Il Dipartimento di Scienze Agrarie ed Ambientali dell'Università degli Studi di Milano organizza:

TECNICHE NON DISTRUTTIVE PER LA VITICOLTURA E L'ENOLOGIA - SFIDE E OPPORTUNITÀ NELL'AMBITO DELL'INDUSTRIA 4.0 -

20 novembre 2019 dalle **9,30** alle **13,00**

SIMEI Salone Internazionale Macchine per Enologia e Imbottigliamento
Fiera Milano (Rho) Sala Convegni pad. 9

PROGRAMMA

9.30 STATO DELLA RICERCA – Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali -Produzione, Territorio, Agroenergia. *Modera: Riccardo Guidetti*

- Industria 4.0: smart device e IoT per il controllo della qualità del settore viti-enologico (*Riccardo Guidetti*)
- Valutazione al conferimento dello stato sanitario delle uve mediante spettroscopia NIR (*Valentina Giovenzana*)
- Smart device per la stima dello stato idrico della vite (progetto Adam e Varivi) (*Roberto Beghi*)
- Prototipi a LED per il controllo in vigneto della maturazione dell'uva (progetto I-Grape) (*Alessio Tugnolo*)
- Applicazione del Life Cycle Thinking al settore del controllo qualità (*Ilaria Fiorindo*)

10.45 COFFEE BREAK

11.10 TAVOLA ROTONDA: Attualità e Prospettive dell'industria 4.0 nel settore viti-enologico *Modera: Giulio Somma*
Partecipanti:
Antoon Paar - Marcello Pressenda
Cavit - Andrea Faustini
Fondazione Bruno Kessler - Marco Cristoforetti
Foss – Roberta Mustacchi Jaeger
Raytec Vision – Cristian Sani
Università degli Studi di Milano – Lucio Brancadoro

13.00 FINE LAVORI

Con il patrocinio di: ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E DEI DOTTORI FORESTALI DI MILANO
PROVINCE DI MILANO, LODI, MONZA E BRIANZA, PAVIA

L'evento partecipa al programma di formazione professionale continua dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali: 0,385 CFP. Ai Dottori Agronomi e ai Dottori Forestali è richiesta l'iscrizione anche tramite il SIDAF https://www.conafonline.it