Consiglio Nazionale delle Ricerche
Dipartimento di Scienze Bio-Agroalimentari

CONFERENZA ANNUALE

16 DICEMBRE 2021 DIGITAL EDITION

Registrazioni al link: https://register.gotowebinar.com/register/8386566743627367 9

10:00 **Saluti e Presentazione DiSBA**
Sabato D'Auria, Direttore Dipartimento di Scienze Bio-Agroalimentari-CNR

10:30 **Lettura Plenaria ""EMBL: l'Organizzazione europea per la ricerca sulle scienze della vita" "**
Dr. Cornelius Gross, Interim Head of European Molecular Biology Laboratory - EMBL, Rome

11:00 **Presentazioni dei vincitori del BANDO DISBA 2021 - PREMIO PER PROGETTI DI RICERCA**
"AmaVirALS (Amaranthus virus-induced ALS silencing) - Indagini applicative di Virus-induced RNA Silencing dirette da analisi d'immagini per il controllo di Amarantus hybridus senza l'uso di erbicidi" **- Dr. Vitantonio Pantaleo, IPSP-CNR**

"Plant_EDEM – Struttura e funzione di EDEM:PDI, il controllore della degradazione associata al reticolo" **– Dr. Pietro Roversi, IBBA-CNR**

"INNO-RIND - Valorizzazione di microrganismi caseari non-convenzionali per la qualità e sicurezza di formaggi a crosta edibile" **– Dr. Loris Pinto, ISPA-CNR**

12:00 **Lettura Plenaria "Il mondo complesso dei microbiomi e la loro importanza per la nutrizione e la salute dell'uomo"**
Dr. Vincenzo Di Marzo, direttore di ricerca presso l'Istituto di Chimica Biomolecolare del Consiglio Nazionale delle Ricerche (ICB-CNR) di Pozzuoli, e Canada Excellence Research Chair on the Microbiome-Endocannabinoidome Axis in Metabolic Health (MEND) dell'Université Laval.

12:30 **Relazioni e premiazioni ricercatori DiSBA: I frutti dell'eccellenza**

"The three major axes of terrestrial ecosystem function" - **Dr. Giorgio Matteucci, IBE-CNR**

"Genetic mechanisms of critical illness in COVID-19" - **Dr. Filippo Biscarini, Dr.ssa Alessandra Stella, IBBA-CNR**

"Nanoalgosomes: Introducing extracellular vesicles produced by microalgae" **- Dr. Elia Di Schiavi, Dr.ssa Gabriella Pocsfalvi, IBBR-CNR**

13:30 **Conclusione e Saluti**