



*Ministero dell' Istruzione, dell' Università e della Ricerca*  
*Ufficio Scolastico Regionale per le Marche - Direzione Generale*  
*Amministrazione e gestione delle risorse finanziarie della scuola e dell' amministrazione*  
Ufficio 3

Prot. n. 211/C35a

Ancona, 8 gennaio 2014

**AI DIRIGENTI SCOLASTICI  
SCUOLE SECONDARIE II GRADO  
LORO SEDI**

**ALLE SCUOLE POLO**

**- I.I.S. "Corridoni-Campana"**

**OSIMO**

**- I.I.S. "Volterra-Elia"**

**ANCONA**

**- I.I.S. "L. Da Vinci"**

**CIVITANOVA MARCHE**

**- I. Tecnico Tecnologico "Fermi"**

**ASCOLI PICENO**

**e p. c. AI DOCENTI DI MATEMATICA**

**Oggetto: Seminario Regionale di diffusione nazionale Problem Posing & Solving (PP&S)**

Il progetto Nazionale PP&S si pone come obiettivo lo sviluppo di una formazione che consenta agli studenti delle scuole superiori di integrare conoscenze e competenze di logica, matematica e informatica attraverso una attività sistematica di simulazione ed analisi di problemi di adeguata complessità. Il tutto in ambienti di apprendimento collaborativo e in contesti di calcolo evoluto che permettano agli studenti di utilizzare in modo significativo l'informatica e ai docenti di sviluppare una nuova professionalità.

Dopo il primo anno di esperienza che ha visto nella Regione Marche quattro scuole polo impegnate nel Progetto, su indicazione del Ministero, si è ritenuto di organizzare un seminario di diffusione dei risultati ottenuti che consenta di far conoscere il Progetto e di estendere ad altre scuole la possibilità di sperimentarne i contenuti.

Il seminario avrà luogo martedì 14 gennaio dalle ore 14,30 alle ore 18,00 presso l'I.I.S. "Corridoni-Campana" di Osimo (AN) in via Molina Mensa secondo il seguente programma:

<b>Programma</b>	<b>Relatori</b>
<i>Innovazione didattica in matematica: PP&amp;S su piattaforma e-learning in Ambiente di Calcolo Evoluto (A.C.E.)</i>	Patrucco Amelio



*Ministero dell' Istruzione, dell' Università e della Ricerca*  
*Ufficio Scolastico Regionale per le Marche - Direzione Generale*  
*Amministrazione e gestione delle risorse finanziarie della scuola e dell' amministrazione*

Ufficio 3

<i>La trasversalità dell'informatica nell'apprendimento della matematica</i>	Zich Rodolfo
<i>Presentazione di un'esperienza di una scuola polo PP&amp;S</i>	Docenti e studenti della scuola impegnati nella sperimentazione

Si invitano i Dirigenti scolastici a dare ampia diffusione all'iniziativa a tutti i docenti di matematica in servizio, favorendone la partecipazione vista l'importanza dell'incontro, il quale si colloca nell'ambito delle attività di aggiornamento.

Maggiori informazioni in merito al progetto PP&S possono essere attinte dal sito [www.progettopp.it](http://www.progettopp.it) o richieste al Prof. Attilio Rossi al seguente indirizzo di posta elettronica: [attilirossi@teletu.it](mailto:attilirossi@teletu.it)

Al fine di consentire l'organizzazione puntuale della conferenza si richiede che venga opportunamente compilata la scheda di adesione, allegata alla seguente nota.

La stessa dovrà essere restituita, al seguente indirizzo di posta elettronica [stefania.pierangeli@istruzione.it](mailto:stefania.pierangeli@istruzione.it) entro e non oltre l'11 gennaio p.v.

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE PP&S**  
**f.to D.ssa Carla Sagretti**