



5° CONGRESSO NAZIONALE ANFeA

BRESCIA, 23-25 MAGGIO 2019

Aula Magna - Università Cattolica del Sacro Cuore
via Trieste, 17 - Brescia

Fisici e Impresa: una collaborazione sinergica

Interventi e Relazioni

Sessione A - Sarò un fisico. Testimonianze dal mondo del lavoro

Dedicata agli studenti che potranno interagire con Fisici che attualmente lavorano nelle aziende per scoprire le innumerevoli opportunità che i laureati in fisica hanno a disposizione, soprattutto al di fuori del mondo della ricerca universitaria

- Alessandro **Bonora**, LIBERO PROFESSIONISTA, [Attività dell'Esperto Qualificato 1 - Attività dell'Esperto Qualificato 2](#)
- Michele **Casella** - TRAVAGLINI S.p.A.,
- Leonardo **Chiatti** - ASL VITERBO – [Newton e i dottori](#)
- Matteo **Donghi** - RIS CARABINIERI PARMA - [La Fisica e le Scienze Forensi](#)
- Luca **Gavioli** - UNIVERSITÀ CATTOLICA SACRO CUORE, BRESCIA - In fase di caricamento
- Marco **Indrieri** - FILTREC S.p.A., [R&D in Filtrec](#)
- Lorenzo **Paletti** - A2A S.p.A. – [Fisico, Prestigiatore, Autore](#)
- Giorgio **Sberveglieri** - STARTUP – NASYS, [Attività del NASYS](#)

Sessione B - ANFeA e Impresa

In collaborazione con Associazione Industriali Bresciana e Confartigianato

- Eugenio **Fazio**, Vicepresidente ANFEA - In fase di caricamento
- Luigi **Sangaletti** - Direttore del Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università Cattolica - In fase di caricamento
- Eugenio **Masseti** – Presidente Confartigianato Imprese Brescia e Lombardia Orientale - In fase di caricamento
- Giuseppe **Pasini** – Presidente Associazione Industriale Bresciana - In fase di caricamento

Ted Talks

AMBIENTE - Eco Industria

- Valentina Cossa – UVEX - [Sicurezza laser: DPI e protezione grandi aree](#)
- Sebastiano De Cesari – [COPAN- Sterilisation Affairs](#)
- Eugenio Fazio- UNIV. LA SAPIENZA - [Il progetto europeo COLLECTIONCARE – sicurezza laser](#)
- Salvatore Grasso – IVPC - [Il Fisico nel campo dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili](#)
- Francesca Missineo - STUDIO SPIN UP ASSOCIATI – [Monitoraggi, modelli, bonifiche e soluzioni](#)
- Antonio Petraglia – UNIV. VANVITELLI - [Radioattività antropica e naturale nelle strutture e nelle aree circostanti la Centrale Nucleare del Garigliano](#)
- Lucio Rizzo – STG - [Approcci multidisciplinari per analisi sull'inquinamento ambientale](#)
- Michele Torri - TORRI SOLARE SRL) - [Come ricerca e innovazione hanno determinato e determineranno le sorti del fotovoltaico](#)

MODELLI E INFORMATICA

- Michele Casella –TRAVAGLINI - [Modellizzazioni di fluidodinamica](#)
- Vittorio De Tomasi/Vincenzo Gagliarducci - CONSULENTE - [Con image processing e machine learning alla ricerca delle "stelle cadenti": soluzioni tecnico-scientifiche e ricadute industriali](#)
- Federico Di Carlo – 2LA - [Allestimento di una sala Data Center: gli aspetti più trascurati](#)
- M. Clelia Righi - UNIV. MODENA REGGIO EMILIA - [Lubrificanti e materiali per ridurre l'attrito: potenzialità della Computational Material Design](#)
- Giovanni Sturaro - ECOL STUDIO - [Sistemi di gestione e Scienza](#)
- Fabio Zappa/Raffaele Bini - NETMOOLE SNC- [Software, Datacenter e Sicurezza](#)

HI-TECH

- Federico Armanti – GEFAN - [Realizzazione di sensoristica custom per applicazioni industriali](#)
- Germano Bonomi – CERN - [Impiego dei raggi cosmici in applicazioni civili 1](#)
- Andrea Carpi - LASER OPTRONIC - [Laser Optronic: dalla sorgente laser alla sicurezza.](#)
- Mirco Chiodi - PETROCERAMICS - [Sintesi di materiali ceramici: un paradigma R&D agile e multidisciplinare](#)
- Vincenzo Gagliarducci – CONSULENTE - [Applicazioni e Tecniche per Analisi Non Distruttive 1 - Applicazioni e Tecniche per Analisi Non Distruttive 2](#)
- Sara Giordani – TTP LAB - [Fare innovazione nelle PMI navigando a vista nel pianeta brevetti e proprietà intellettuale](#)
- Davide Peli – TECHNE METROLOGIA SRL – [Industria 4.0: l'importanza di essere precisi](#)
- Giorgio Sberveglieri - NANOSENSOR SYSTEM - *Sensori nanotecnologici per la qualità della vita* In fase di caricamento
- Lorenzo Valente – ECOTRE - [Software scientifici e fisici ProCAST e DEFORM di simulazione dei processi produttivi](#)

FISICI E ISTITUZIONI

- Gianluca Di Giulio - ACCREDIA - [L'accreditamento: uno strumento a supporto di imprese e professionisti](#)