



CIRCOLARE n.295	CREMA, 19.04.2017
Modalità di Pubblicazione: - Albo elettronico - Albo cartaceo	Destinatari: - Alle classi 4e - A tutti i docenti

ORIENTAMENTO UNIVERSITARIO: proposte di stage estivi

Si segnalano agli studenti delle classi 4^e alcune significative proposte di stage orientativi svolte nel periodo estivo presso importanti università italiane.

1) Scuola Normale di Pisa, scuola superiore Sant'Anna di Pisa e IUSS di Pavia

Visti i tempi ristretti, le classi QUARTE sono già state informate tramite i coordinatori di classe della proposta di "Scuola di Orientamento Universitario" che si articolerà in corsi nei mesi di giugno e di luglio, secondo il calendario:

- dal 19 al 24 giugno a Pisa;
- dal 26 giugno all'1 luglio a Pisa;
- dal 26 giugno all'1 luglio a San Miniato (PI);
- dal 10 al 15 luglio a Pavia;
- dal 15 al 20 luglio a Roma (in collaborazione con l'Accademia Nazionale dei Lincei)

Ai cinque corsi saranno ammessi complessivamente 400 studenti con un impegno per ogni corso di sei giorni di attività didattica e informativa.

2) Università degli Studi di Udine – Dip. di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche

Dal 26 giugno al 01 luglio 2017 si svolgerà nel Polo Scientifico dell'Università, la Scuola Estiva Nazionale per Studenti sulla Fisica Moderna, per studenti delle classi IV delle scuole secondarie superiori, organizzata nell'ambito del Piano Lauree Scientifiche (PLS) che prevede percorsi di apprendimento su argomenti di Fisica Moderna, quali Meccanica Quantistica, Spettroscopia, Fisica della Materia e Superconduttività, con attività sperimentali. Quota di partecipazione 300€. **Scadenza domande di preiscrizione 10 maggio 2017** al sito

<http://www.fisica.uniud.it/URDF/laurea/idifo6.htm>.

3) STAGE AL POLI – Dip. di Scienze e Tecnologie Aerospaziali del Politecnico di Milano

Si tratta di un percorso estivo rivolto a studenti interessati a conoscere gli indirizzi di studio del Corso di Ingegneria Aerospaziale, frequentare i laboratori del Dipartimento, ed avere l'opportunità unica di effettuare attività sperimentali in ambito aeronautico o spaziale. Sono previsti due momenti di orientamento:

- 1) incontri a carattere generale aperti a tutti, in aula e nei laboratori, dal giorno **26/06/2017** al **30/06/2017**, dalle ore 09.00 alle ore 13.00: numero massimo di studenti 140. Gli studenti assisteranno ad alcune lezioni di presentazione del corso di laurea e visiteranno alcuni laboratori. Il giorno 29/06/2017 gli studenti, che vorranno proseguire il percorso di orientamento, dovranno sostenere un test su quanto appreso durante la settimana. Saranno selezionati 36 studenti, secondo criteri prestabiliti.
- 2) laboratori specifici per i 36 studenti selezionati, suddivisi in gruppi, dal giorno 03/07/2017 al giorno 07/07/2017, dalle ore 9.00 alle ore 17.00, con pausa pranzo, per i primi quattro giorni, e dalle ore 9.00 alle ore 13.00 per l'ultimo giorno. La frequenza è obbligatoria.

La partecipazione è a titolo completamente gratuito, comprensiva di mensa (solo per i partecipanti alla seconda settimana) e materiale didattico e formativo. La selezione degli studenti sarà a cura di una Commissione designata dal Comitato Scientifico e avverrà secondo i criteri indicati nella descrizione del progetto sulla scheda motivazionale di iscrizione, da ritirare per gli interessati in Vicepresidenza. La scadenza per la presentazione delle domande è il **22 maggio 2017**.

4) CAMPUS di MATEMATICA FISICA ASTROFISICA Uni-TORINO



Sul sito www.campusmfs.it è visualizzabile il programma completo del CAMPUS ESTIVO di MATEMATICA FISICA E ASTROFISICA con corsi complementari di chimica e di biologia 2017 rivolto a tutti gli studenti di Scuola Superiore. Il Campus è organizzato dalla Scuola di Formazione Scientifica Luigi Lagrange e dai docenti dei dipartimenti di Matematica e di Fisica dell'Università di Torino, dell'Osservatorio Astrofisico di Torino e della Società Astronomica Italiana. Da questa edizione 2017 sarà presente anche il Centro Epson Meteo di Milano. Il Campus si terrà a Bardonecchia (To) presso il Villaggio Olimpico dal 17 al 23 luglio 2017. Le attività scientifiche del campus varranno sia per l'acquisizione del "credito formativo" sia per il progetto ministeriale di "alternanza scuola - lavoro" per il quale verranno certificate 60 ore.

5) PERCORSO DI ORIENTAMENTO "UNO SU CENTO" PRESSO Uni-BRESCIA

Il 14-15-16 giugno 2017 si svolgerà l'edizione del percorso di orientamento universitario "Uno su cento". Gli studenti selezionati verranno ospitati e potranno partecipare, affiancati da docenti e studenti tutor, a lezioni aperte, visite guidate alle strutture universitarie, incontri con professionisti, presentazioni e simulazioni delle prove di ammissione, seminari sul metodo di studio ed altre attività di gruppo. L'iniziativa riguarderà le seguenti aree disciplinari: economica, giuridica, ingegneristica e medico-biologica (che comprende anche odontoiatria, le professioni sanitarie, biotecnologie e scienze motorie). Lo studente potrà scegliere una sola di queste aree. La partecipazione al percorso di orientamento è con frequenza obbligatoria e gratuita, inclusi i pranzi e i trasferimenti tra le sedi previsti dal programma. I requisiti, le modalità di partecipazione e altre informazioni utili sono disponibili in Vicepresidenza. Iscrizioni entro e non oltre **MERCOLEDÌ 17 MAGGIO 2017**.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Angelo Bettinelli