



**Corso di formazione per  
docenti di scuola  
secondaria di 1° e 2°  
grado**

**- riconosciuti dal MIUR**

**- disponibile in SOFIA  
Miur da inizio agosto  
2021**

**- acquistabile con carta  
docente**

**- costo: 500 euro per  
singolo partecipante;  
250 euro in convenzione  
con l'Istituto Scolastico  
di appartenenza**

#### **CALENDARIO DEL CORSO**

07/09/2021 9:00 - 12:00  
07/09/2021 14:00 - 17:00  
10/09/2021 14:00 - 17:00  
14/09/2021 14:00 - 17:00  
17/09/2021 14:00 - 17:00  
21/09/2021 14:00 - 17:00  
24/09/2021 14:00 - 17:00  
28/09/2021 14:00 - 17:00

#### **PER INFORMAZIONI**

**Tel. 0422 717488  
Cell. +39 3298071307**

**mail: [scuola@gifonline.com](mailto:scuola@gifonline.com)**

**PREISCRIZIONI  
dal 01/07/2021 al 31/07/2021  
su [www.gifonline.com](http://www.gifonline.com)**

#### **G.I.F. S.C.A.R.L.**

**Via degli Alpini 28  
31046 Oderzo (TV)  
[www.gifonline.com](http://www.gifonline.com)**



# **ROBO T!LAB**

**laboratori del talento  
secondo l'approccio GIF4T**

**Attività Formativa in modalità  
On Line**

**Gruppo di Ricerca GIF4T**

**Formatori del corso :**

**Burlin Lorella  
Casonato Giordano  
Moro Michele  
Saccardi Massimo**

# GIF4T APPROACH

Il talento è intelligenza

Il talento è volontà

Il talento è cultura

Il talento è carattere

Il talento è creatività

Il talento è innovazione

Il talento si sviluppa per effetto di tre fattori fondamentali:

1) La motivazione

2) L'intelligenza multipla

3) La relazione interpersonale

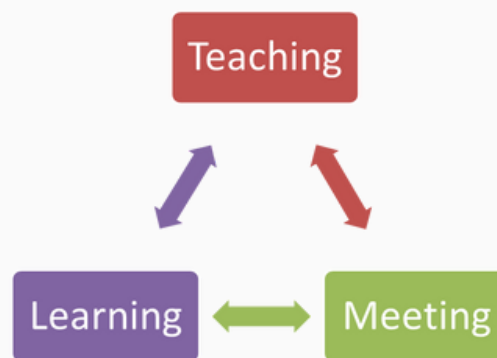


# COS'È IL ROBO T!LAB

Il ROBO T!LAB è:

- 1) Laboratorio di Robotica
- 2) Esplorazione e sviluppo del talento degli studenti

Si sviluppa in tre fasi tra loro interconnesse:



# ROBO T!LAB

PROGRAMMA (24 ore)

UF1: Didattica del Talento (6 ore)

- Talento
- Fattori di sviluppo del talento
- GIF4T Approach, fondamenti pedagogici
- Il sistema di osservazione del talento
- Il T-Lab

UF2: Robo Educativa (15 ore)

- La metodologia Robotica Educativa
- Il robot didattico: tipologie ed elementi
- Programmazione di un robot didattico
- Piattaforme di programmazione e simulazione robotica per la didattica a distanza
- Avvio progettazione guidata di un ROBO T!Lab

UF3: Progettazione T!Lab (3 ore)

- Conclusione progettazione T!Lab
- Verifica e discussione degli elaborati