

NETWORKING A FIRENZE

Il Programma Studenti di ECCE 12/ECAB 5

Nel corso di ECCE 12/ECAB 5 ci saranno momenti e situazioni in cui i giovani ricercatori e gli studenti possono interagire, condividere, dibattere sui temi dell'ingegneria e chimica e su quello che può essere di loro interesse. L'obiettivo è quello di creare occasioni di networking e confronto tra ingegneri chimici provenienti da tutta Europa.

A CURA DI GIORGIO VERONESI



AIDIC GIOVANI A ECCE 11 / WCCE 10

Come riportato nel numero scorso di ICP, dal 15 al 19 settembre si terrà a Firenze la Conferenza Europea di Ingegneria Chimica (ECCE 12), in concomitanza con la Conferenza Europea di Biotecnologia Applicata (ECAB 5), organizzate dall'Associazione Italiana di Ingegneria Chimica (AIDIC) sotto gli auspici delle rispettive Federazioni. *European Federation of Chemical Engineering* (EFCE) ed *European Society of Biochemical Engineering Science* (ESBES).

Il congresso ECCE è divenuto un appuntamento biennale noto in tutto il mondo e frequentato da scienziati, ricercatori, docenti, studenti,

professionisti, operatori dell'industria, appaltatori e fornitori di tutti i continenti. Data l'importanza della presenza di studenti e giovani ricercatori, il comitato organizzare ha previsto un Programma Studenti, in modo da creare un ambiente e delle situazioni in cui i giovani possano interagire, condividere, dibattere sui temi dell'ingegneria e chimica e su tutto quello che può essere di loro interesse.

Per saperne di più abbiamo intervistato l'Ing. Gabriele Verrecchia, ex Presidente del gruppo di lavoro AIDIC Giovani ed ora membro del Consiglio Direttivo di AIDIC, in qualità di Coordinatore del Comitato Studenti, che ha messo a punto e gestirà l'intero programma.

Ing. Verrecchia, chi sono i membri del Comitato e da dove vengono?

Il comitato è composto da studenti e ricercatori che vengono dall'Italia (Giorgio Vilardi, Paolo Trucillo, Eleonora Landi ed Andrea Bassani), dalla Francia (Lucia Giarracca, Nicholas Lusnier), dal Belgio (Laura Pirro), dalla Spagna (Guillermo Diaz-Sainze e José Luis Sanchez), dalla Germania (Olivier Grossman) e dal Regno Unito (Hadjidemetriou Kyriacos). Come vede dai nomi, molti studiano ed operano in paesi diversi da quelli d'origine, l'Europa post Erasmus è veramente un melting pot.

Il nucleo originale viene dal gruppo di lavoro AIDIC Giovani, dedicato ai giovani ingegneri chimici. Abbiamo pensato che non potevamo mancare questo appuntamento prestigioso, che si tiene in Italia dopo 22 anni



UN INGRESSO DELLA FORTEZZA DA BASSO

di assenza, e ci siamo chiesti: perché non organizzare una serie di attività dedicate a giovani ricercatori e "professionals" che parteciperanno al congresso? Da qui è nata la sfida di un progetto internazionale che ha le proprie radici nella volontà di lavorare insieme per costruire occasioni di networking e confronto tra ingegneri chimici provenienti da tutta Europa.

Come fate a lavorare con questa notevole dispersione?

In realtà gli strumenti che abbiamo a disposizione oggi ci permettono di comunicare molto facilmente, ovviamente via mail, ma anche con teleconferenze via WhatsApp e Skype. Sono piattaforme gratuite, accessibili via smartphone, il che rende il tutto molto facile, rispetto a quanto si faceva solo pochi anni fa, come mi raccontano i miei colleghi più senior.

Ci può dire quali sono le iniziative che avete previsto?

Per Firenze abbiamo previsto un Pub Quiz, una Fiera per i Ricercatori (PhD Career Fair), un evento Incontra il tuo idolo (Meet your Idol event), una Scientific Speed Date, una Competizione sui Business Plans e l'evento clue, cioè la competizione di simulazione (Process Simulation Cup).

Ci si incontra alla fine della prima giornata in un locale, dove si sta insieme, e si può bere un po', il che facilita il networking. I partecipanti sono divisi in varie squadre, scelte in modo da mescolare i paesi ed i luoghi di provenienza. Oltre alle squadre dei giovani ce n'è una di professori, il che rende la competizione più interessante. Vengono presentati dei quiz, su argomenti scientifici, di attualità, di cultura generale, ed alla fine la squadra vincente riceve un premio.

Sei un tipo challenging? Partecipa al Pub Quiz: forse il 110 e lode non ti basterà per vincere!

E cos'è la Scientific Speed Date?

Tecnicamente si tratta di un'attività sociale, con un facilitatore, anche se del tutto informale, per incoraggiare un grande gruppo di persone a parlare uno con



GABRIELE VERRECCHIA

l'altro, a fare domande su specifici argomenti tecnici o di ricerca, evidenziando e collegamenti con temi etici e sociali.

Lo scopo principale di questa iniziativa, come nel Pub Quiz, è quello del networking. Se dovessimo descrivere con una sola parola l'obiettivo dello Student Programme non potremmo utilizzare un altro termine.

Parliamo, per esempio, di ricerca: forse sei un giovane dottorando impegnato in

studi sulla catalisi e ti piacerebbe conoscere altri ricercatori che operano nel tuo stesso campo. Con queste iniziative avrai l'opportunità di conoscere nuovi amici, parlare di idee e condividere i tuoi interessi scientifici (e non). Potrebbe nascere da qui il tuo nuovo paper!

E il Meet your Idol?

I congressisti saranno molto impegnati con keynote lectures, sessioni plenarie, pranzi e cene. Abbiamo quindi pensato di impegnare anche la loro colazione. Meet your Idols è infatti un format dedicato a chi vuole iniziare la giornata prendendosi un caffè con personalità di riferimento del mondo della ricerca e dell'industria. Potresti conoscere l'autore dell'ultimo libro che hai letto oppure un top-player del tuo business.

E la Process Simulation Cup (PSC)?

La PSC è una competizione di simulazione aperta a chi si iscrive alla Conferenza. Stiamo mettendo a punto le modalità operative con lo sponsor dello Student Program, la Chemstations Europe GmbH di Berlino, in modo che vengano pubblicate sul sito ECCE 12/ECAB 5.

La PSC si apre con le registrazioni all'evento, quindi molto prima dell'evento stesso, e si conclude durante l'evento, con la proclamazione del vincitore o della vincitrice. I risultati delle simulazioni dei partecipanti saranno pubblicati in tempo reale su una tabella con i relativi punteggi, accessibile attraverso un link sul sito della conferenza. È possibile migliorare la propria posizione nella simulazione introducendo delle variabili di progettazione.

La nostra squadra sarà entusiasta di accoglierti. Ti aspettiamo a Firenze per costruire insieme nuovi ponti tra scienza e tecnologia!

www.ecce12-ecab5.org

