



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia
Direzione Generale
UFFICIO II - Politiche per gli studenti ed organi collegiali

Prot. n. 8949

Bari, 16.10.2008

Ai Dirigenti delle Istituzioni Scolastiche
Secondarie di I e II grado Statali e Paritarie
**della Provincia di Foggia
e della Provincia di BAT**

Loro Sedi

Ai docenti di discipline scientifiche e tecniche
delle Istituzioni Scolastiche
Secondarie di I e II grado Statali e Paritarie
**della Provincia di Foggia
e della Provincia di BAT**

Loro Sedi

E,p.c. Al Dirigente dell' UU.SS.PP.
Dott. Giuseppe De Sabato

Sede

Al Rettore dell'Università degli Studi di Foggia
Professor Antonio Muscio
Via Gramsci 89/91
81100 Foggia

Oggetto: ***Un "Sapere" ad elevata valenza formativa: strumento di rilancio della cultura scientifica e tecnica nella Scuola.***
Seminario di avvio 24 Ottobre 2008

Foggia - Liceo Classico "Lanza"- Piazzale Italia n.2, 71100 - Foggia

Dal confronto dei risultati dell'indagine OCSE-PISA 2006 emerge che "circa un quarto dei nostri quindicenni sta per affrontare la vita con grossi problemi nel leggere e nel far di conto". Altro dato



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

UFFICIO II - Politiche per gli studenti ed organi collegiali

allarmante, evidenziato dall'indagine, è la presenza di studenti (circa uno su tre) che non riescono nemmeno a raggiungere il livello base, ovvero che non sono in grado di risolvere nemmeno i quesiti più semplici di PISA.

Il nostro Sistema di Istruzione ha avviato azioni a più livelli per l'implementazione della cultura scientifica e tecnologica, promuovendo e sostenendo percorsi di ricerca-azione per i quali risulta fondamentale l'attività sperimentale del docente. Occorre tuttavia offrire ai docenti la possibilità di dotarsi di strumenti metodologici adeguati alla molteplicità delle situazioni della quotidianità scolastica e che incidano sulle problematiche attuali in modo "concreto" ed efficace. In questo contesto l'Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia, allo scopo di implementare la diffusione della cultura scientifica e tecnologica, intende promuovere l'attivazione di percorsi di ricerca – azione, incentrati sulla metodologia della Didattica Breve, destinati ai docenti delle discipline scientifiche e tecniche della scuola secondaria di primo e di secondo grado.

L'obiettivo principale della proposta progettuale, basata sull'uso della Didattica Breve, è quello di minimizzare i tempi dell'insegnamento e dell'apprendimento all'interno delle singole discipline scientifiche, come risulta dalla lettera di presentazione dell'iniziativa (allegato 1).

La proposta è anche rivolta al coinvolgimento dei docenti nella Ricerca metodologica disciplinare (RMD), cioè una operazione complessa volta a ridurre i tempi impiegati dal docente per proporre i contenuti disciplinari e non i contenuti stessi.

Allo scopo di far conoscere le finalità del progetto ed individuare i docenti interessati ad apprendere e applicare la metodologia e/o interessati alla costituzione di gruppi di Ricerca Metodologico Disciplinare (RMD), sono stati previsti quattro seminari che si svolgeranno secondo il programma indicato (allegato 2).

La proposta progettuale prevede attività in presenza e attività on line, concordate con ricercatori esperti di DB e RMD che affiancheranno i docenti durante l'attività sperimentale.

All'iniziativa giunge garanzia istituzionale grazie a sperimentazioni avviate dagli Uffici Scolastici di altre regioni, dai Centri universitari per la ricerca didattica e da Enti che sostengono, su tutto il territorio nazionale, la sperimentazione e la validazione di percorsi di formazione e auto-formazione dei docenti.



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

UFFICIO II - Politiche per gli studenti ed organi collegiali

Ai seminari di avvio, che saranno tenuti dal professor Filippo Ciampolini, ideatore della DB, è prevista la partecipazione del Dirigente scolastico e di un docente di discipline scientifiche.

La scheda di adesione al Progetto (allegato 3) va restituita, a cura della scuola di appartenenza, entro il 10 novembre dai partecipanti ai seminari di Bari e Foggia ed entro il 27 novembre dai partecipanti ai seminari di Lecce e Ostuni.

Le spese di viaggio, ove spettanti, sono a carico delle amministrazioni di appartenenza.

Considerata l'importanza della proposta progettuale si auspica la massima diffusione tra tutte le componenti scolastiche interessate e la massima partecipazione.

Confidando nella consueta collaborazione, si inviano distinti saluti.

IL DIRIGENTE
F.to Mario Melino