



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

Ai Dirigenti scolastici  
dei Licei scientifici Scienze applicate

E, p.c. Ai Dirigenti scolastici degli Istituti secondari del  
secondo ciclo della regione Umbria

**Oggetto:** Progetto LS-OSAlab, Incontri "Le scienze sperimentali, un'opportunità di  
aggiornamento nei contenuti e metodi" 19 e 20 maggio 2014.

Come è noto, il riordino della scuola secondaria di secondo ciclo prevedeva  
misure di accompagnamento per la relativa organizzazione e per l'attuazione di una  
didattica innovativa presso le scuole.

Tali misure di accompagnamento si stanno concretizzando con azioni di  
formazione a cascata promosse dal MIUR Direzione generale per gli ordinamenti  
scolastici e per l'autonomia scolastica.

A tal fine si invitano le SS.LL. a favorire la partecipazione degli insegnanti che  
prestano servizio in Fisica, Chimica, Scienze della Terra e Biologia al primo incontro di  
formazione che si terrà presso le due scuole polo della regione, I.I.S. "Giordano  
Bruno" via M. Angelucci 1 - Perugia e il Liceo Ettore Majorana di Orvieto Via dei Tigli  
SNC, Orvieto, rispettivamente i **giorni 16 e 19 maggio 2014, dalle ore 15 alle ore 18.**

Durante questi incontri verrà presentato il progetto ministeriale **LS-OSAlab** e la  
piattaforma a esso dedicata, tramite gli interventi del referente regionale e dei referenti  
scolastici, in modo tale che i tredici istituti della regione possano condividere il progetto  
di formazione regionale che partirà nel mese di settembre 2014.

**Si è deciso di aprire le iscrizioni anche agli insegnanti delle scuole a indirizzo  
diverso** o che hanno attivato il progetto Problem posing & solving, considerata la  
flessibilità professionale dei docenti nella scelta della sede di servizio e poiché i due  
progetti convergono sia nella formazione che nella didattica.

Le scuole secondarie di II grado che vorranno far partecipare gli insegnanti in  
questione, dovranno inviare la scheda allegata all'indirizzo mail  
[formazione@istruzione.umbria.it](mailto:formazione@istruzione.umbria.it) entro il giorno **12 maggio 2014.**

Ringraziando per l'attenzione, si inviano distinti saluti

IL DIRIGENTE RESPONSABILE  
USR per l'Umbria  
*Domenico Petruzzo*

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi  
dell'art. 3, comma 2 del D.Lgs. n. 39/1993*

Allegati:

- scheda
- slide MIUR