

L'AZIONE IN BREVE

Scuola Digitale Liguria, progetto strategico di Regione Liguria, supporta docenti e formatori con strumenti e opportunità per innovare la scuola: tra queste, l'azione STEAM UP alle ragazze promuove percorsi di orientamento formativo nelle discipline di area tecnico-scientifica grazie a una serie di webinar laboratoriali dedicati a diversi target di studenti, dalla primaria alla secondaria di II grado, agli istituti leFP.

Grazie a questo tipo di attività, gli studenti e le studentesse hanno la possibilità di sperimentare in prima persona alcuni ambiti delle carriere STEAM, con particolare attenzione all'immaginario femminile per ridurre il gender gap digitale e permettere alle ragazze di diventare protagoniste a tutti gli effetti del loro futuro.



www.scuoladigitaleliguria.it



scuoladigitale@regione.liguria.it
digitalteam@regione.liguria.it



Progetto Scuola Digitale Liguria
Gruppo del Progetto Scuola Digitale Liguria



Progetto Scuola Digitale Liguria



[scuoladigitaleliguria](https://www.instagram.com/scuoladigitaleliguria)



Progetto Scuola Digitale Liguria



form.scuoladigitaleliguria.it



**SCUOLA
DIGITALE
LIGURIA**

STEAM^{UP}

COSTRUIRE IMMAGINARIO E ABILITÀ NELLE RAGAZZE



OBIETTIVO

I webinar prevedono una parte introduttiva teorica seguita da un'esercitazione pratica e facilitano:

- la conoscenza di ambiti e abilità STEAM negli studenti
- il consolidarsi di un immaginario legato alle professioni STEAM al femminile in cui le ragazze si possano riconoscere.

UN KIT PER IL RI-USO

Il kit **STEAM UP** raccoglie i materiali e le risorse utilizzati durante i webinar, organizzati in "corsi" all'interno del Moodle di progetto, in modo che i docenti possano replicare in classe le attività proponendo un metodo che guida a usare linguaggio e schemi di ragionamento propri dell'ambito STEAM.

Ogni corso contiene le risorse relative all'attività STEAM proposta durante il webinar, è possibile utilizzarle direttamente o come spunto per personalizzare un proprio laboratorio:

-  scheda operativa riassuntiva del laboratorio
-  video-lezione dell'esperta
-  slide di accompagnamento al laboratorio
-  istruzioni per la consegna dell'attività pratica degli studenti
-  file per l'attività pratica
-  lavagna virtuale su cui condividere gli elaborati degli studenti
-  questionari per studenti e docenti relativi all'attività

MODULO RICHIESTA
CREDENZIALI MOODLE

