



ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA
NAUTICO E AERONAUTICO

“NAUTICO SAN GIORGIO”

Edificio Calata Darsena - 16126 Genova (GE) - tel. 0102518821
Succursale: Via Dino Col 7 C - 16149 Genova (GE) - tel. 0102464957

“C. COLOMBO”

Sede staccata: Via Bettolo 17, 16032 Camogli (GE) - tel. 0185770134

Codice Fiscale: 80044390104

PEO: segreteria@itnautico.edu.it / PEC: geth020002@pec.istruzione.it



CERTIFICATO
N. 50 100 14484-Rev.004

www.itnautico.edu.it

FUTURA  **LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Genova, 6 aprile 2023

- Scuole delle reti:
 - **Re.Na.** - Rete degli istituti nautici italiani
 - **Tecnorientarsi** - Rete degli istituti tecnici e professionali della provincia di Genova
 - **In.Digitale** - Rete costituitasi in occasione della partecipazione all'avviso "Progetti nazionali per lo sviluppo di modelli innovativi di didattica digitale - Prot. n. 84780 del 10 ottobre 2022"
 - **Reti di Ambito** della Liguria
- Ufficio Scolastico Regionale della Liguria

Oggetto: formazione “In.Digitale - La palestra dell’insegnante digitale”

Gentili sig.r* dirigenti scolastici delle reti sopra indicate,

come concordato in occasione delle riunioni convocate a distanza, in particolare quelle convocate nel mese di marzo nei giorni lunedì 13 (Re.Na.), venerdì 17 (coordinamento interambito Liguria), martedì 21 (altre reti) e giovedì 30 (Ambito 7), con la presente si forniscono le informazioni utili alle iscrizioni ai percorsi formativi del progetto “In.Digitale - La palestra dell’insegnante digitale” predisposti entro il quadro dei “Progetti nazionali per lo sviluppo di modelli innovativi di didattica digitale” di cui al Prot. n. 84780 del 10 ottobre 2022.

Ciascun percorso formativo prevede un incontro sincrono a distanza in avvio e uno di sincronizzazione poco prima del termine dello stesso. **Il percorso complessivo, di venti ore di attività complessiva, prevede quindi solo due ore di attività “rigida” (sincrona), mentre il resto è su piattaforma e in classe interamente gestita dal/la docente corsista.**

I percorsi formativi proposti sono cinque. Considerata la fase dell'anno scolastico, **solo il primo viene erogato entro il termine delle lezioni di quello corrente.** Le iscrizioni di questo sono allestite sulla piattaforma Scuola Futura (istruzioni più sotto) per il mese di aprile e l'erogazione del primo corso sarà quindi erogata a maggio ed entro il termine delle lezioni. Il secondo corso sarà caricato in piattaforma a breve e prevede iscrizioni fino ad agosto ed erogazione a settembre e



ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA
NAUTICO E AERONAUTICO

“NAUTICO SAN GIORGIO”

Edificio Calata Darsena - 16126 Genova (GE) - tel. 0102518821
Succursale: Via Dino Col 7 C - 16149 Genova (GE) - tel. 0102464957

“C. COLOMBO”

Sede staccata: Via Bettolo 17, 16032 Camogli (GE) - tel. 0185770134

Codice Fiscale: 80044390104

PEO: segreteria@itnautico.edu.it / PEC: geth020002@pec.istruzione.it



CERTIFICATO
N. 50 100 14484-Rev.004

www.itnautico.edu.it

nella prima parte di ottobre. Gli altri tre prevedono iscrizioni a settembre e partenze scaglionate tra settembre e ottobre, e conseguente termine entro circa sei settimane dall'avvio.

I percorsi formativi sono i seguenti.

1. **Vivere e insegnare onlife** (<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/vivere-e-insegnare-onlife>);
2. Oltre lo spazio dell'aula;
3. Realtà virtuale, aumentata e metaverso;
4. Facciamo finta che: Role Play ed Escape Room;
5. Coding per tutti.

Premesso che qui sopra è stata fornita la URL per l'accesso diretto alla scheda del percorso da noi promosso, vengono comunque fornite le **istruzioni per l'accesso alla piattaforma Scuola Futura** entro la quale devono essere raccolte le iscrizioni perché vengano censiti gli attestati di partecipazione utili al raggiungimento dei target del progetto e, complessivamente, di quelli di cui si fa garante nostro tramite il Ministero dell'Istruzione e del Merito entro il quadro definito dal PNRR. Si forniranno le URL degli altri percorsi, ma le istruzioni sono utili per eventuali ricerche autonome.

Il/La docente corsista deve recarsi presso la piattaforma “Scuola Futura” a questo indirizzo:

<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/>

Giunti nella pagina di accoglienza del sito, si troverà, in alto a destra, il riquadro di accesso. Le credenziali richieste sono quelle di Istanze Online (o del SIDI).

Una volta entrati in piattaforma, si selezionerà la voce del menu alto “Tutti i percorsi” e tramite la funzione “Cerca per:” posta nel menu di sinistra si potranno trovare quelli erogati dal nostro istituto sia inserendo il codice ID che il titolo del percorso che riportiamo qui sotto:

- 124410 Vivere e insegnare onlife iscrizioni entro il mese di aprile 2023.
- 124415 Oltre lo spazio dell'aula iscrizioni attive dal mese di agosto 2023.

Postilla sugli/sulle insegnanti neoassunti

Si ricorda che, al fine di incrementare il numero di partecipanti e il conseguente raggiungimento del target, nel caso dei/delle docenti neoassunti/e, è possibile inserire questi percorsi nel patto formativo di cui si è già fornita una bozza utilizzata dallo scrivente per quest'anno e che dovrà essere aggiornata per l'anno prossimo. Tale bozza può essere richiesta allo scrivente.



ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA
NAUTICO E AERONAUTICO

“NAUTICO SAN GIORGIO”

Edificio Calata Darsena - 16126 Genova (GE) - tel. 0102518821
Succursale: Via Dino Col 7 C - 16149 Genova (GE) - tel. 0102464957

“C. COLOMBO”

Sede staccata: Via Bettolo 17, 16032 Camogli (GE) - tel. 0185770134



CERTIFICATO
N. 50 100 14484-Rev.004

www.itnautico.edu.it

Codice Fiscale: 80044390104
PEO: segreteria@itnautico.edu.it / PEC: geth020002@pec.istruzione.it

Informazioni in merito agli eventi formativi plenari in presenza previsti per il mese di novembre 2023

Come anticipato in occasione delle riunioni richiamate in premessa, probabilmente nel mese di novembre, verranno predisposti alcuni eventi formativi plenari che si svolgeranno presso l'auditorium dell'Istituto Nautico di Genova (uno per gli istituti comprensivi e uno per le scuole secondarie di secondo grado), uno presso l'Istituto Nautico di Roma (per gli ITTL) e probabilmente uno per le scuole del ponente ligure (omnicomprensivo, presso una sede ancora da individuare). Entro questi tre/quattro eventi verranno formati/e, si spera, centinaia di insegnanti coinvolti/e in un pomeriggio formativo anche allo scopo di costituire nuclei di docenti esperti/e che saranno impegnati in una formazione in cascata presso le singole scuole aderenti a questo tipo di progettualità di cui si è fatto ampio cenno in occasione delle riunioni sempre richiamate in premessa. Seguiranno a tempo debito i dettagli del caso.

Richiami (pedanti) alle note ministeriali per chi avesse ottenuto fondi PNRR per Classrooms e Labs e sul piano “Scuola 4.0”

Vale la pena ricordare ai colleghi e alle colleghe dirigenti scolastiche la nota ministeriale n. 7624 del 21/12/2022 con le “Istruzioni operative” relative ai progetti Next Generation Classrooms e Next Generation Labs che nel paragrafo “3. La progettazione” sono richiamati. Per il primo si legge: “Le scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado procedono a redigere il progetto di trasformazione per almeno la metà delle classi in ambienti di apprendimento innovativi, **sulla base di quanto previsto nel paragrafo 2 del Piano “Scuola 4.0”**, cui si fa più ampio rinvio”, per il secondo: “Le scuole secondarie di secondo grado procedono a redigere anche il progetto per la realizzazione di uno o più laboratori per le professioni digitali del futuro, **sulla base di quanto previsto nel paragrafo 3 del Piano “Scuola 4.0”**, cui si fa più ampio rinvio”. Nei paragrafi 2 e 3 del Piano “Scuola 4.0” si legge: **“La trasformazione fisica e virtuale deve essere accompagnata dal cambiamento delle metodologie e delle tecniche di apprendimento e insegnamento”** e “Next Generation Labs è il titolo della seconda azione del Piano “Scuola 4.0”, che prevede la realizzazione di laboratori per le professioni digitali del futuro, capaci di fornire competenze digitali specifiche nei diversi ambiti tecnologici avanzati, trasversali ai settori economici, **in un contesto di attività autentiche e di effettiva simulazione dei luoghi, degli strumenti e dei processi legati alle nuove professioni”**.

Vale quindi la pena richiamare i 7 principi dell'apprendimento OCSE contenuti nel Piano Scuola 4.0 e da questo evidentemente adottati:

1. L'ambiente di apprendimento **riconosce nei discenti i principali partecipanti, incoraggia il loro impegno attivo e sviluppa in loro la consapevolezza** delle loro attività da discenti.



ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA
NAUTICO E AERONAUTICO

“NAUTICO SAN GIORGIO”

Edificio Calata Darsena - 16126 Genova (GE) - tel. 0102518821
Succursale: Via Dino Col 7 C - 16149 Genova (GE) - tel. 0102464957

“C. COLOMBO”

Sede staccata: Via Bettolo 17, 16032 Camogli (GE) - tel. 0185770134

www.itnautico.edu.it

CERTIFICATO
N. 50 100 14484-Rev.004

Codice Fiscale: 80044390104
PEO: segreteria@itnautico.edu.it / PEC: geth020002@pec.istruzione.it

2. L'ambiente di apprendimento si fonda sulla **natura sociale dell'apprendimento** e **incoraggia attivamente un apprendimento cooperativo** propriamente organizzato.
3. I professionisti dell'apprendimento all'interno dell'ambiente di apprendimento **sono perfettamente in sintonia sia con le motivazioni degli studenti che con il ruolo cruciale che le emozioni hanno nell'ottenimento dei risultati.**
4. L'ambiente di apprendimento **è estremamente sensibile alle differenze individuali** tra gli studenti e le studentesse che lo compongono, ivi comprese le loro conoscenze pregresse.
5. L'ambiente di apprendimento elabora programmi **che richiedono un impegno costante mettendo tutti in gioco senza provocare un sovraccarico** eccessivo di lavoro.
6. L'ambiente di apprendimento opera avendo ben presenti le aspettative e implementa strategie di valutazione coerenti con tali aspettative; **pone altresì una forte enfasi sul feedback formativo per supportare l'apprendimento.**
7. L'ambiente di apprendimento promuove con convinzione la **“connessione orizzontale”** tra aree di conoscenza e materie, nonché con la comunità e il mondo più in generale.

Si prega di dare il massimo risalto e la massima diffusione al percorso formativo già attivo e con la presente veicolato.

Cordiali saluti e, nell'imminenza delle festività, auguri di buona Pasqua.

Il Dirigente Scolastico
Paolo Fasce

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d.
Codice dell' Amministrazione Digitale e normativa connessa.

La riproduzione su supporto cartaceo del presente documento costituisce copia
del documento firmato digitalmente, conservato nei sistemi informativi del
MIM_I.T.T.L. "NAUTICO SAN GIORGIO GENOVA CAMOGLI"