



**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Asse 1 – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE)

Obiettivo specifico 10.2 – Azione 10.2.2 Azione di integrazione e potenziamento delle aree disciplinari di base Avviso 2669 del 03/03/2017 Autorizzazione del 30/10/2018 Codice Progetto 10.2.2A FDRPOC–VE-2018-128 Codice CUP G47I17000780007



Liceo Statale "Duca degli Abruzzi" - Treviso

IL PROGETTO – 10.2.2A FDRPOC–VE-2018-128

Il progetto intende:

- Ridurre e prevenire l'abbandono scolastico precoce;
- Promuovere l'uguaglianza e l'accesso alla istruzione con percorsi di apprendimento;
- Migliorare le competenze chiave degli allievi;
- Integrare e potenziare le aree disciplinari di base;
- Innalzare i livelli di competenza nelle discipline Stem (risultati di prove di competenze specifiche, esiti di attività laboratoriali, media dei voti disciplinari)
- Integrare tecnologie e contenuti digitali nella didattica e produrre contenuti digitali ad opera degli studenti
- Utilizzare metodi e didattica laboratoriali allo scopo di stimolare un approccio consapevole e responsabile alle nuove tecnologie

TIPOLOGIE DI INTERVENTO

Gli interventi previsti sono suddivisi in 4 moduli. Sono previste attività in aula e in laboratori presso l'Istituto Statale Duca degli Abruzzi con l'intervento di esperti del territorio.

Sono previste fasi Outdoor. Il progetto è rivolto agli studenti dei 5 indirizzi liceali (scientifico, scienze applicate, linguistico, scienze umane e economico sociale) per studenti dei cinque anni di scuola secondaria.

● **PRIMO INTERVENTO:** MODULO “Informatica-robotica creativa: Pensiero e creatività computazionale” **Start level**

Sede: Istituto Statale Duca degli Abruzzi

Periodo: inizio mese di gennaio a metà marzo 2019

Ore lezione: 30 ore in orario extra scolastico

Numero partecipanti: 25 allievi secondaria superiore

Metodologia: formazione in presenza

Moduli:

- 1) Monitoraggio e creazione del team di lavoro
- 2) Avvio ai lavori con formazione in aula e in laboratorio di informatica/robotica – 10 ore;
- 3) Approfondimento e realizzazione di semplici progetti di difficoltà crescente – 20 ore
- 4) Verifica finale per la valutazione dei lavoro/progetti realizzati e delle competenze di base acquisite
- 5) Verifica e pubblicizzazione Dei risultati ottenuti (comunicazione, disseminazione, workshop...).

● **SECONDO INTERVENTO:** MODULO “Informatica-robotica creativa: Pensiero e creatività computazionale” **Advanced Level**

Sede: Istituto Statale Duca degli Abruzzi

Periodo: da metà marzo a fine giugno anno 2019

Ore lezione: 30 ore in orario extra scolastico

Numero partecipanti: 25 allievi secondaria superiore

Metodologia: formazione in presenza

Moduli:

- 1) Monitoraggio e creazione del team di lavoro
- 2) Avvio ai lavori con formazione in aula e in laboratorio di informatica/robotica – 10 ore;
- 3) Approfondimento e realizzazione di semplici progetti di difficoltà crescente – 20 ore
- 4) Verifica finale per la valutazione dei lavoro/progetti realizzati e delle competenze di base acquisite
- 5) Verifica e pubblicizzazione dei risultati ottenuti (comunicazione, disseminazione, workshop...).

● **TERZO INTERVENTO:** MODULO “Competenza digitale: Consapevolezza nella comprensione e uso delle tecnologie digitali” **Start Level**

Sede: Istituto Statale Duca degli Abruzzi

Periodo: da fine gennaio a metà marzo anno 2019

Ore lezione: 30 ore in orario extra scolastico

Numero partecipanti: 25 allievi secondaria superiore

Metodologia: formazione in presenza

Moduli:

- 1) Formazione in aula e/o on line e fase di produzione – 15 ore
- 2) Lezioni partecipate e laboratori – 15 ore;

- 3) Verifica finale
- 4) Comunicazione e disseminazione dei risultati ottenuti

🟡 QUARTO INTERVENTO: MODULO “Competenza digitale: Diritti e doveri digitali” – Advanced level

Sede: Istituto Statale Duca degli Abruzzi / sede xxxx (outdoor)

Periodo: da metà marzo a fine giugno anno 2019

Ore lezione: 30 ore in orario extra scolastico

Numero partecipanti: 25 allievi secondaria superiore

Metodologia: formazione in presenza

Moduli:

1. Formazione in aula e/o on line e fase di produzione – 15 ore
2. Lezioni partecipate e laboratori – 15 ore;
3. Verifica finale
4. Comunicazione e disseminazione dei risultati ottenuti

DOMANDA DI AMMISSIONE E CRITERI DI SELEZIONE

Le domande di ammissione dovranno pervenire entro le ore 23.59 del giorno 07. gennaio. 2019 a mezzo modulo google su sito istituzionale d'istituto in area dedicata.

Le domande dovranno successivamente essere completate da:

1. scheda di adesione firmata dai genitori o da chi ne esercita la patria potestà scaricabile dal sito dell'Istituto
2. copia di documento di identità dello studente
3. firma del consenso al trattamento dei dati degli studenti scaricabile dal sito dell'Istituto

Le selezioni si terranno in data 10.gennaio.2019 ore 14.00 presso l'Istituto e verranno comunicate con mail istituzionale.

La commissione valuterà i candidati sulla base dei seguenti criteri:

1. Gli alunni potranno iscriversi alle attività pomeridiane rispettando il target al quale è indirizzata l'offerta formativa di ogni singolo modulo
2. Gli alunni potranno partecipare ad un numero massimo di 1 modulo
3. Gli alunni dovranno assicurare la disponibilità a partecipare per l'intera durata del corso
4. In tutti i moduli si favorirà l'iscrizione degli alunni con bassi livelli di competenza o bisogno di accompagnamento
5. Nel caso di eccedenza delle domande d'iscrizione ad un modulo da parte degli alunni la commissione si riserva di individuare i partecipanti cercando di rispettare il numero di 5/6 alunni proveniente dalla ogni classe, anche attraverso il sorteggio
6. La commissione PON potrà predisporre una lista di attesa alla quale attingere nell'eventualità che ci siano rinunce comunicate per iscritto entro la 3^ settimana dall'inizio del modulo.