



**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE  
"SEN. ONOFRIO JANNUZZI"**

**Specializzazioni: ELETTRONICA - INFORMATICA – MECCANICA E MECCATRONICA**

Viale Gramsci, 40 - 76123 ANDRIA (BT) - Tel. 0883/599941 - C.F. 81006150726

Email: batf060003@istruzione.it – PEC: batf060003@pec.istruzione.it – Web: www.itisandria.edu.it

Prot. n. 2193/4.1.o

Andria, 13 marzo 2020

*Piano Nazionale*  
**SCUOLA digitale**

**FORMAZIONE PERSONALE  
#25 PNSD**

Ai Dirigenti Scolastici delle Scuole e Istituti Statali  
di ogni ordine e grado della regione Puglia

**Oggetto: percorsi formativi Azione#25 PNSD - rinvio**

In virtù dell'emergenza legata al Covid-19, **l'inizio dei percorsi formativi** di cui all'oggetto, previsto per il 16 marzo p.v., **è rinviato a data da destinarsi.**

Di conseguenza, anche **il termine per le iscrizioni è prorogato** fino a nuova comunicazione.

Si riepilogano qui di seguito i percorsi previsti:

**"Jannuzzi: Scuola/Laboratorio al servizio della comunità educativa"**

| TITOLO DEL MODULO                                             | NUMERO ORE | CONTENUTI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CODICE SOFIA | DESTINATARI                                              |
|---------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------|
| <u>PERCORSO FORMATIVO 1 :</u><br><b>GSuite - livello base</b> | 21         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il cloud secondo Google</li> <li>• Google Drive: infrastruttura delle apps di Google</li> <li>• Gmail: funzioni base</li> <li>• Google Documenti: scrittura collaborativa al 100%</li> <li>• Google Moduli: test autocorrettivi on line</li> <li>• Google Sites livello base</li> </ul> | <b>42395</b> | Docenti scuola infanzia e primaria                       |
| <u>PERCORSO FORMATIVO 2:</u><br><b>GSuite - livello base</b>  | 21         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il cloud secondo Google</li> <li>• Google Drive: infrastruttura delle apps di Google</li> <li>• Gmail: funzioni base</li> <li>• Google Documenti: scrittura collaborativa al 100%</li> <li>• Google Moduli: test autocorrettivi on line</li> <li>• Google Sites livello base</li> </ul> | <b>42440</b> | Docenti scuola infanzia e primaria                       |
| <u>PERCORSO FORMATIVO 3 :</u><br><b>GSuite - livello base</b> | 21         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il cloud secondo Google</li> <li>• Google Drive: infrastruttura delle apps di Google</li> <li>• Gmail: funzioni base</li> <li>• Google Documenti: scrittura collaborativa al 100%</li> <li>• Google Moduli: test autocorrettivi on line</li> <li>• Google Sites livello base</li> </ul> | <b>42441</b> | Docenti della scuola secondaria di primo e secondo grado |

|                                                                                              |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------|
| <u>PERCORSO FORMATIVO 4 :</u><br><b>GSuite livello intermedio</b>                            | 18 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Google Drive: backup &amp; Sync</li> <li>● Mailing list con Google Gruppi</li> <li>● Google moduli: funzioni avanzate</li> <li>● Youtube: gestire un canale video</li> <li>● Google Sites – livello intermedio</li> <li>● Usare Google Calendar a scuola</li> </ul>                                                                 | <b>42442</b> | Docenti scuola infanzia e primaria                       |
| <u>PERCORSO FORMATIVO 5 :</u><br><b>GSuite livello intermedio</b>                            | 18 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Google Drive: backup &amp; Sync</li> <li>● Mailing list con Google Gruppi</li> <li>● Google moduli: funzioni avanzate</li> <li>● Youtube: gestire un canale video</li> <li>● Google Sites – livello intermedio</li> <li>● Usare Google Calendar a scuola</li> </ul>                                                                 | <b>42443</b> | Docenti della scuola secondaria di primo e secondo grado |
| <u>PERCORSO FORMATIVO 6 :</u><br><b>GSuite per la scuola – attivazione e amministrazione</b> | 15 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Attivazione della GSuite per le scuole</li> <li>● Amministrazione di utenti, gruppi, unità organizzative</li> <li>● Creazione massiva di utenti in GSuite</li> <li>● Delegare i ruoli di amministratore</li> <li>● Sicurezza, privacy e GDPR in GSuite</li> <li>● Gestione centralizzata di apps e estensioni con GSuite</li> </ul> | <b>42444</b> | Docenti delle scuole di ogni ordine e grado              |

|                                                                                             |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|
| <u>PERCORSO FORMATIVO 7 :</u><br><b>Realità virtuale e realtà aumentata nella didattica</b> | 21 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cosa è la realtà virtuale e la realtà aumentata</li> <li>• Strumenti per la didattica con VR e AR</li> <li>• Google Virtual Tour</li> <li>• Google Expeditions</li> <li>• Visori 3D</li> </ul>                                                                                                | <b>42445</b> | Docenti delle scuole di ogni ordine e grado |
| <u>PERCORSO FORMATIVO 8 :</u><br><b>Stampa 3D</b>                                           | 21 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modellazione solida tridimensionale con Tinkercad</li> <li>• Librerie di modelli 3D</li> <li>• La stampante 3D: componenti fondamentali</li> <li>• Materiali per la stampa 3D</li> <li>• Preparazione e calibrazione della stampante</li> <li>• Stampa 3D nella didattica</li> </ul>          | <b>42446</b> | Docenti delle scuole di ogni ordine e grado |
| <u>PERCORSO FORMATIVO 9 :</u><br><b>Robotica educativa</b>                                  | 24 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pensiero computazionale e robotica educativa</li> <li>• Kit per la robotica educativa per ogni ordine di scuola</li> <li>• Integrare la robotica educativa nei percorsi didattici</li> <li>• Ideare, progettare e programmare un robot</li> <li>• Cenni sulla robotica industriale</li> </ul> | <b>42448</b> | Docenti delle scuole di ogni ordine e grado |

Per ulteriori chiarimenti e per informazioni, i docenti interessati, possono mettersi in contatto con la Figura di Supporto Area Organizzativa prof.ssa Antonia GISSI all'indirizzo mail **antonia.gissi@itisandria.it**

Cordiali saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof. Giuseppe Monopoli