



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
Direzione Generale - Ufficio II

Via Pianciani, 32 – 00185 Roma ☎ 0677392294 📠 0677392479
sito : www.usrlazio.it

AOODRLA – Registro Ufficiale
Prot.n. 36674 uscita

Roma, 26.11.2013

Ai Dirigenti Scolastici
Istituti di istruzione
Secondaria di secondo grado
Statali del Lazio
LORO SEDI

Ai Dirigenti
Ambiti Territoriali Provinciali
del Lazio
LORO SEDI

Al dott. Claudio Gentili
Confindustria Nazionale
SEDE

Alla dott.ssa Laura Italiano
Unione Industriali Roma
SEDE

E, p.c. Al M.I.U.R.
Direzione Generale per gli Ordinamenti
Scolastici e per l'Autonomia Scolastica
SEDE

Oggetto : Diffusione Progetto *Problem Posing&Solving* a livello regionale – Organizzazione
Conferenze di servizio e giornate di formazione per docenti.

In riferimento al progetto “*Problem Posing & Solving*” per l’attuazione delle Indicazioni Nazionali e le Linee Guida relative agli insegnamenti della matematica e dell’Informatica dei nuovi Licei, Istituti Tecnici e Professionali, promosso dal M.I.U.R. – Dipartimento per l’Istruzione – Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e per l’Autonomia Scolastica con nota prot. n. 3420 del 1.06.2012, si comunica che con ulteriore nota prot. n. 5624 del 21.10.2013 sono state previste conferenze di servizio a livello regionale, come attività di diffusione del progetto (II Fase) al fine di sviluppare uno spazio di innovazione didattica in matematica su piattaforma e-learning in



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
Direzione Generale - Ufficio II

Via Pianciani, 32 – 00185 Roma ☎ 0677392294 📠 0677392479
sito : www.usrlazio.it

ambiente di calcolo evoluto.

Per quanto sopra, le SS.LL. sono invitate a partecipare e/o a favorire la partecipazione dei docenti alla Conferenza di servizio che si terrà il **13 dicembre 2013** presso l'**U.S.R. Lazio - Sala delle Conferenze – piano terra – v. Pianciani, 32 - Roma, dalle ore 10.00 alle ore 13.00** secondo il programma allegato.

In considerazione delle implicazioni metodologiche sul piano curricolare e del contributo che quanto sopra può arrecare agli insegnamenti disciplinari, con il supporto di una attività sistematica fondata sull'utilizzo degli strumenti logico-matematico-informatici nella formalizzazione, quantificazione, simulazione ed analisi di problemi, in considerazione inoltre delle implicazioni occupazionali che il progetto può avere sul profilo degli studenti che si immettono nel mondo del lavoro, si auspica una piena partecipazione.

Per gli Istituti interessati ad una formazione regionale sull'uso della piattaforma Moodle integrata con la suite MAPLE (Maple, MapleTA e MapleSIM) potranno essere pianificate iniziative specifiche di livello iniziale ed avanzato, per moduli di 5 ore ciascuno, su classi di 15-20 docenti, effettuate da personale dell'Università di Torino, utilizzando laboratori attrezzati disponibili nelle scuole polo.

Si invitano, pertanto, le SS.LL. a rendere partecipi i docenti interessati all'iniziativa, favorendo la partecipazione degli stessi e dei referenti dei dipartimenti di matematica e di informatica, come pure a compilare la scheda di adesione allegata da inviare, entro il **6 dicembre 2013**, alla Referente Regionale prof.ssa Maria Teresa Strani, all'indirizzo di posta elettronica mariateresa.strani@istruzione.it.

Ringraziando per la collaborazione si prega di dare la massima diffusione alla presente.

F.to IL DIRIGENTE
Graziella Del Rosso