



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon  
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
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



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Ufficio Scolastico Regionale per l'Abruzzo

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE ROSETO 2**

64026 - Roseto degli Abruzzi



**Sede legale - Presidenza e Segreteria** - via FONTE dell'OLMO, 56 – TEL. 085/8991182 - 8930577

**C.F.**

**Sito Web**

**E-mail**

**pec**

91043920676

[www.icomprensivo2roseto.gov.it](http://www.icomprensivo2roseto.gov.it)

[teic84300r@istruzione.it](mailto:teic84300r@istruzione.it)

[teic84300r@pec.istruzione.it](mailto:teic84300r@pec.istruzione.it)

Prot. n. 0003428 / 6.9.a

Roseto degli Abruzzi, 20/04/2018

**Ai Genitori degli Alunni dell'Istituto Comprensivo Roseto 2**

**Classi 5<sup>a</sup> s. primaria – classi 1<sup>a</sup> s. secondaria 1<sup>o</sup> grado**

Sito web

F.S.E. – P.O.N. “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020  
ASSE I - ISTRUZIONE – FSE

**Obiettivo specifico 10.1** “Riduzione del fallimento formativo precoce e della dispersione  
scolastica e formativa”

**Azione 10.1.1** “Interventi di sostegno agli studenti caratterizzati da particolari fragilità”

**Avviso pubblico AODGEFID/10862 del 16/09/2016**

“Progetti di inclusione sociale e lotta al disagio nonché per garantire l'apertura delle scuole  
oltre l'orario scolastico soprattutto nelle aree a rischio e in quelle periferiche”

**“BenEssere a scuola”**

**C.U.P.: G94C1700080007**

**OGGETTO:** modulo Coding e Robotica -

Informativa genitori e individuazione partecipanti

Gentili Genitori,

ho il piacere di comunicare che la nostra Istituzione Scolastica, nell'ambito del Progetto “BenEssere a scuola”, attiverà il percorso formativo “Coding e Robotica” che risulta così strutturato:

**DESTINATARI:** 30 - 40 Alunni (n. 15/20 classi 5<sup>a</sup> s. primaria + n. 15/20 classi 1<sup>a</sup> s. secondaria )

**DOCENTE ESPERTO:** ins.te Francesca Morgante

**DOCENTE TUTOR:** ins.te Irene Caporaletti

**OBIETTIVO GENERALE:** sviluppare l'aspetto scientifico-culturale dell'informatica, la creatività, la capacità di padroneggiare la complessità e lo sviluppo del ragionamento logico attraverso laboratori informatici e percorsi di robotica.



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon  
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

### OBIETTIVI SPECIFICI:

1. Sviluppare e rinforzare le competenze curricolari di matematica, scienze, tecnologia.
2. Acquisire le competenze chiave di cittadinanza: comunicazione CLIL in lingua inglese, competenze digitali, collaborare e partecipare, individuare collegamenti e relazioni, acquisire e interpretare l'informazione.

### ATTIVITA' E TEMPI

<p>I laboratori didattici prevedono 4 nuclei tematici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CODING: introduzione alla programmazione – algoritmi - funzioni</li> <li>• ROBOTICA EDUCATIVA: il robot – le app a blocchi – ozobot</li> <li>• STAMPANTE 3D: introduzione alla stampa 3D – realizzazione di un oggetto in 3D</li> <li>• INTERNET: la cittadinanza digitale.</li> </ul> <p>Durante le attività didattiche, i ragazzi avranno a disposizione LIM, postazione tablet, robot e stampante 3D. Gli alunni lavoreranno in modalità cooperativa, ovvero “imparando facendo e coinvolgendo”; l’uso dei linguaggi multimediali permetterà la sperimentazione di soluzioni con i compagni e tutti insieme avranno modo di confrontarsi, scambiarsi idee e opinioni.</p>	<p>VENERDÌ 4 MAGGIO ore 15,30 – 18,30</p>
	<p>GIOVEDÌ 10 MAGGIO ore 15,30 – 18,30</p>
	<p>MERCOLEDÌ 23 MAGGIO ore 15,30 – 18,30</p>
	<p>LUNEDÌ 28 MAGGIO ore 15,30 – 18,30</p>
	<p>MERCOLEDÌ 6 GIUGNO ore 15,30 – 18,30</p>
	<p>MERCOLEDÌ 13 GIUGNO ore 9,30 – 12,30</p>
	<p>LUNEDÌ 18 GIUGNO ore 9,30 – 12,30</p>
	<p>GIOVEDÌ 21 GIUGNO ore 9,30 – 12,30</p>
	<p>LUNEDÌ 25 GIUGNO ore 9,30 – 12,30</p>
	<p>MERCOLEDÌ 27 GIUGNO ore 9,30 – 12,30</p>

Al termine del percorso formativo sarà rilasciato, da parte dell’Autorità di Gestione FSE – PON 2014/2020, uno specifico attestato per la frequenza di n. 30 ore (o per almeno il 75% delle ore programmate).

I Genitori interessati sono invitati a formalizzare l’iscrizione, tramite la compilazione della specifica modulistica che verrà consegnata dagli insegnanti di classe agli alunni destinatari dell’intervento.

F.to IL DIRIGENTE SCOLASTICO

*prof.ssa Anna Elisa Barbone*

(Firma autografa omessa ai sensi dell’art.3 del D.L.vo. n.39/1993)