



Com la genòmica pot ajudar a la agricultura?

Jornada tècnica en línia

Dimarts, 30 de novembre de 2021

Presentació

En el Programa de Genòmica i Biotecnologia de l'Àrea Vegetal de l'IRTA, volem entendre l'herència de caràcters importants per a l'agricultor i el consumidor com són la qualitat organolèptica del fruit, la maduració, l'aroma, la producció o la resistència de la planta a l'atac de patògens. Concretament tenim dirigida la nostra recerca a les espècies hortícoles, als arbres fruiters, als cereals i a les plantes medicinals amb un interès terapèutic.

Utilitzem aproximacions genètiques i genòmiques, estudiant la variabilitat dels genomes en poblacions i en col·leccions de varietats.

Desenvolupem mètodes de millora genètica en diferents espècies que apliquem als programes de millora de l'IRTA i de les empreses del sector.

Inscripcions

A través de l'IRTA: [Inscripcions](#)

Per a més informació: IRTA

A/e: javier.tobal@irta.cat

Programa

- | | |
|---------|---|
| 10.00 h | Presentació del Programa de Genòmica Vegetal
<i>Dra. Amparo Monfort, Cap de Programa de Genòmica i Biotecnologia del IRTA adscrit al CRAG.</i> |
| 10.05 h | La genòmica aplicada a l'obtenció de noves varietats en fruiters
<i>Dr. Iban Eduardo, Investigador IRTA adscrit al CRAG.</i> |
| 10.20 h | Projectes de millora genètica en espècies hortícoles
<i>Dra. Marta Pujol, Investigadora IRTA adscrita al CRAG.</i> |
| 10.35 h | Defensa dels drets d'obtentor, Servei d'Anàlisi Genètics
<i>Dr. Werner Howad, Investigador IRTA adscrit al CRAG.</i> |
| 10.50 h | Preguntes
<i>Dra. Amparo Monfort, Cap de Programa de Genòmica i Biotecnologia del IRTA adscrit al CRAG.</i> |
| 11.00 h | Cloenda de la jornada |



Aquesta jornada es realitza en línia. El dia abans de la jornada rebreu l'enllaç d'accés a l'aula virtual des d'on podreu seguir-la.

Organització



Col·laboració



Diputació
Barcelona



Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural

PLA ANUAL 2021
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA

210277 / 1,00