

Sensori > dati > supporto alla decisione e automazione di processo

LA FABBRICA DEL VINO



Enologia e viticoltura di precisione sono elementi chiave per la produzione sostenibile di vini che esprimano caratteri di identità e tipicità varietale e territoriale.

La capacità di acquisire ed elaborare dati in tempo reale è un indispensabile strumento di supporto alla decisione e di automazione di processo. **Quali sono le tecnologie in grado di supportare le aziende nel percorso di implementazione dei sistemi di precisione, e in che modo i dati ottenuti possono poi essere resi funzionali per le esigenze di cantina e vigneto?**

Un **incontro tra aziende e ricercatori**, per discutere le attuali esigenze di innovazione tecnologica in vigneto e cantina per favorire l'innovazione tecnologica di tutta la filiera.

Un incontro per raccogliere proposte per la realizzazione del laboratorio Fabbrica del Vino.

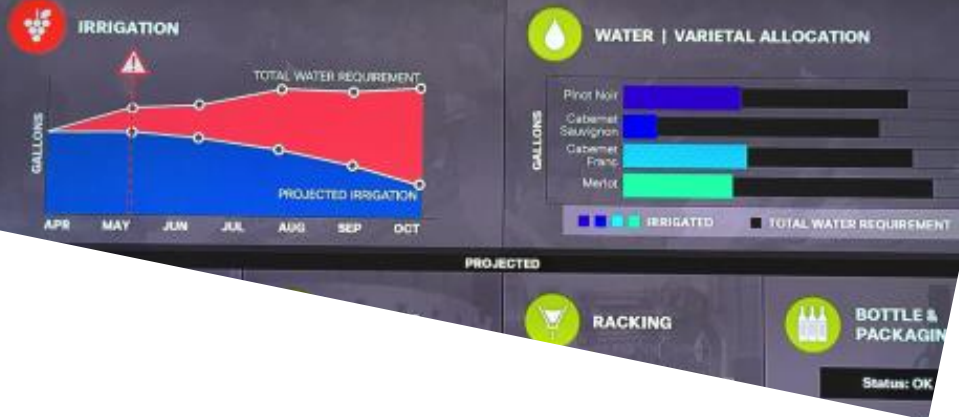
Uno spazio di sperimentazione e dimostrazione di sistemi avanzati di controllo di processo e automazione, che nascerà presso i locali degli ex Mercati Generali antistanti la Fiera di Verona, mediante un finanziamento specifico del centro di competenza del triveneto SMACT sulle tecnologie digitali per la produzione e sarà contiguo al laboratorio di Industrial Computer Engineering (ICE) realizzato dal Dipartimento di Informatica di Verona.

➤ **SPEEDHUB**, il digital innovation hub fondato da Confindustria Verona, ha l'obiettivo di avvicinare alle imprese le tecnologie abilitanti 4.0, attivando il proprio network di partner di eccellenza

➤ **IL DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE DELL'UNIVERSITÀ DI VERONA** realizzerà un laboratorio per la sperimentazione da parte delle aziende delle più innovative tecnologie della filiera vitivinicola

➤ **28 MAGGIO** 2019 ➤ **Sensori > dati > supporto alla decisione e automazione di processo**

Villa Lebrecht



> 28 MAGGIO 2019

Ore 16.30
 Villa Lebrecht,
 via della Pieve 70,
 San Pietro in Cariano (VR)

Sensori > dati > supporto alla decisione e automazione di processo

h 16.30 *Accoglienza partecipanti*

h 16.50 *Saluti istituzionali, Speedhub e Università di Verona*

h 17.00 **IL PROGETTO SMACT PER INDUSTRIA 4.0**

Prof. Fabrizio Dughiero, Università di Padova

h 17.15 **IL DATO COME MOTORE DELLA FABBRICA INTELLIGENTE: IL LABORATORIO ICE**

Prof. Franco Fummi, Università di Verona

h 17.30 **INNOVAZIONE DI PROCESSO IN ENOLOGIA E VITICOLTURA: LA FABBRICA DEL VINO**

Il supporto alla decisione e l'automazione dei processi di cantina: dai sensori all'enologia di precisione

Prof. Maurizio Ugliano, Università di Verona

Sistemi di sensoristica e telerilevamento per il supporto alle decisioni nella gestione del vigneto

Prof. Giovanbattista Tornielli, Università di Verona

h 18.00 **TRAITTORIE DI SVILUPPO TECNOLOGICO DELLA FILIERA VITIVINICOLA**

Tavola rotonda con aziende, enologi, ricercatori



CONFINDUSTRIA
Verona



UNIVERSITÀ
di VERONA
Dipartimento
di BIOTECNOLOGIE

Iscrizioni [on line](#)

Per maggiori informazioni: fondazione-speedhub@confindustria.vr.it - 045 8099426