



LICEO SCIENTIFICO E LINGUISTICO STATALE

"O. TEDONE"

Via Volta, 13

70037 RUVO DI PUGLIA (BA)

C.F. 80017660723

Tel./Fax: 080/3601414 - 080/3601415

Codice M.I.U.R. BAPS09000R

sito: [www.liceotedone.gov.it](http://www.liceotedone.gov.it)

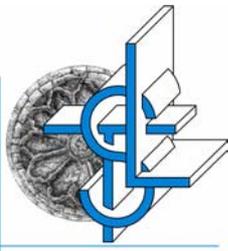
## **PIANO ANNUALE SCUOLA DIGITALE a. sc. 2017-2018**

### **AZIONI DA INTRAPRENDERE PER L'ATTUAZIONE DEL PIANO NAZIONALE PER LA SCUOLA DIGITALE NELL'ANNO SCOLASTICO 2017-2018**

Il Piano Triennale Scuola Digitale dell'Offerta Formativa del Liceo, che recepisce quanto previsto dalla legge 107/2015 circa l'inserimento da parte delle scuole di azioni coerenti con il Piano Nazionale Scuola Digitale, risponde all'esigenza di innovare la scuola, adeguando non solo le strutture e le dotazioni tecnologiche a disposizione degli insegnanti e dell'organizzazione, ma soprattutto le metodologie didattiche e le strategie da utilizzare con gli alunni in classe.

Per l'anno scolastico 2017-2018 il Piano Annuale Scuola Digitale proposto costituisce il proseguimento di quanto formulato nell'anno scolastico 2016-2017 con opportune modifiche apportate al Piano alla luce di quanto realizzato nel precedente anno, lasciando fermi gli obiettivi generali proposti ovvero:

- 1) Miglioramento della qualità degli ambienti dedicati all'apprendimento per favorire la costruzione delle competenze attraverso l'uso delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione, diminuendo la distanza tra esperienza comune, cultura scientifica e cultura umanistica e favorendo il raggiungimento degli obiettivi di Europa2020 e del Piano strategico per l'Agenda Digitale Italiana.
- 2) Miglioramento dell'organizzazione della scuola attraverso servizi informatizzati di gestione delle presenze degli alunni, registro elettronico, pagelle on-line, posta certificata, comunicazioni scuola - famiglia via sms o email.
- 3) Innalzamento delle competenze digitali della popolazione finalizzato a garantire che il sistema di istruzione offra a tutti i giovani i mezzi per sviluppare competenze chiave a un livello tale da permettere l'accesso ad ulteriori apprendimenti per la durata della vita.
- 4) Promozione della realizzazione di Laboratori specialistici di settore che integrano Tecnologie della informazione e della comunicazione a principi scientifici di base e applicazioni tecnologiche.



LICEO SCIENTIFICO E LINGUISTICO STATALE

"O. TEDONE"

Via Volta, 13

70037 RUVO DI PUGLIA (BA)

C.F. 80017660723

Tel./Fax: 080/3601414 - 080/3601415

Codice M.I.U.R. BAPS09000R

sito: [www.liceotedone.gov.it](http://www.liceotedone.gov.it)

## PIANO ANNUALE SCUOLA DIGITALE 2017—2018

Ambito	Anno Scolastico 2016-2017
<b>Creazione di soluzioni Innovative</b>	<p>Potenziamento delle infrastrutture della Rete WiFi a supporto della didattica e degli strumenti didattici laboratoriali necessari a migliorare la formazione e i processi di innovazione della scuola.</p> <p>Partecipazione a bandi (nazionali ed europei) per l'estensione della dotazione di LIM nelle aule prive di tale supporto didattico.</p> <p>Realizzazione del Progetto Biblioteche scolastiche innovative (Azione #25 del PNSD) con la creazione di profili utenti di docenti, alunni e genitori per usufruire del prestito digitale e acquisto di nuova dotazione di PC e Tablet nell'ambiente della Biblioteca.</p> <p>Utilizzo del cloud d'Istituto con l'attivazione account "Google Suite for Education" per la condivisione di materiali didattici ed amministrativi e l'utilizzo di numerose applicazioni didattiche.</p> <p>Partecipazione a bandi nazionali ed europei per la creazione di Aule 3.0</p>
<b>Formazione interna</b>	<p>Partecipazione alla rete territoriale e Nazionale Animatori Digitali.</p> <p>Somministrazione di un questionario ai docenti per la rilevazione dei bisogni formativi.</p> <p>Formazione di primo livello per l'uso degli strumenti digitali da utilizzare nella didattica.</p> <p>Formazione dei docenti sulla piattaforma "Google Suite for Education".</p> <p>Formazione Base per i docenti sull'utilizzo delle LIM.</p> <p>Sperimentazione e diffusione di metodologie e processi di didattica attiva e collaborativa.</p> <p>Formazione del personale amministrativo e tecnico per l'innovazione digitale nella amministrazione.</p> <p>Formazione degli alunni attraverso Progetti specifici (di digitalizzazione e coding, di animazione grafica, Word-Press, utilizzo del Pacchetto Office, Giornalino multimediale on-line).</p> <p>Segnalazione di eventi / opportunità formative in ambito digitale.</p> <p>Monitoraggio attività e rilevazione del livello di competenze digitali acquisite.</p>



LICEO SCIENTIFICO E LINGUISTICO STATALE

"O. TEDONE"

Via Volta, 13

70037 RUVO DI PUGLIA (BA)

C.F. 80017660723

Tel./Fax: 080/3601414 - 080/3601415

Codice M.I.U.R. BAPS09000R

sito: [www.liceotedone.gov.it](http://www.liceotedone.gov.it)

**Coinvolgimento della  
comunità scolastica**

Attivazione di classi virtuali con "Google Classroom".

Utilizzo di spazi cloud d'Istituto per la condivisione di attività e la diffusione delle buone pratiche (Google apps for Education/Microsoft Education).

Realizzazione di una comunità anche on line con famiglie e territorio, attraverso servizi digitali che potenzino il ruolo del sito web della scuola e favoriscano il processo di dematerializzazione del dialogo scuola-famiglia.

Coordinamento con lo staff di direzione e le altre figure di sistema

L'animatore digitale  
Prof.ssa Giovanna Palmiotto