



Ministero dell'Istruzione  
**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE**  
**"GALILEO FERRARIS"**

Via A. Labriola, Lotto 2/g - Scampia- 80145 NAPOLI (NA)  
Tel. 081 7022150 - Fax 081 7021513 - Email natf17000q@istruzione.it Pec  
natf17000q@pec.istruzione.it  
Cod. Fisc.: 80059100638 – Cod. Unico SQ0DOI - Cod. Mecc. NATF17000Q -  
www.itferraris.edu.it



## **FORMAZIONE DEI DOCENTI 2020-2021 – FUTURE LAB**

### **TRACCIA PROGRAMMATICA**

#### **Struttura corsi**

- 12 ore in FAD in modalità sincrona a cura dell'esperto attraverso una classe virtuale predisposta dal Future Lab Napoli Ferraris
- 8 ore di attività asincrona a cura dell'esperto, durante le quali i corsisti svolgeranno attività ed esercitazione assegnati dal formatore, seguiti dallo stesso attraverso la classe virtuale.

**Il corso sarà attivato al raggiungimento del numero minimo di iscritti, ovvero 40, e portato a termine entro il 20 settembre 2021. Verrà inviato ai corsisti un'email con le credenziali alla classe virtuale e istruzioni operative (alla stessa email presente nella piattaforma Sofia o inserita nel modulo in fase di registrazione per chi non ha accesso a Sofia).**

- **AREA TEMATICA DIGCOMPEDU:** Favorire lo sviluppo delle competenze digitali degli studenti
- **CORSO:** Nativi digitali, adolescenti naviganti: educazione digitale per studenti digitali
- **TITOLO MODULO PROPOSTO:** Corso di Formazione - Google for Education a lezione
- **LIVELLO DI COMPETENZA IN INGRESSO (se richiesto):**
- **LIVELLO DI COMPETENZA IN USCITA ATTESO (DigCompEdu):** B2

**Destinatari:** Tutti

#### **Descrizione**

Questo percorso di formazione online offre una panoramica approfondita sulle risorse che Google Workspace for Education mette a disposizione della didattica. Scopo principale è quindi quello di comprendere e imparare a utilizzare gli elementi basilari di Google Workspace for Education: come funziona, cosa la compone, quali sono le funzioni che mette a disposizione delle scuole.

#### **Obiettivi**

Comprendere gli elementi basilari della suite per le scuole Google for Education: come funziona, cosa la compone, quali sono le funzioni che mette a disposizione delle scuole.  
Conoscere le funzioni di base e avanzate di Google Classroom e Meet.  
Conoscere le funzioni di base di Drive, Documenti, Sites e Presentazioni.  
Apprendere dell'esistenza di estensioni e app aggiuntive utili per la didattica.

#### **Programma (sintetico per punti o diviso per lezioni)**

Il corso si propone di supportare gli insegnanti a comprendere come il continuo evolversi delle tecnologie implichi nuovi scenari all'interno dei processi formativi e di insegnamento e quanto le Google Apps facenti parte della Google Workspace for Education possano rappresentare un innovativo strumento di comunicazione che favorisca e faciliti l'apprendimento e l'acquisizione di conoscenze, competenze ed abilità.  
Scopo del corso è quello di dimostrare come la Google Workspace possa essere d'aiuto per non rinunciare ad una didattica attiva, che metta lo studente veramente al centro dell'azione educativa, ed anche collaborativa, anche in un contesto particolare come quello della didattica a distanza.

**Mappatura delle competenze** (competenze maturate al termine dell'iniziativa formativa)

Competenze tecnico-pratiche. Competenze comunicative. Competenze sull'utilizzo delle varie Google Apps in ambito didattico.
---

**Ambiti Specifici**

Educazione alla cultura economica	
Orientamento e Dispersione scolastica	
Bisogni individuali e sociali dello studente	
Problemi della valutazione individuale e di sistema	
Alternanza scuola-lavoro	
Inclusione scolastica e sociale	x
Dialogo interculturale e interreligioso	
Gestione della classe e problematiche relazionali	
Conoscenza e rispetto della realta' naturale e ambientale	
Tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro	
Sviluppo della cultura digitale ed educazione ai media	x
Cittadinanza attiva e legalita'	
Didattica singole discipline previste dagli ordinamenti	

**Ambiti Trasversali**

Didattica e metodologie	
Metodologie e attività laboratoriali	x
Innovazione didattica e didattica digitale	x
Didattica per competenze e competenze trasversali	x
Gli apprendimenti	