



PRIMO CORSO DI ALTA FORMAZIONE

“NUTRIZIONE E NUTRACEUTICA ALPINA”

PROGRAMMA SECONDO ANNO

INSTITUT AGRICOLE REGIONAL, Aosta - www.iaaosta.it

Le lezioni teorico-pratiche si svolgeranno una/due volte al mese nei giorni di venerdì pomeriggio (h14-18) presso il laboratorio dell'Institut Agricol Régional, reg. La Rochère 1/A, Aosta e il laboratorio di genetica "Efisio Noussan" a La Salle. e sabato intera giornata (8.30-12.30/14-18) presso le aule di Viale Piccolo San Bernardo 26 e

venerdì 11 gennaio 2019 sede IAR – Reg. La Rochère 1/A:

- ore 14-18 - Corso sulla sicurezza negli ambienti di lavoro (solo per i nuovi iscritti) **D. Cout**

sabato 12 gennaio 2019 sede IAR – Via Piccolo San Bernardo 26:

- ore 8.30-12.30 - “L’INQUINAMENTO COME FATTORE DI RISCHIO PER LA SALUTE NELLA PRODUZIONE AGRO-ALIMENTARE” Docenti **G. AGNESOD** (Direttore Generale ARPA VdA), **G. PESSION** (Sez. Aria e Atmosfera), **D. PANONT** (A.O. Impatti e Rischi industriali), **D. GERBAZ** (Dirigente Sez. Acque superficiali), **P. CAPODAGLIO** (Sez. Suolo Rifiuti e Energia), **F. SIMONETTO** (Sez. Suolo Rifiuti e Energia), **G. MANASSERO** (Sez. Suolo Rifiuti e Energia) e **F. BORNEY** (Sez. Laboratorio, A.O. Microbiologia-Biologia).

- ore 14-18 – “ INFLUENZA DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI SUGLI ECOSISTEMI MONTANI” Docenti **U. MORRA DI CELLA** (Coordinatore A.O. Cambiamenti climatici ARPA VdA), **E. CREMONESE** (A.O. Cambiamenti climatici ARPA VdA), **M. GALVAGNO** (A.O. Cambiamenti climatici ARPA VdA).

venerdì 25 gennaio 2019 sede IAR – Reg. La Rochère 1/A:

- ore 14-18 - Tecniche analitiche di peptidi bioattivi in matrici lattiero-casearie – **RICERCATORI HEART VdA**

sabato 26 gennaio 2019 sede IAR – Via Piccolo San Bernardo 26:

- ore 8.30-12.30 - “VALORIZZAZIONE DI COLTURE DI INTERNAZIONALIZZAZIONE PER LA PROMOZIONE DELLE AREE MONTANE” - **C. PEANO** (Prof. Ass. Dip. Scienze Agrarie, Forestali ed Alimentari – UniTO - Direttore Master MaSRA)

- ore 14-18 – “LA PROTEOMICA NELL’ANALISI DEGLI ALIMENTI” - **M. CVALETTO** (Dip. Scienze ed Innovazione Tecnologica - UniUPO).

venerdì 8 febbraio 2019 sede IAR – Reg. La Rochère 1/A:

- ore 14-18 - Tecniche analitiche di peptidi bioattivi in matrici lattiero-casearie - **RICERCATORI HEART VdA** -

sabato 9 febbraio 2019 sede IAR – Via Piccolo San Bernardo 26:

- ore 8.30-12.30/14-18 – “DISBIOSI INTESTINALE, ALTERAZIONE PERMEABILITÀ, ATOPOBIOSI ED INFIAMMAZIONE SISTEMICA” - **M. ROMEO** (Direttore Scientifico C.E.R.H.M. – Center for Experimental Research for Human Microbiome Ludes Malta-Lugano).

venerdì 8 marzo 2019 sede IAR – Reg. La Rochère 1/A:

- ore 14-18 - Tecniche analitiche di peptidi bioattivi in matrici lattiero-casearie - **RICERCATORI HEART VdA** -

sabato 9 marzo 2019 sede IAR – Via Piccolo San Bernardo 26:

- ore 8.30-12.30 – “NON SOLO ALCOOL NEL VINO: METABOLITI SECONDARI DELL’UVA E VALORIZZAZIONE DEI VINI DI MONTAGNA” **V. GERBI** (Dip. Sc. Agrarie, Forestali ed Alimentari - UniTO)

- ore 14-16 – “EFFETTI DEGLI STRESS BIOTICI E ABIOTICI SULL’ACCUMULO DEGLI ANTIOSSIDANTI NELLA FRUTTA: PIANTE IN STRESS COME ANTISTRESS.”

A. FERRANDINO (Dip. Sc. Agrarie, Forestali ed Alimentari – UniTO)

- ore 16-18 – “L’ECCELLENZA ALIMENTARE IN VALLE D’AOSTA TRA MITO E REALTÀ’, CARATTERISTICHE DI ALCUNI PRODOTTI TIPICI” **S. VALENTINI** (Ricercatore IAR-Aosta).

venerdì 29 marzo 2019 sede IAR – Reg. La Rochère 1/A:

- ore 14-18 - Tecniche analitiche di peptidi bioattivi in matrici lattiero-casearie– **RICERCATORI HEART VdA** -

sabato 30 marzo 2019 sede IAR – Via Piccolo San Bernardo 26:

- ore 8-12.30/14-18 - “BIOSTIMOLANTI, VALORE NUTRIZIONALE E NUTRACEUTICO DELLE PIANTE” **G. BERTA** (dip. Scienze e Innovazione tecnologica- UniUPO), **E. BONA** (dip. Scienze e Innovazione tecnologica- UniUPO), **V. TODESCHINI** (dip. Scienze e innovazione tecnologica- UniUPO).

venerdì 19 aprile 2019 sede IAR – Reg. La Rochère 1/A:

- ore 14-18 - “*IN SILICO PREDICTION: CONCETTI E APPLICAZIONI*” a cura dei ricercatori del CINI (Consorzio Interuniversitario per l’Informatica) **A. BENSO** (prof. PoliTO), **R. BARDINI** (Ricercatore PoliTO)

sabato 20 aprile 2019 sede IAR – Via Piccolo San Bernardo 26:

- ore 8.30-12.30 – “L’ALIMENTAZIONE FUNZIONALE LEGATA AL TERRITORIO” **A. ORTA** (Nutrizionista libera professionista)

- ore 14-18 – “NUTRIZIONE FISIOLÓGICA” O “ ALIMENTAZIONE ECOSOSTENIBILE” **S. CATTANEO** (Nutrizionista Sportiva e Prof AC UniTO).

venerdì 17 maggio 2019 sede Museo regionale di Scienze naturali Efsio Noussan a La Salle:

- ore 14-18 - Tracciabilità genetica di prodotti agroalimentari – **RICERCATORI RAVA in HEART VdA** -

sabato 18 maggio 2019 sede IAR – Via Piccolo San Bernardo 26:

- ore 8.30-12.30/14-18 - "NUTRIGENETICA-NUTRIGENOMICA ED EPIGENETICA: UN APPROCCIO COMPLETO" **M. BORSA** (Nutrigenetista e Nutrizionista Torino).

venerdì 14 giugno 2019 sede Museo regionale di Scienze naturali Efisio Noussan a La Salle:

ore 14-18 - Tracciabilità genetica di prodotti agroalimentari – **RICERCATORI RAVA in HEART VdA** -

sabato 15 giugno 2019 sede IAR – Via Piccolo San Bernardo 26:

ore 8.30-12.30/14-18 - "LA DIETA MEDITERRANEA DAL MEDITERRANEO ALLE ALPI"

S. GIANNINO (Nutrizionista - Unesco Chair UniTO).

venerdì 12 luglio 2019 sede IAR – Reg. La Rochère 1/A:

- ore 14-16 - **Tecnologie a basso impatto energetico per la raccolta e gestione dei dati in agricoltura.** "MONITORAGGIO AMBIENTALE MEDIANTE SISTEMI LOW POWER COMPUTING." "TECNOLOGIE DI CLOUD COMPUTING PER LA GESTIONE DATI AGROAMBIENTALI" **O. TERZO** (Head of Research area – Istituto Superiore Mario Boella)

- ore 16-18 - "DATA ANALYSIS" **A. BENSO** (prof. PoliTO) e **R. BARDINI** (Ricercatore PoliTO)

sabato 13 luglio 2019 sede IAR – Via Piccolo San Bernardo 26:

ore 8.30-12.30 - "LA FRODE SCIENTIFICA: COME DIFENDERSI?" **E. BUCCI** (Adjunct Professor Temple University)

- ore 14-18 - **TEST DI VERIFICA ECM ED ESAME FINALE CON CONSEGNA ATTESTATI.**

RIFLESSIONI E CONCLUSIONI