

## ALLEGATO AL PTOF N. 12

**TITOLO PROGETTO: “Improve teaching and learning Through New Technologies”**

**Inserito nel PTOF con delibera del collegio dei docenti n... del....**

**TIPOLOGIA DI PROGETTO: POR Campania FESR 2014/2020- ASSE II (ICT e Agenda Digitale)  
POR Campania FSE 2014/2020 – ASSE III (Istruzione e formazione)**

**DESCRIZIONE:**

DGR n. 254 dell’11/6/2019 “CambiaMenti Digitali” P.O.R. CAMPANIA FESR 2014/2020 ASSE II – Obiettivo Specifico 2.3 – Azione 2.3.1  
P.O.R. CAMPANIA FSE 2014/2020 – ASSE III – Obiettivo Specifico 14 Azione 10.4.2

**Obiettivo Specifico**

- 2.3 – Potenziamento della domanda di ICT di cittadini e imprese in termini di utilizzo dei servizi on line, inclusione digitale e partecipazione in rete.
- 14 - Riduzione del fallimento formativo precoce e della dispersione scolastica e formativa

**Obiettivi:**

**Intervento 1** - Creare laboratori didattici e piattaforme per promuovere l’uso delle tecnologie innovative e per stimolare lo sviluppo di competenze secondo le nuove forme di comunicazione, anche con il fine di implementare sistemi di collaborative innovation. Incremento della dotazione di strumenti e attrezzature tecnologiche laboratoriali quali computer, smartphone, kit tipo arduino/raspberry/nucleo, scanner 3D, stampante 3D, wearables tools, varie tipologie di sensori, visori 3D, e comunque ogni attrezzatura hardware e software che risulti essenziale ai fini di una didattica innovativa.

Inoltre al fine di assicurare le condizioni di base per l’ottimale funzionamento dell’attrezzatura acquisita l’azione può anche prevedere l’implementazione infrastrutturale per l’adeguamento o l’installazione di rete interna al laboratorio e/o WiFi.

**Intervento 2** - Sviluppare metodologie didattiche innovative.

Creazione in co-progettazione di metodologie / modelli innovativi di insegnamento particolarmente adeguati al trasferimento di know how su temi legati al digitale.

Trasferimento di metodologie / modelli didattici alla platea dei docenti appartenenti agli istituti di riferimento.

Inserimento delle metodologie/ modelli didattici trasferiti nei percorsi formativi/curricolari rivolti agli alunni degli istituti selezionati.

**Azione**

- 2.3.1
- 10.4.2

Autorizzato con nota prot. n.

Codice identificativo progetto: