



Codice IPA istsc\_brtf010004  
Codice Fiscale 80001970740  
Codice Meccanografico BRTF010004

**Istituto Tecnico Tecnologico "G. GIORGI"**

*Informatica e Telecomunicazioni  
Elettronica, Elettrotecnica e Automazione  
Meccanica Meccatronica ed Energia*

Via Amalfi, 6 - 72100 - BRINDISI  
Tel. 0831 418894 - Fax 0831 418882  
e-mail [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it) - PEC [brtf010004@pec.istruzione.it](mailto:brtf010004@pec.istruzione.it)



# ***Piano Triennale dell'animatore digitale 2025 - 2028***

## **Il profilo dell'Animatore Digitale**

L'Animatore Digitale è, per il MIUR, una figura fondamentale per l'accompagnamento del PNSD.

Nell'ambito della realizzazione delle azioni previste nel POF triennale, il compito dell'Animatore Digitale è quello di sviluppare progettualità su tre ambiti:

### **Creazione di soluzioni innovative**

Individuare soluzioni metodologiche e tecnologiche sostenibili da diffondere all'interno degli ambienti della scuola (es. uso di particolari strumenti per la didattica di cui la scuola si è dotata; la pratica di una metodologia comune), coerenti con l'analisi dei fabbisogni della scuola stessa, anche in sinergia con attività di assistenza tecnica condotta da altre figure.

### **Coinvolgimento della comunità scolastica**

Favorendo la partecipazione e il protagonismo degli studenti nell'organizzazione di workshop e altre attività, anche strutturate, sui temi del PNSD, anche attraverso momenti formativi aperti alle famiglie e ad altri attori del territorio, per la realizzazione di una cultura digitale condivisa;

### **Formazione interna**

Stimolare la formazione interna alla scuola, attraverso l'organizzazione di laboratori formativi, favorendo l'animazione e la partecipazione di tutta la comunità scolastica alle attività formative.



Codice IPA istsc\_brtf010004  
Codice Fiscale 80001970740  
Codice Meccanografico BRTF010004

## Istituto Tecnico Tecnologico “G. GIORGI”

*Informatica e Telecomunicazioni  
Elettronica, Elettrotecnica e Automazione  
Meccanica Meccatronica ed Energia*

Via Amalfi, 6 - 72100 - BRINDISI  
Tel. 0831 418894 - Fax 0831 418882  
e-mail [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it) - PEC [brtf010004@pec.istruzione.it](mailto:brtf010004@pec.istruzione.it)



### Premessa normativa

Il Piano Triennale dell'Animatore Digitale (AD) per il triennio **2025–2028** viene redatto in coerenza con:

- **Legge 107/2015**, art. 1 commi 56-62 – istituzione del Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD);
- **DM 851/2015** – adozione del PNSD;
- **Nota MIUR 17791/2015** – ruolo e compiti dell'Animatore Digitale;
- **PTOF 2025–2028** dell'Istituto;
- Indicazioni e aggiornamenti relativi a **PNRR Scuola 4.0**, **PNRR formazione personale scolastico**, e successive norme sulla transizione digitale.

Il Piano definisce le linee strategiche di sviluppo digitale dell'Istituto per il prossimo triennio.

### **Analisi del contesto**

L'Istituto Tecnico Tecnologico G. Giorgi presenta:

- buona infrastruttura laboratoriale (informatica, automazione, elettronica, meccanica e meccatronica);
- necessità di aggiornamento su AI, cybersecurity, IoT, realtà aumentata/virtuale, robotica avanzata;
- personale docente con livelli eterogenei di competenze digitali;
- forte vocazione tecnologica e ottimi margini di sviluppo per progetti STEM;
- uso consolidato di registro elettronico e piattaforma cloud (Google).

### **Azioni per il triennio 2025-2028**

Le azioni previste per il triennio sono progettate sulla base della situazione attuale in ambito digitale dell'istituto e sulla base alle esigenze formative e didattiche degli alunni.

Il piano di intervento triennale proposto, potrebbe subire delle modifiche in itinere, secondo le necessità espresse dal personale della scuola, dagli alunni e dal territorio in cui l'Istituzione Scolastica opera.

## AMBITO

## INTERVENTI PREVISTI

### FORMAZIONE INTERNA

- Percorsi formativi su:
  - Didattica digitale e metodologie attive;
  - Intelligenza Artificiale generativa per la didattica;
  - Cybersecurity e gestione dei dati;
  - Coding, microcontrollori, robotica;
  - Applicativi cloud, e-portfolio, strumenti collaborativi;
  - Simulazioni e ambienti STEM digitali.
- Workshop per dipartimenti tecnici.

### COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITÀ SCOLASTICA

- Utilizzare la biblioteca scolastica come ambiente di apprendimento dedicato agli studenti
- Favorire la partecipazione e il protagonismo degli studenti nell'organizzazione delle attività

### CREAZIONI DI SOLUZIONI INNOVATIVE

- Aggiornamento e manutenzione della rete LAN/WLAN e dei server.
- Allestimento di spazi innovativi.

## Conclusione

Il Piano Triennale 2025–2028 definisce la visione digitale dell'Istituto Tecnico Tecnologico G. GIORGI ponendo al centro innovazione, competenze STEM e uso consapevole delle tecnologie.

L'Animatore Digitale, con il supporto del Team digitale, si impegna a rendere l'ambiente scolastico più moderno, inclusivo, sicuro e orientato al futuro.