Obiettivi:	Obiettivi:

**Firmato digitalmente da GABRIELE PETRONE**



**Istituto Comprensivo N.1 Imola**

**Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147**

**E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P**

	<p>-Comprendere le normative: Acquisire una conoscenza approfondita delle normative in materia di privacy (GDPR) e trasparenza nella pubblica amministrazione scolastica.</p> <p>-Gestire i dati in modo sicuro: Saper gestire i dati personali di studenti, docenti e famiglie nel rispetto delle leggi sulla privacy.</p> <p>-Applicare l'IA in contesti scolastici: Conoscere e valutare gli strumenti di intelligenza artificiale utilizzabili in ambito educativo in modo etico e consapevole.</p> <p>-Promuovere la trasparenza amministrativa: Imparare le best practice per assicurare la trasparenza degli atti e delle informazioni scolastiche.</p> <p>-Comprendere il ruolo della digitalizzazione: Riconoscere i benefici e le sfide della transizione digitale nelle scuole e</p>	<p>-Comprendere le normative: Acquisire una conoscenza approfondita delle normative in materia di privacy (GDPR) e trasparenza nella pubblica amministrazione scolastica.</p> <p>-Gestire i dati in modo sicuro: Saper gestire i dati personali di studenti, docenti e famiglie nel rispetto delle leggi sulla privacy.</p> <p>-Applicare l'IA in contesti scolastici: Conoscere e valutare gli strumenti di intelligenza artificiale utilizzabili in ambito educativo in modo etico e consapevole.</p> <p>-Promuovere la trasparenza amministrativa: Imparare le best practice per assicurare la trasparenza degli atti e delle informazioni scolastiche.</p> <p>-Comprendere il ruolo della digitalizzazione: Riconoscere i benefici e le sfide della transizione digitale nelle scuole</p>	<p>-Migliorare l'accesso all'istruzione: Utilizzare tecnologie digitali per garantire che gli studenti con BES abbiano accesso a risorse didattiche adeguate e personalizzate.</p> <p>-Personalizzazione dell'apprendimento: Sviluppare percorsi didattici individualizzati che tengano conto delle diverse esigenze e stili di apprendimento degli studenti.</p> <p>-Promuovere l'autonomia: Favorire l'uso di strumenti digitali che incoraggino la gestione autonoma del proprio apprendimento e lo sviluppo di competenze digitali.</p> <p>-Favorire la collaborazione: Creare ambienti di apprendimento inclusivi che stimolino la cooperazione tra studenti, docenti e famiglie attraverso piattaforme digitali.</p> <p>- Sviluppare competenze digitali tra per supportare efficacemente gli studenti con BES attraverso metodologie innovative.</p>
--	---	---	---

**Istituto Comprensivo N.1 Imola**

Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147

*E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P*

	<p>il suo impatto su amministrazione, didattica e inclusione.</p> <p><b>Argomenti:</b> -Introduzione alla transizione digitale nella scuola: -Importanza della digitalizzazione nel settore educativo. Digitalizzazione dei processi amministrativi e didattici. Privacy e Protezione dei Dati Personali (GDPR): -Principi fondamentali del GDPR applicati al contesto scolastico. Gestione dei dati sensibili degli studenti e del personale. Casi di studio e analisi di rischio per le scuole. -Amministrazione Trasparente: normativa sulla trasparenza e diritto di accesso civico. Pubblicazione delle informazioni rilevanti sul sito web scolastico.</p>	<p>e il suo impatto su amministrazione, didattica e inclusione.</p> <p><b>Argomenti:</b> -Introduzione alla transizione digitale nella scuola: -Importanza della digitalizzazione nel settore educativo. Digitalizzazione dei processi amministrativi e didattici. Privacy e Protezione dei Dati Personali (GDPR): -Principi fondamentali del GDPR applicati al contesto scolastico. Gestione dei dati sensibili degli studenti e del personale. Casi di studio e analisi di rischio per le scuole. -Amministrazione Trasparente: normativa sulla trasparenza e diritto di accesso civico.</p>	<p><b>Argomenti:</b> -aggiornamento teorico sui BES con particolare riguardo a strategie e strumenti compensativi, di tipo informatizzato, oltre che sulle buone pratiche di didattica digitale integrata. -strategie e strumenti per facilitare l'autonomia dei bambini/ragazzi con BES nella loro vita scolastica in classe e durante i compiti e lo studio a casa;</p>
--	--	--	---



**Istituto Comprensivo N.1 Imola**

**Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147**

***E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P***

	<p>-Strumenti e processi per garantire la trasparenza.</p> <p>-Intelligenza Artificiale in ambito scolastico: introduzione e applicazioni dell'IA in contesti educativi.; strumenti basati su IA per la didattica (e.g., tutor virtuali, software di apprendimento adattivo); linee guida etiche per l'uso dell'IA nella scuola e rischi associati.</p> <p>-Sicurezza informatica: protezione dei dati e delle infrastrutture scolastiche, politiche di sicurezza per prevenire attacchi informatici; formazione del personale; Strumenti digitali per la gestione e la didattica: piattaforme digitali per la gestione scolastica, tecnologie per l'inclusione e la personalizzazione dell'apprendimento.</p> <p>-Progetti e buone pratiche di transizione digitale nelle scuole:</p>	<p>Pubblicazione delle informazioni rilevanti sul sito web scolastico.</p> <p>-Strumenti e processi per garantire la trasparenza.</p> <p>-Intelligenza Artificiale in ambito scolastico: introduzione e applicazioni dell'IA in contesti educativi.; strumenti basati su IA per la didattica (e.g., tutor virtuali, software di apprendimento adattivo); linee guida etiche per l'uso dell'IA nella scuola e rischi associati.</p> <p>-Sicurezza informatica: protezione dei dati e delle infrastrutture scolastiche, politiche di sicurezza per prevenire attacchi informatici; formazione del personale; Strumenti digitali per la gestione e la didattica: piattaforme digitali per la gestione scolastica, tecnologie per l'inclusione e la</p>	
--	--	---	--

**Istituto Comprensivo N.1 Imola**

**Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147**

**E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P**

	<p>esempi di implementazione efficace della digitalizzazione e dell'IA. Metodologie per promuovere un cambiamento sostenibile.</p> <p><b>Risultati Attesi</b> Capacità di applicare correttamente le norme su privacy e trasparenza. Abilità nella gestione sicura dei dati digitali. Conoscenza delle potenzialità e dei rischi dell'IA in ambito scolastico. Adozione di processi digitali che migliorano l'efficienza amministrativa e la qualità didattica.</p>	<p>personalizzazione dell'apprendimento. -Progetti e buone pratiche di transizione digitale nelle scuole: esempi di implementazione efficace della digitalizzazione e dell'IA. Metodologie per promuovere un cambiamento sostenibile.</p> <p><b>Risultati Attesi</b> Capacità di applicare correttamente le norme su privacy e trasparenza. Abilità nella gestione sicura dei dati digitali. Conoscenza delle potenzialità e dei rischi dell'IA in ambito scolastico. Adozione di processi digitali che migliorano l'efficienza amministrativa e la qualità didattica.</p>	
<b>PERIODO</b>	Giugno	Aprile-maggio	Aprile-maggio-giugno
<b>SEDE</b>	<b>On line</b>	<b>On line</b>	<b>On line</b>

**Istituto Comprensivo N.1 Imola**

**Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147**

**E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P**

<b>UTENTI:</b>	PERSONALE DELLA SCUOLA	PERSONALE DELLA SCUOLA:	PERSONALE DELLA SCUOLA: DOCENTI
----------------	------------------------	-------------------------	------------------------------------

**LABORATORI PRATICI SUL CAMPO PER IL PERSONALE SCOLASTICO**

Partecipanti : Minimo 5

Durata: 12 ore

Modalità: IN PRESENZA

<b>CORSO</b>	<b>DIGITALIZZAZIONE AMMINISTRATIVA: TFS-TFR TELEMATICO</b>	<b>DIGITALIZZAZIONE AMMINISTRATIVA: GESTIONE DELLA POSIZIONE ASSICURATIVA DI UN ISCRITTO ALLE GESTIONI PUBBLICHE INPS MEDIANTE UTILIZZO DI NUOVA PASSWEB</b>	<b>METODOLOGIE DIDATTICHE INNOVATIVE CON UTILIZZO DELLE ATTREZZATURE DIGITALI</b>	<b>METODOLOGIE DIDATTICHE INNOVATIVE CON UTILIZZO DELLE ATTREZZATURE DIGITALI</b>
<b>FIGURE RICHIESTE</b>	TUTOR ED ESPERTO	TUTOR ED ESPERTO	TUTOR ED ESPERTO	TUTOR ED ESPERTO
<b>MODULI E OBIETTIVI</b>	<b>Obiettivi:</b> -Comprendere la Normativa TFS/TFR; - Apprendere le funzionalità di Passweb	<b>Obiettivi:</b> -Comprendere il contesto della transizione digitale; -Sviluppare competenze sull'uso di Passweb:	<b>Obiettivi:</b> -Sviluppare competenze digitali: formare i docenti nell'uso efficace di strumenti digitali	<b>Obiettivi:</b> -Sviluppare competenze digitali: formare i docenti nell'uso efficace di strumenti digitali innovativi

Firmato digitalmente da **GABRIELE PETRONE**

### Istituto Comprensivo N.1 Imola

Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147

E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P

	<p>come strumento per la gestione del TFS e TFR, inclusi i requisiti digitali;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Automatizzazione e ottimizzazione dei processi digitali: Integrare processi digitali per migliorare efficienza e accuratezza nella gestione del trattamento di fine rapporto e di fine servizio;</li> <li>-Riduzione degli errori di gestione e verifica: ridurre al minimo gli errori di calcolo e gestione attraverso l'uso delle procedure digitali;</li> </ul> <p><b>Argomenti:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Introduzione a TFS e TFR;</li> <li>-Funzionalità di Passweb: cos'è Passweb e come si inserisce nel processo di gestione dei TFS e TFR; configurazione di base e navigazione dell'interfaccia</li> </ul>	<p>a) acquisire conoscenze pratiche su come utilizzare Passweb per la gestione delle posizioni assicurative e pensionistiche;</p> <p>b) migliorare l'accuratezza e l'efficienza nella gestione dei dati previdenziali dei dipendenti;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Ottimizzare la gestione del fascicolo previdenziale:</li> <li>-Assicurare la corretta compilazione e aggiornamento delle posizioni assicurative per facilitare i processi di pensionamento e monitoraggio delle posizioni individuali.</li> </ul> <p><b>Argomenti</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introduzione alla Transizione Digitale nella PA</li> <li>2. Introduzione a Passweb</li> <li>3. Utilizzo Pratico di Passweb</li> <li>4. Aggiornamento e Correzione del Fascicolo Previdenziale</li> </ol>	<p>innovativi come smart board, pavimenti interattivi e microscopi digitali.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Promuovere la didattica attiva: Sperimentare metodologie che incentivino la partecipazione e l'interazione degli studenti.</li> <li>-Personalizzare l'apprendimento: utilizzare le attrezzature digitali per adattare i contenuti alle diverse esigenze degli studenti.</li> <li>-Valorizzare l'apprendimento esperienziale: Stimolare la comprensione tramite esperienze pratiche e visive che favoriscano la memorizzazione e</li> </ul>	<p>come smart board, pavimenti interattivi e microscopi digitali.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Promuovere la didattica attiva: Sperimentare metodologie che incentivino la partecipazione e l'interazione degli studenti.</li> <li>-Personalizzare l'apprendimento: utilizzare le attrezzature digitali per adattare i contenuti alle diverse esigenze degli studenti.</li> <li>-Valorizzare l'apprendimento esperienziale: Stimolare la comprensione tramite esperienze pratiche e visive che favoriscano la memorizzazione e l'applicazione dei concetti appresi.</li> <li>-Migliorare la collaborazione e il problem-solving: Creare attività in cui gli studenti possano lavorare insieme, anche attraverso piattaforme e strumenti digitali.</li> </ul> <p><b>Argomenti:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Introduzione agli Strumenti Digitali</li> </ol>
--	--	--	---	---

### Istituto Comprensivo N.1 Imola

Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147

*E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P*

	<p>Passweb; creazione, gestione e chiusura di una pratica;          -procedure di Inserimento e Verifica Dati;          -Calcolo e Simulazioni TFS e TFR;          -Automatizzazione e Ottimizzazione dei Processi di gestione delle pratiche TFS/TFR;</p>		<p>l'applicazione dei concetti appresi.          -Migliorare la collaborazione e il problem-solving: Creare attività in cui gli studenti possano lavorare insieme, anche attraverso piattaforme e strumenti digitali.  <b>Argomenti:</b>          1.Introduzione agli Strumenti Digitali          Smart Board: funzioni di base, configurazione e integrazione con i contenuti digitali.          -Pavimento Interattivo: utilizzo per attività didattiche interattive e dinamiche di gruppo.          Microscopi Digitali:          Tecniche per esplorare il mondo microscopico in</p>	<p>Smart Board: funzioni di base, configurazione e integrazione con i contenuti digitali.          -Pavimento Interattivo: utilizzo per attività didattiche interattive e dinamiche di gruppo.          Microscopi Digitali: Tecniche per esplorare il mondo microscopico in tempo reale con la classe.          2. Progettazione di Lezioni Interattive          Creazione di lezioni con contenuti multimediali e interattivi.          Utilizzo di strumenti di progettazione (software della lavagna interattiva, piattaforme per contenuti).          Creazione di attività laboratoriali con microscopi digitali per le scienze.          3. Strategie di Didattica Attiva e Partecipativa          Tecniche di gamification.</p>
--	--	--	--	---

**Istituto Comprensivo N.1 Imola**

**Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147**

***E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P***

			<p>tempo reale con la classe.</p> <p>2. Progettazione di Lezioni Interattive Creazione di lezioni con contenuti multimediali e interattivi. Utilizzo di strumenti di progettazione (software della lavagna interattiva, piattaforme per contenuti). Creazione di attività laboratoriali con microscopi digitali per le scienze.</p> <p>3. Strategie di Didattica Attiva e Partecipativa Tecniche di gamification. Metodologie collaborative: brainstorming interattivo, lavagne condivise e attività in gruppo.</p>	<p>Metodologie collaborative: brainstorming interattivo, lavagne condivise e attività in gruppo. Utilizzo del pavimento interattivo per simulazioni, giochi educativi e attività fisiche.</p> <p>4. Personalizzazione dell'Apprendimento con le Tecnologie Digitali Adattare le lezioni alle necessità individuali e alle preferenze di apprendimento degli studenti. Monitoraggio e feedback degli studenti con l'uso della Smart Board e dei microscopi digitali.</p> <p>5. Valutazione delle Competenze e Feedback Immediato Strumenti per monitorare i progressi degli studenti e fornire feedback in tempo reale. Utilizzo di quiz e attività interattive tramite lavagne e dispositivi digitali.</p>
--	--	--	---	--

**Istituto Comprensivo N.1 Imola**

**Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147**

***E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P***

			<p>Utilizzo del pavimento interattivo per simulazioni, giochi educativi e attività fisiche.</p> <p>4. Personalizzazione dell'Apprendimento con le Tecnologie Digitali Adattare le lezioni alle necessità individuali e alle preferenze di apprendimento degli studenti.</p> <p>Monitoraggio e feedback degli studenti con l'uso della Smart Board e dei microscopi digitali.</p> <p>5. Valutazione delle Competenze e Feedback Immediato Strumenti per monitorare i progressi degli studenti e fornire feedback in tempo reale.</p>	<p>Metodologie di autovalutazione e peer assessment supportate dal digitale.</p> <p>6. Laboratori Pratici e Applicazione Didattica Esercitazioni pratiche con i docenti sull'uso delle attrezzature digitali. Creazione di lezioni modello che integrano strumenti come il pavimento interattivo e i microscopi digitali. Dimostrazioni di attività didattiche innovative, con casi d'uso concreti e sperimentazione diretta.</p>
--	--	--	---	---



**Istituto Comprensivo N.1 Imola**

**Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147**

***E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P***

			<p>Utilizzo di quiz e attività interattive tramite lavagne e dispositivi digitali.</p> <p>Metodologie di autovalutazione e peer assessment supportate dal digitale.</p> <p>6. Laboratori Pratici e Applicazione Didattica</p> <p>Esercitazioni pratiche con i docenti sull'uso delle attrezzature digitali.</p> <p>Creazione di lezioni modello che integrano strumenti come il pavimento interattivo e i microscopi digitali.</p> <p>Dimostrazioni di attività didattiche innovative, con casi d'uso concreti e sperimentazione diretta.</p>	
<b>PERIODO</b>	Novembre-febbraio	Novembre- febbraio	Intensivo maggio - giugno	n. 3 sabati dicembre-gennaio



**Istituto Comprensivo N.1 Imola**

**Via San Vitale, 43, 40026 Imola (BO) - Tel.: 0542/76147**

***E-mail: boic88500p@istruzione.it - Pec: boic88500p@pec.istruzione.it C.F.: 90053140373 - C.M.: BOIC88500P***

<b>SEDE</b>	Sede centrale	Sede centrale	Scuola dell'infanzia di San Prospero /Sede centrale	Scuola primaria di Bubano
<b>UTENTI</b>	PERSONALE AMMINISTRATIVO	PERSONALE AMMINISTRATIVO	PERSONALE DOCENTE	PERSONALE DOCENTE