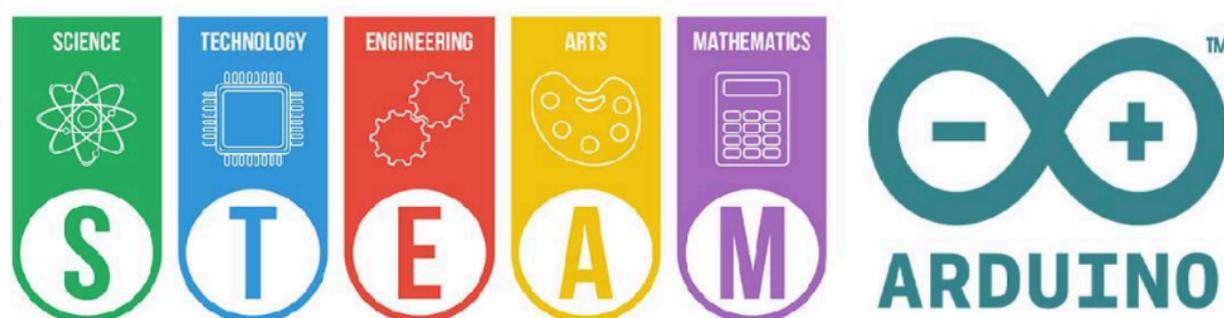


	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE “Michele BUNIVA” ☎ 10064 PINEROLO (Torino) – Via dei Rochis, 25 📧 TOIS038002@istruzione.it - 📧 TOIS038002@pec.istruzione.it http://www.buniva.edu.it ☎ 0121 374347 Codice Fiscale 85007140016	
	Settore Economico	<i>Amministrazione, Finanza e Marketing -- Relazioni Internazionali per il Marketing</i>
	Settore Tecnologico	<i>Costruzioni, Ambiente e Territorio -- Perito in Informatica e Telecomunicazioni</i>
	Liceo Artistico	<i>Arti Figurative -- Architettura e Ambiente - Multimediale</i>



CORSO ARDUINO

UTILIZZO E DIDATTICA CON L'OPEN SOURCE ARDUINO



Docente formatore: prof. Gaetano Limoli

Descrizione: durante il corso, verranno esplorate le potenzialità di Arduino nell'insegnamento delle scienze, della tecnologia, dell'ingegneria, dell'arte e della matematica, offrendo strumenti pratici per stimolare l'innovazione e la creatività in classe. Il percorso formativo è accessibile a tutti, dai principianti che si avvicinano per la prima volta al mondo della programmazione e dell'elettronica, a chi ha già familiarità con queste discipline. Nel corso si utilizzerà sia un linguaggio di programmazione a blocchi sia C/C++. Grazie a laboratori pratici strutturati su più livelli e calibrati sulle diverse tipologie di partecipanti, si avrà l'opportunità di sperimentare e applicare immediatamente quanto appreso.

Codice ID per Scuola Futura: 285179

Destinatari: insegnanti di discipline STEAM della scuola secondaria di I e II grado

Sede corso: I.I.S. Michele Buniva, via dei Rochis 25, Pinerolo (TO)

	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE “Michele BUNIVA” ☎ 10064 PINEROLO (Torino) – Via dei Rochis, 25 📧 TOIS038002@istruzione.it - 📧 TOIS038002@pec.istruzione.it http://www.buniva.edu.it ☎ 0121 374347 Codice Fiscale 85007140016	
	Settore Economico	<i>Amministrazione, Finanza e Marketing -- Relazioni Internazionali per il Marketing</i>
	Settore Tecnologico	<i>Costruzioni, Ambiente e Territorio -- Perito in Informatica e Telecomunicazioni</i>
	Liceo Artistico	<i>Arti Figurative -- Architettura e Ambiente - Multimediale</i>



Durata e calendario degli incontri: 20 ore totali suddivise in 7 incontri.

n.	DATA	GIORNO	ORARIO
1	9 ottobre 2024	mercoledì	15:15 / 18:15
2	16 ottobre 2024	mercoledì	15:15 / 18:15
3	23 ottobre 2024	mercoledì	15:15 / 17:15
4	6 novembre 2024	mercoledì	15:15 / 18:15
5	29 novembre 2024	venerdì	15:15 / 18:15
6	4 dicembre 2024	mercoledì	15:15 / 18:15
7	18 dicembre 2024	mercoledì	15:15 / 18:15

Attestato: al termine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione (richiesta percentuale minima di presenza pari al 70% pari a 14 ore su 20).

Per info: gaetano.limoli@bunivaweb.it

Il percorso è gratuito e finanziato con i fondi PNRR DM 66 / 2023.