



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Dipartimento per l'Istruzione

Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e per l'Autonomia Scolastica

AVVISO

Il 5 settembre, presso il campus S.S.A.I del Ministero dell'Interno si terrà il IV seminario residenziale di formazione dei docenti delle 150 scuole polo del progetto Nazionale PP&S (Problem Posing and Solving) promosso dal MIUR – Direzione generale per gli Ordinamenti Scolastici e per l'Autonomia Scolastica - a sostegno dell'attuazione delle Indicazioni Nazionali nella disciplina di matematica per tutti gli indirizzi di studio, iniziato nel giugno del 2012 e di durata triennale.

Il seminario vede impegnati per tre giorni i docenti di Matematica del triennio di scuola secondaria di II grado, nel definire percorsi curriculari che rispondano agli obiettivi nazionali e alla metodologia del Problem Posing&Solving anche con l'utilizzo di Ambienti di Calcolo Evoluto (ACE).

Oltre ai docenti di matematica saranno coinvolti docenti di Informatica che elaboreranno per il I biennio di scuola secondaria di II grado un percorso di "Living Lab - Computer Science/Informatica" inserito nel progetto PP&S, per rispondere all'esigenza di fornire competenze di "Computational Thinking" agli studenti e di promuovere l'educazione alla Scienza dell'Informazione nella scuola secondaria di II grado.

Si allega il programma del seminario.

Roma, 4 settembre 2013