



UNIVERSITAT  
ROVIRA I VIRGILI

---

FUNDACIÓ URV  
CENTRE DE FORMACIÓ PERMANENT

# Canvi climàtic, riscos i oportunitats per al sector vitivinícola

Curs dissenyat especialment i a demanda del sector vinícola, per l'equip de recerca dirigit per Manola Brunet.

Imprescindible per saber què fer i quan davant el canvi climàtic.

Manola Brunet Índia és una científica espanyola especialista en canvi climàtic. Des d'abril de 2018 presideix la Comissió de Climatologia de l'Organització Meteorològica Mundial, sent la primera dona al capdavant de la comissió des de la seva creació fa noranta anys.

## Fitxa Tècnica

---

**Adreçat a:**

Responsables en la producció del vi del cultiu de la vinya, assessors en canvi climàtic, paisatgistes.

**Codi:**

CCLIVEA-A1-2019-1

**Títol al que dóna dret:**

Certificat d'Aprofitament

**Objectius:**

Formar i sensibilitzar els assistents sobre les característiques del canvi climàtic i el seu impacte al territori i a la producció vinícola, i proporcionar eines que permetin adoptar mesures d'adaptació actives a través de diferents tipus d'accions a nivell empresarial.

**Coordinació acadèmica:**

Enric Aguilar Anfrons

Francisco Javier Sigró Rodríguez

**Docents:**

Óscar Saladié Borraz

Enric Aguilar Anfrons

Josep Maria Ribas Portella

Sonia Quiroga Gómez

Ernesto Rodríguez Camino

**Durada:**

26 h

**Impartició:**

presencial

**Idiomes en que s'imparteix:**

Castellà, Català

**Dates:**

del 22/03/2019 al 10/05/2019

**Horari:**

Divendres de 10 a 14 h. El dia 22/03, d'11 a 13 h (presentació del curs).

**Ubicació:**

Wine Business School Vilafranca del Penedès

**Preu:**

515

**Contacte:**

Raquel Ramos - [raquel.ramos@fundacio.urv.cat](mailto:raquel.ramos@fundacio.urv.cat)

Telèfon de contacte:

977 77 99 64

Més informació:

Aquest curs compleix els requisits per ser bonificat mitjançant la [Fundación Estatal para la Formación en el Empleo](#). (FUNDAE). Per a més informació podeu adreçar-vos a:

bonificacio@fundacio.urv.cat

## Programa

---

**Mòdul:** Canvi climàtic, riscos i oportunitats per al sector vitivinícola

**Durada:** 26 h.

**Contingut:**

***Dia 1. (22/O3) Sessió Inaugural i conferència de Sr. Torres i Dra. Manola Brunet***

***Dia 2. (29/O3) Conceptes sobre canvi climàtic i medi ambient***

Què és el canvi climàtic i com ens afecta. Concepte i evolució històrica del canvi climàtic a diverses escales.

Medi ambient i sostenibilitat i la seva aplicació al món empresarial i rural.

Professors: Javier Sigró/Enric Aguilar (Centre en Canvi Climàtic, Geografia, URV) i Oscar Saladie (Geografia URV/ Director de la càtedra DOW de desenvolupament sostenible)

***Dia 3. (05/O4) Productes i aplicacions climàtiques. Serveis climàtics.***

Introducció del concepte de Serveis Climàtics, adaptació de la informació climàtica a la producció de la viticultura. Taller pràctic sobre predicció estacional adaptada a la vinya.

Professors: Ernesto Rodríguez (Jefe Área de Evaluación y Modelización del Clima AEMET), Sonia Quiroga (Dept. Economía, Universidad de Alcalá de Henares)

***Dia 4. (12/O4) Petjada de CO2 i petjada hídrica. Càlcul d'emissió al celler i a la vinya***

Sessió dividida en dos parts destinades al desenvolupament de eines per calcular les emissions dintre del celler i a la vinya (petjada de CO2) i de la petjada hídrica dels mateixos i a l'exemple de càlculs de

petjades reals a explotacions vitivinícoles i altres.

Professor: Carles M. Gasol (Director de projectes d'INÈDIT i investigador de l'Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals (ICTA))

**Dia 5. (26/04) Model d'adaptació empresarial al canvi climàtic**

Sessió dedicada a explicar la recerca pròpia, les conclusions sobre la mateixa i les decisions empresarials que TORRES ha realitzat en funció del canvi climàtic observat i previst.

Professors: Josep Maria Ribas/Xavier Sort

**Dia 6. (03/05) Eficiència hídrica en la vinya i propostes d'eines per la gestió de la producció**

Una primera part orientada a les necessitats de reg i optimització del reg deficitari en vinyes enfront el canvi climàtic i una segona dedicada al desenvolupament de eines per la millora de la gestió de la producció de la vinya enfront el canvi climàtic

Professors : Joan Girona (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA))

**Dia 7. (10/05) Adaptació de les varietats de vinya al canvi climàtic**

Necessitats i adaptació de diferents tipus de vinya enfront diferents tipus de clima. Exemple aplicats a estacions pirinenques i del Penedés

Professor: Carme Domingo (INCAVI)

**Fundació URV. Centre de Formació Permanent**

Av Onze de Setembre, 112. 43203 REUS

Tel.: 977 779 950 Fax: 977 310 113

[formacio@fundacio.urv.cat](mailto:formacio@fundacio.urv.cat)

[www.fundacio.urv.cat/formacio](http://www.fundacio.urv.cat/formacio)