

“Matematica: Innovazione e Lavoro” E' così che pensiamo il nostro futuro

La matematica, una materia che nell'immaginario di molti è tutta astrazione, è tuttora la più applicata delle scienze: nella fisica, nella chimica, nell'ingegneria, nell'informatica. Il laureato in matematica, una volta consolidato il metodo scientifico, si pone in una posizione di primo piano nel panorama lavorativo moderno, fatto di analisi, strategie complesse e dinamiche nello stesso tempo. Non sempre però si riescono a cogliere queste potenzialità e questo porta le aziende ad appoggiarsi quasi esclusivamente su laureati di materie più applicate. Questo è quasi inevitabile per le aziende data la crescente domanda di specializzazione ricercata nel mercato. Tuttavia riteniamo che il matematico, proprio per la complessità degli studi affrontati nel proprio percorso, per la costante orientazione al problem solving che lo porta a ricercare sempre la migliore soluzione nei vari problemi, abbia tutte le carte in regola per giocare la propria partita nel terreno di gioco che è il mondo lavorativo.

Da questo presupposto nasce **“Matematica: Innovazione e Lavoro”**, un evento organizzato da studenti del Corso di Laurea in Matematica in collaborazione con il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Bari, Confindustria Bari-BAT, JobAdvisor e altre aziende locali.

L'iniziativa ha sostanzialmente un duplice obiettivo: da un lato rivalorizzare la figura del matematico nel panorama lavorativo moderno, dall'altro **sensibilizzare le aziende pugliesi ad investire nella ricerca e sviluppo**. Per questo sono stati invitati ospiti di diverso background.

L'evento a cui vi invitiamo si terrà il 14 Novembre presso l'Aula 1 del Dipartimento di Matematica di Bari (Via Edoardo Orabona, 4, 70125 Bari) e sarà strutturato nel modo seguente:

-ore 9.00: inizio dei lavori con saluto dei prof. **Enrico Jannelli**, presidente del Corso di Laurea in Matematica e **Francesco Altomare**, Direttore del Dipartimento di Matematica

-ore 9.30: intervento del prof. **Luigi Borzacchini**, Professore Dipartimento di Matematica "La più antica e la più moderna delle discipline, la più pura e la più applicata delle scienze"

-ore 10.00 intervento di **Ottavio Crivaro**, amministratore delegato di MOXOFF (<http://www.moxoff.com/>) “Mathematics for Innovation”

-ore 11.00 tavolo di dibattito a cui parteciperanno i seguenti ospiti:

- **Ottavio Crivaro**, amministratore delegato di MOXOFF “Mathematics for Innovation”
- **Rosa Maria Mininni**, Assistant Professor Dipartimento di Matematica
- **Annibale D'elia**, staff Bollenti Spiriti, Regione Puglia
- **Luigi Dipace**, Direttore di Produzione e Ricerca&Sviluppo del Gruppo Exprivia
- **Mariella Pappalepore**, Presidente della Sezione Terziario Innovativo e Comunicazione di Confindustria Bari e BAT

Il dibattito sarà moderato da **Michele Marolla**, capo cronista della Gazzetta del Mezzogiorno.

Dopo questo convegno, nel pomeriggio ci sarà una sessione dedicata all'orientamento, organizzata da JobAdvisor e dedicata soprattutto agli studenti: diversi seminari ad opera di varie aziende interessate a figure come quelle dei laureati in matematica e fisica.

Ma non ci siamo fermati qui. Il messaggio che vogliamo lasciare con questa giornata è quello che una base culturale solida, affiancata da un rigoroso metodo scientifico sono strumenti straordinari per il miglioramento sociale e per ottenere grandi risultati. Inoltre, per dare continuità a messaggi di questo tipo e far sì che non siano pietroline lanciate in uno stagno arido, abbiamo pensato di presentare in quell'occasione **l'associazione Alumni Matematica Bari**. L'associazione di tutti i laureati in matematica del nostro dipartimento che avrà come obiettivo quello di creare un legame diretto tra studenti e mondo del lavoro.

Iniziative di questo tipo tendono a costruire rapporti concreti e diretti tra mondo universitario e mondo del lavoro, nel modo più naturale possibile.

Sicuri della Vostra attenzione e fiduciosi sulla Vostra partecipazione vi porgiamo
Cordiali Saluti

Stefano Franco
Michele G. Fiorentino
Alessandro Bitetto