

## ALMERÍA: CURIOSA POR NATURALEZA

La excepcional naturaleza de Almería la convierte en un paraíso para el turismo, pero también para la investigación y la divulgación científica. Conocer los secretos del cielo, el mar y la tierra de la mano de científicos profesionales, es la mejor forma de entender y disfrutar la naturaleza que nos rodea.

## ALMERÍA: CURIOUS BY NATURE

The exceptional nature of Almeria makes it a paradise for tourism, but also for scientific research and dissemination. Knowing the secrets of the sky, the sea and the earth, guided by professional scientists, is the best way to understand and enjoy the nature around us.

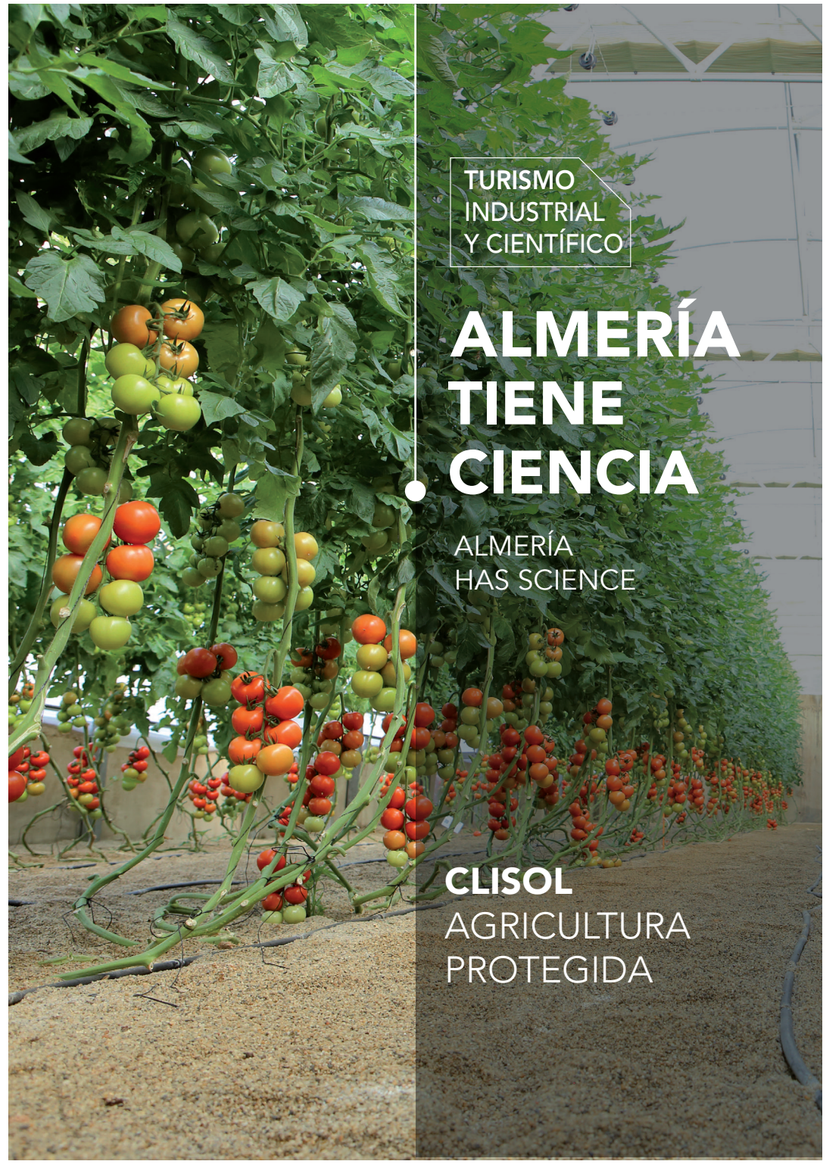
DIPUTACIÓN DE ALMERÍA

Andalucía

COSTADEALMERÍA
deslumbrante

clisol
showing quality

CLISOL Turismo Agrícola
Móvil. (+34) 620843385
T. fijo. (+34) 950407531
email: clisol@clisol.com
C/ Princesa Sofía, 87
04712 Balerma. Almería (España)
www.clisol.com



TURISMO INDUSTRIAL Y CIENTÍFICO

# ALMERÍA TIENE CIENCIA

ALMERÍA HAS SCIENCE

**CLISOL**
AGRICULTURA PROTEGIDA





## AGRICULTURA PROTEGIDA

La labor que desempeña Clisol Agro consiste en divulgar la agricultura protegida mediante visitas guiadas durante las cuales se enseña y demuestra como la agricultura almeriense está aprovechando la incorporación de nuevas tecnologías, formando un perfecto tándem con la sabiduría y experiencia tradicionales acumuladas durante mas de cuarenta años. Obteniendo como resultado unas prácticas agrícolas que optimizan al máximo la utilización de los recursos naturales y cuya principal motivación es la conservación del medioambiente.

## PROTECTED AGRICULTURE

The work carried out by Clisol Agro consists of disseminating protected agriculture through guided tours to learn and show how agriculture in Almeria is leveraging the incorporation of new technologies, creating a perfect tandem of traditional wisdom and experience gathered over more than forty years, thus achieving agricultural practices that maximize the use of natural resources and whose main motivation is the environmental conservation.

## INSTALACIONES

**Centro Escuela de Cristal.** Es un espacio abierto completamente de cristal de 400 $m^2$, con un sistema de control climático computerizado que alberga el Área de Degustación, Área de Proyección, Área de Talleres y Actividades, Tienda Delicatessen con productos frescos y de V Gama.

**Invernadero I+D+I.**
Un espacio altamente tecnificado exclusivamente para la investigación con una superficie de 2.000 $m^2$. Cuenta con distintos sistemas de control nutricional de riego y climáticos
controlados por ordenador y con una zona de 300 $m^2$. utilizada de criadero de insectos auxiliares y de semillero ocasionalmente.







## FACILITIES

**Centro Escuela de Cristal.**
It is a 400 sqm completely open glass space, endowed with computerized climate control system that houses the Tasting, Projection, Workshops and Activities areas and the Delicatessen Shop with fresh and V Range products.

**Greenhouse R+D+I.**
A highly technified space devoted to research with an area of 2,000 sqm. It has different nutritional irrigation and climate computer-controlled systems plus a 200 sqm area used as auxiliary insects farm and occasionally as seedbed.



**Invernadero de Producción tradicional.**
Es un invernadero tecnificado de 2.000 $m^2$ con sistemas de control de riego y nutricional, sobre suelo enarenado, característico de Almería por el ahorro de agua. En él se producen pepinos, pimientos, melones y sandías.

**Invernadero de Producción Hidropónico.**
Es un invernadero de 15.000 $m^2$. altamente tecnificado con sistemas de control informatizado de riego, nutrición y parámetros climáticos como: temperatura, humedad relativa, déficit de presión de vapor, nivel de luz, nivel de CO2, etc.… En él se producen tomates, pepinos, pimientos, berenjenas y calabacines. En este invernadero realizan talleres de repicado de plántulas, taller de peinado (timomorfogenesis), taller de identificación de fauna y taller de polinización.

**Traditional Production Greenhouse.**
It is a 2,000 sqm technified greenhouse with irrigation and nutritional control systems on sandy soil, typical of Almería, to save water. Cucumbers, peppers, melons and watermelons are grown in it.

**Hydroponic Greenhouse Production.**
It is a highly technified 15,000 sqm greenhouse with computerized irrigation and nutrition control systems and climate parameters such as: temperature, relative humidity, vapour pressure deficit, light level, CO2 level, etc. ... It produces tomatoes, cucumbers, peppers, eggplants, zucchini… Some of the activities carried out in this greenhouse include: pricking out workshops, brushing (thigmomorphogenesis) workshops, wildlife identification workshop and pollination workshop.