

La Fisica e i Fisici nell'Impresa

14 novembre 2017 ore 9 - 14

Aula Azzurra - Complesso Universitario Monte S. Angelo

Università degli Studi di Napoli Federico II

Il mondo del lavoro sta subendo trasformazioni sempre più rapide che tendono a far scomparire le tradizionali suddivisioni tra categorie professionali. Percorsi formativi scientifici di base come quello in Fisica rappresentano quindi una valida alternativa per accedere a numerose opportunità in un vasto ambito imprenditoriale: dall'industria, all'economia, ai servizi, alla sanità, per citare solo alcuni esempi.

All'incontro – che è rivolto principalmente agli studenti di Fisica di tutti i livelli di formazione - parteciperanno i responsabili dei percorsi formativi e numerosi rappresentanti del mondo imprenditoriale.

Programma

9.10 Saluto del presidente della Scuola PSB - P. Salatino

9.15 Presentazione dell'incontro - L. Merola Direttore del Dipartimento di Fisica

9.20 I percorsi formativi in Fisica della Federico II - V. Canale

9:30 L'esperienza degli ex-studenti nel mondo produttivo - F. Nocerino

9:40 La specializzazione del fisico medico – M. Quarto

9:50 NeaPolis Innovation un'iniziativa di STMicroelectronics - M. Lavorgna

10:05 I fisici nelle tematiche dello spazio e dell'ambiente - V. Cuomo - TERN

10:20 Domande

10:30 Pausa Caffè

11:00 BIG Data: status and perspective - T. Bergeisen IBM-Zurigo

11:20 R&D e attività industriali in ENI - F. Salvi

11:40 Le prospettive nel mondo dell'industria – V. Grassi - Unione industriali

11:50 La professione del fisico - A. d'Onofrio - ANFEA

12:00 Il modello Spin-Off di F2 per la creazione d'impresa- R. Vona

12:10 Domande

12:20 Tavola Rotonda e Discussione generale: I fisici nelle imprese

Parteciperanno, inoltre rappresentanti delle imprese Technapoli, Promete, IMVtech, NOVAETECH, PANDORA, Advanced Lidar Application, Engineering, Bright Solutions LASER, Columbus Superconductors SpA, ANFEA, EEQC - Superconducting Energy-efficient Electronics and Quantum Computing.

L'evento è organizzato da:

*Università degli Studi di Napoli Federico II, Scuola Politecnica e delle Scienze di Base,
Dipartimento di Fisica "Ettore Pancini"*