



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia  
Direzione Generale  
Ufficio I

Prot. n. 3808/1  
Il Dirigente: Mario Trifiletti

Bari, 04.04.2016

Ai dirigenti delle istituzioni scolastiche di ogni ordine e grado  
della Puglia Loro Sedi

Al sito web NDG

e p.c. Al MIUR DGEFID  
Alla c.a del Direttore Generale dott.ssa Simona Montesarchio  
[dgefid.segreteria@istruzione.it](mailto:dgefid.segreteria@istruzione.it)

Ufficio VI – DGEFID  
responsabile del procedimento - dott. Daniele Barca  
dott.ssa L.Margherita Scalas  
[innovazionedigitale@istruzione.it](mailto:innovazionedigitale@istruzione.it)

Oggetto: ***Pensiero computazionale, coding e robotica: didattica, modellizzazione e trasferibilità nelle scuole pugliesi*** Bari, Fiera del Levante 29 aprile 2016, dalle ore 9.00.

- **Candidatura delle scuole entro il 18 aprile 2016**

Si comunica alle SS.LL. che nell'ambito delle gare nazionali di robotica *RoboCup Junior (RCJ)*, di cui alla nota USR prot. n. 3808 del 23 marzo 2016 (*allegata*), è stato previsto il seminario dal titolo *Pensiero computazionale, coding e robotica: didattica, modellizzazione e trasferibilità nelle scuole pugliesi*.

Il seminario prevede la presenza di illustri esperti di settore oltre che di rappresentanti MIUR ed è strutturato secondo il modello del bar camp. Esso intende sintetizzare le iniziative previste e in corso di attuazione nell'ambito del PNSD oltre che offrire spunti metodologici e modelli di pratiche realizzate dalle scuole pugliesi in riferimento al tema oggetto di approfondimento.

Le scuole che intendono intervenire attivamente al seminario offrendo il proprio contributo alla riflessione generale sui temi del seminario potranno candidarsi utilizzando la scheda allegata.

La scheda dovrà essere inviata mediante email a [labscuolausrpuglia@gmail.com](mailto:labscuolausrpuglia@gmail.com) entro il giorno 18 aprile 2016

Saranno selezionati almeno 6 interventi, due per la scuola primaria e quattro per la scuola secondaria, tenendo conto della trasferibilità dei modelli presentati e del carattere innovativo delle pratiche indicate.

Il programma definitivo dell'iniziativa sarà pubblicato entro il giorno 26 aprile 2016.

Si confida nella consueta collaborazione per la diffusione della presente fra tutto il personale interessato.

IL DIRETTORE GENERALE  
f.to Anna CAMMALLERI



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia  
Direzione Generale  
Ufficio I

**Scheda di candidatura per la partecipazione in qualità di RELATORE al seminario *Pensiero computazionale, coding e robotica: didattica, modellizzazione e trasferibilità nelle scuole pugliesi***

Gare Nazionali di Robotica, Bari -Fiera del Levante 29 aprile 2016, dalle ore 9.00 .

**Da inviare a [labscuolausrpuglia@gmail.com](mailto:labscuolausrpuglia@gmail.com) entro il 18 aprile 2016**

Relatore (Nome e Cognome)_____ cell._____ email_____
Dirigente scolastico (Nome e Cognome)_____ cell._____ email_____
<b>Provincia:</b>
<b>Città:</b>
<b>Istituzione scolastica (Denominazione):</b>

**INDICARE IL TIPO DI DESTINATARI DELL'ESPERIENZA REALIZZATA (X)**

- Esperienza per scuola primaria  
Esperienza per scuola secondaria di I grado  
Esperienza per scuola secondaria di II grado

**MACROAREA DI RIFERIMENTO**

1. Pensiero computazionale (esempi di applicazioni nella didattica curricolare)
2. Coding (esempi di applicazioni nella didattica curricolare)
3. Robotica (esempi di applicazioni nella didattica curricolare)

**DISCIPLINA/E DI RIFERIMENTO (indicare)**

---

---

---

---



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia*  
*Direzione Generale*  
**Ufficio I**

**SINTESI DELL'ESPERIENZA**

<b>DESTINATARI</b> (precisare se studenti, docenti o altro e il numero)	
<b>DESCRIZIONE</b> (descrivere sinteticamente le finalità, le modalità di attuazione e i risultati conseguiti) (MAX 1000 CARATTERI)	
<b>DURATA</b> (ore di attività. Indicare se attività curricolare o extracurricolare)	
<b>EVENTUALI PARTNER</b> (indicare la denominazione e il ruolo svolto nell'ambito dell'iniziativa descritta)	
<b>ELEMENTI QUALITATIVAMENTE E QUANTITATIVAMENTE RILEVANTI</b>	
<b>ELEMENTI PER LA ESPORTABILITA'</b>	

Data \_\_\_\_\_

Firma del dirigente \_\_\_\_\_

Firma del docente referente \_\_\_\_\_