

# IFAPA

## Semana de la Ciencia

### EL INVERNADERO COMO RECURSO DIDÁCTICO

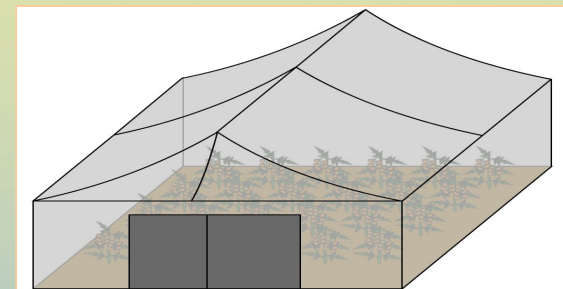


**ORGANIZA:**

**CENTRO IFAPA “LA MOJONERA”**

Camino San Nicolás Nº 1  
04745 La Mojonera (Almería)

**Tif.:** 950156478-950156480 **Fax:** 950291504  
**E-mail:** [mojonera.ifapa@juntadeandalucia.es](mailto:mojonera.ifapa@juntadeandalucia.es)



**11, 17 y 18 Noviembre**

**Actividades de divulgación científico-técnica**



Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera  
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

Centro IFAPA La Mojonera, Almería



El sector hortofrutícola almeriense y en especial la producción de hortalizas bajo abrigo por su importancia socio-económica, dinamismo y complejidad requieren de un apoyo continuo en investigación, desarrollo e innovación (I+D+I). En este marco se sitúa el Centro IFAPA La Mojonera con el impulso y ejecución de diferentes acciones de investigación, formación y transferencia de tecnología.

La transferencia de tecnología al sector agrario de la provincia de Almería culmina años de trabajo en las líneas de investigación y experimentación, desarrolladas por los diferentes equipos científicos del Centro IFAPA La Mojonera.



La actividad de divulgación científica aquí presentada se encuadra dentro de la convocatoria bianual 2010-2011 de proyectos IFAPA de "promoción de la cultura científica".

Se desarrollará en un invernadero de alta tecnología del Centro IFAPA La Mojonera, equipado con control automático del clima mediante malla móvil interior, ventilación pasiva y forzada y nebulización y que cuenta con un sofisticado sistema de fertirriego con cultivo en sustrato y cultivo en hidroponía recirculante. En este invernadero se ensayan nuevas variedades modificadas genéticamente de calabacín y soluciones nutritivas equilibradas para el sistema hidropónico recirculante NGS.



El invernadero cuenta con un amplio pasillo de 5 m de anchura. A lo largo de este pasillo se van a ubicar los diferentes espacios de investigación que visitarán los alumnos, participando en ellos, de manera que no se trate de una simple visita, sino de un recorrido activo por las líneas de investigación del Centro IFAPA La Mojonera.

Los talleres que podrán visitar los alumnos son:

- Control biológico de plagas
- Aprovechamiento de los restos vegetales
- Hortalizas snack. Un aperitivo saludable.
- ¿Qué nos permite la mejora genética?
- ¿Conoces los virus que atacan a las plantas cultivadas?
- Podemos mejorar la eficiencia del uso del agua



## Como llegar

