



Modello CIRCOLARE	MD-FAM-circolare-00 Revisione 00 del 21/02/2006
------------------------------------	--

Albenga, 16/01/2012

Circolare n. 214

- Ai docenti di Fisica
- Alle classi del quarto e quinto anno di corso

OGGETTO: Stages di Fisica al DIFI dell'Università di Genova.

Il DIFI, Dipartimento di FISICA, dell'Università di Genova organizzerà per il 2012 stages per studenti delle scuole superiori delle classi del quarto e quinto anno di corso.

Gli stages dureranno 4 giorni, dal lunedì al giovedì, nelle settimane 12-15 marzo 2012 (settimana 1), e 26-29 marzo 2012 (settimana 2). Il programma settimanale preliminare è il seguente:

lunedì mattina: inizio ore 9.30 seminario generale introduttivo; scelta delle esperienze; visita del Dipartimento

lunedì pomeriggio: attività di laboratorio

martedì mattina: attività di laboratorio

martedì pomeriggio: attività di laboratorio, ore 15.30 seminario su un argomento di punta della ricerca scientifica

mercoledì mattina: attività di laboratorio

mercoledì pomeriggio: attività di laboratorio, ore 15.30 seminario su un argomento di punta della ricerca scientifica

giovedì mattina: attività di laboratorio e scrittura relazione

giovedì pomeriggio: presentazione da parte degli studenti delle relazioni

Gli studenti provenienti da fuori Genova potranno avere (nei limiti delle nostre disponibilità economiche) il rimborso del costo del treno e dei pranzi (SV) o anche dei costi di pernottamento (SP e IM).

Gli stages offriranno agli studenti l'opportunità di realizzare esperienze sperimentali oppure attività di natura teorica (simulazioni al calcolatore o sviluppo di tecniche di calcolo in fisica teorica) con l'aiuti di docenti e tutori del DIFI (studenti di dottorato e assegnisti appositamente coinvolti nel progetto).

I settori scientifici sono:

Fisica Nucleare e delle Particelle Elementari

Fisica della Materia

Fisica Teorica

Biofisica e fisica applicata

La richiesta di partecipazione va comunicata al prof. Mauro BASSO entro il 28 gennaio 2012.

La richiesta deve contenere:

il nome dello studente e la classe

una preferenza sul settore scientifico gradito (non si potranno purtroppo accontentare tutti!!!)

la settimana scelta

La disponibilità complessiva è di circa 55 studenti per settimana. Si garantirà ad ogni scuola un numero di posti minimo.

Per ovvie ragioni anagrafiche, avranno la priorità agli studenti delle classi quinte..

Il Dirigente Scolastico
Gian Maria Zavattaro