

## DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E INFORMATICHE http://smfi.unipr.it

## **SEMINARIO DIDATTICO**

Data: martedì 5 giugno, dalle 15 alle 17,30

Luogo: Sala Riunioni (III piano), Plesso di Matematica

Relatore: Professoressa Francesca Morselli

Dipartimento di Matematica dell'Università di Genova

Titolo: Argomentare in matematica: come, quando (e perché)

Il seminario è aperto a tutti gli interessati.

Organizzatrice: dott.ssa Laura Branchetti

Sunto: Nell'intervento si propone una riflessione sull' argomentazione in matematica, intesa sia come metodologia di lavoro in classe che come competenza da sviluppare negli studenti. La riflessione è sviluppata a partire da esempi significativi tratti dal argomentazione". "Linguaggio Il laboratorio laboratorio е "Linguaggio e argomentazione" è stato avviato nel 2008 nel quadro del Progetto Lauree Scientifiche (MIUR-Confindustria) – poi Piano Lauree Scientifiche (PLS). Il progetto, sviluppato in collaborazione tra ricercatori universitari e insegnanti, ha come scopo quello di costruire e proporre in classe percorsi ed attività ad ampio respiro, su contenuti curricolari, attorno al "nodo" dell'argomentazione in campo matematico.