

PROYECTOS LLAVE EN MANO
TURN KEY PROJECTS





APR es el Departamento de Exportación e Invernaderos de *Novedades Agrícolas*.

Novedades Agrícolas S.A es una empresa de la industria auxiliar de la agricultura especializada en investigar, diseñar, fabricar e instalar proyectos tecnológicos para la agricultura intensiva en cualquier parte del mundo.

APR is the *Novedades Agrícolas*' Greenhouses & Export Department.

Novedades Agrícolas S.A. is a company specialized in designing, manufacturing and installing turnkey projects of technology for intensive agriculture in any part of the world.

¿POR QUÉ NOSOTROS?

WHY CHOOSE US?

Desde 1978

Desde 1978 venimos desarrollando y materializando proyectos "llave en mano" a nivel internacional. 40 años de experiencia garantizan nuestro trabajo.

1978

Since 1978

Since 1978 we have been developing and carrying out Turn-key projects internationally. Experience of 40 years guarantee our work.

Proyectos Integrales

Una sola empresa, un sólo responsable.



Integral Projects

A single company, a single responsible.

180 profesionales

Nuestros técnicos y profesionales altamente cualificados gestionan la fabricación, la calidad y las entregas, para el estricto cumplimiento de los plazos acordados.



180 professionals

The firm's 180 technicians and highly qualified professionals manage manufacturing, quality and delivery, strict adherence to agreed deadlines.

Empresa Global

La tecnología de *Novedades Agrícolas* se ha puesto en marcha en todo el mundo, en miles de hectáreas con altos niveles de producción.



Global Company

The technology of *Novedades Agrícolas* is applied in the entire worlds in thousands of hectares with high production levels.

Fabricantes

Fabricamos y distribuimos nuestros propios productos. Esta independencia nos permite garantizar la calidad de nuestros materiales y adaptar la producción a las demandas del mercado.



Manufacturers

We manufacture and distribute our own products. This independence allows us to guarantee the quality of all our materials and to adapt our production capacity to suit market demands.

Instalación

Nuestro personal se encarga de la instalación y la puesta en marcha, a fin de facilitar a nuestros clientes la implantación de proyectos altamente especializados.



Installation

Our staff is responsible for installation and commissioning, to facilitate our customers: the implementation of highly specialized projects.

Asesoramiento

Asesoramos y formamos continuamente a nuestros clientes para el correcto uso, manejo y mantenimiento de instalaciones de alta tecnología.



Training and Advice

We continually advise and train our customers for the proper use, handling and maintenance of: high-tech facilities.





INVERNADEROS
GREENHOUSES



RIEGO Y FERTIRRIGACIÓN
IRRIGATION & FERTIGATION



CONTROL CLIMÁTICO
CLIMATE CONTROL



**TRATAMIENTOS
(AGUA & FITOSANITARIO)**
WATER & PHYTOSANITARY
TREATMENTS



COMPLEMENTOS
COMPLEMENTS



ASESORAMIENTO
ADVICE



I+D+i
R+D+i



EXPERIENCIA **INTERNACIONAL**

SOLUCIÓN GLOBAL



Presencia en 5 continentes *5 continents with our projects*

Novedades Agrícolas desde su puesta en marcha ha mantenido una marcada vocación de expansión y crecimiento gracias a su **Dpto. de Exportación APR**, que se ha materializado en una notable presencia en todo el mundo. Nuestras instalaciones de agricultura intensiva son utilizadas en varios países de Sudamérica, Centroamérica, África, Europa y Asia.

From the outset, Novedades Agrícolas has continuously expanded thanks to their **APR export Department**, and now occupies a recognizable position in the international markets. Their intensive farming installations can be found in various countries in South America, Central America, Africa, Europe and Asia.

9 FILIALES
/ FILIALS

ESPAÑA
TURQUÍA
MARRUECOS
MEXICO

SPAIN
TURKEY
MOROCCO
MEXICO

COSTA RICA
CHILE
FRANCIA
PORTUGAL
ALEMANIA

COSTA RICA
CHILE
FRANCE
PORTUGAL
GERMANY



18

DISTRIBUIDORES
/ DISTRIBUTORS

COLOMBIA
VENEZUELA
RUMANÍA
INDIA
GUATEMALA
PERU
URUGUAY
REP. DOMINICANA
RUSIA

COLOMBIA
VENEZUELA
ROMANIA
INDIA
GUATEMALA
PERU
URUGUAY
DOMINICAN REP.
RUSSIA

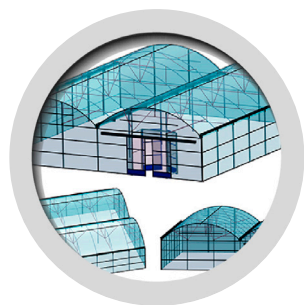
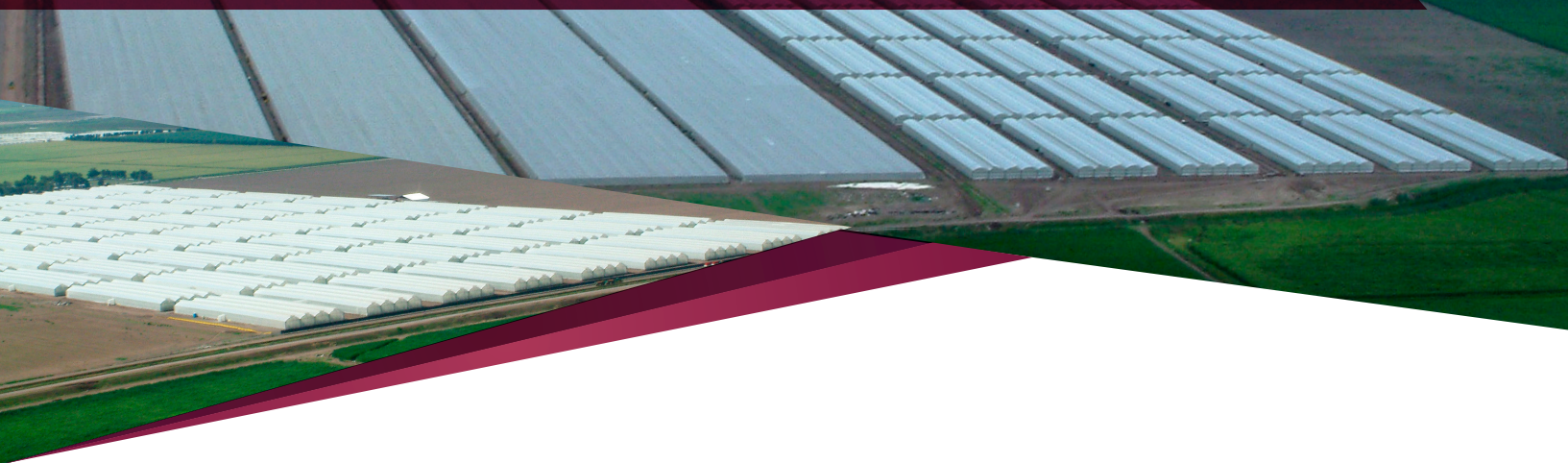
AUSTRALIA
GUINEA ECUATORIAL
HUNGRÍA
GRECIA
UKRANIA
IRAN
JAPÓN
VIETNAM

AUSTRALIA
GUINEA ECUATORIAL
HUNGARY
GREECE
UKRANIA
IRAN
JAPAN
VIETNAM

NIGERIA
SUDAN
INDONESIA
U.A.E
KENYA
KAZAKHSTAN
TAILANDIA
GEORGIA

NIGERIA
SUDAN
INDONESIA
U.A.E
KENYA
KAZAKHSTAN
THAILAND
GEORGIA

EXPERTOS EN INVERNADEROS | GREENHOUSE EXPERTS



DISEÑAMOS | DESIGN



FABRICAMOS | MANUFACTURE



INSTALAMOS | INSTALL



APR **diseña, fabrica, construye e instala** estructuras de invernaderos tecnológicamente eficientes, modernas y funcionales, destinadas a la agricultura intensiva, que ponemos a disposición de nuestros clientes para su inmediata puesta en marcha.

The highly modern, efficient and technologically-advanced greenhouses **designed, manufactured and constructed** for intensive farming by APR, can be immediately put into service upon installation.





SOLUCIONES PERSONALIZADAS

Nuestra experiencia nos permite ofrecer un completo estudio técnico para conseguir adaptar cada caso a las características del cultivo, suelo y climatología, así como a las necesidades de nuestros clientes, logrando optimizar los recursos y ofrecer siempre el mejor resultado en la producción. A todo esto se une, un asesoramiento personalizado y nuestros servicio postventa.

CUSTOM-MADE GREENHOUSES

We use our experience to carry out a technical study to adapt each project to specific client needs and to farming characteristics such as soil type and climate. This helps clients to optimize their resources so as to maximize fruit, vegetable and flower production. Personal consultancy and after sales services are also available.

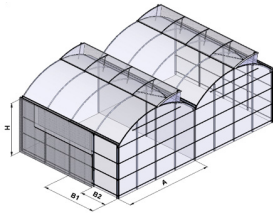


MODELOS DE INVERNADEROS | GREENHOUSE MODELS



La estructura y diseño del invernadero ha sido calculada por el Departamento de Proyectos de APR en colaboración con la Universidad de Almería (UAL), de acuerdo con las prescripciones de la norma **UNE-EN13031-1, Invernaderos, Proyecto y Construcción.**

The design of the greenhouse and its structure has been calculated by the APR Technical Department jointly with the University of Almeria (UAL), following the regularions of the norm **UNE-EN 13031-1, Greenhouses, Project and Construction.**

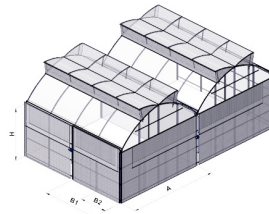


APC



CAPILLA | CHAPPEL

8 - 9.60 Mts

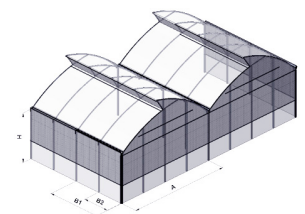


APG



GÓTICO | GOTHIC

8 - 9.60 Mts



APA



ASIMÉTRICO | ASYMMETRIC

9.60 Mts

APW

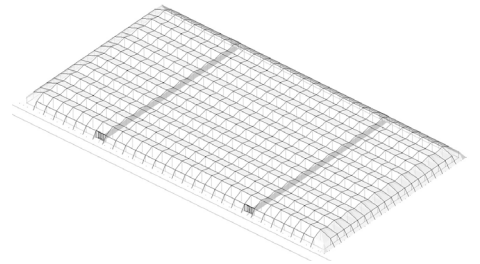


CHAPA | WAREHOUSES

APN



CASASOMBRA | NETHOUSES



VENTILACIÓN | VENTILATION SYSTEMS



CENITAL | ZENITHAL ARCH

1/4 Simple



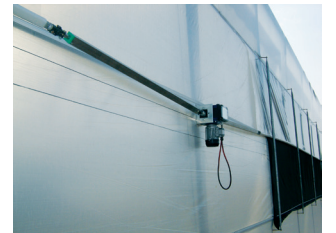
CENITAL | ZENITHAL ARCH

1/4 Fijo | Fixed



CENITAL | ZENITHAL ARCH

1/4 Doble | Double



LATERAL ENROLLABLE

LATERAL ROLL-UP

Sistemas adicionales

Additional systems

Los invernaderos de APR pueden equiparse con los últimos avances tecnológicos de: automatización, ventilación, controles de temperatura, humidificación y riego. Asimismo, también pueden tener otros usos diferentes sirviendo como almacenes o casetas de riego.

APR's greenhouses can be equipped with the latest technological advances in automation, ventilation, temperature control, humidification, fertigation and irrigation. Our greenhouses can also be used for other purposes such as storage or irrigation huts.



- 1** **Pantallas térmicas**
De sombra y ahorro energético
- 2** **Fertirrigación**
XILEMA®, bandejas de demanda y radiación
- 3** **Humidificación**
Humifito®, Cooling, Fog System, Fogger
- 4** **Calefacción**
Por agua y por aire
- 5** **Ventilación**
Forzada y destratificadores
- 6** **Control climático**
CLIMATEC®

- 1** **Thermal screens**
To provide shade and save energy
- 2** **Fertigation**
XILEMA® and hydroponics water recycling
- 3** **HUMIDIFICATION**
Humifito®, Cooling, Fog System, Fogger
- 4** **Heating**
Water-and air-heating
- 5** **Ventilation**
Forced ventilation and stirring fans
- 6** **Climate Control**
CLIMATEC®

PROYECTOS | PROJECTS



ALMERÍA (Spain)
Invernadero Multicapilla
Multichappel Greenhouses
8 m. - 4,5 m. bajo canal
8 m. - 4,5 m. on canal



MURCIA (Spain)
Invernadero Multitúnel Gótico
Multi-tunnel Gothic Greenhouses
15.400 m²



CANARIAS (Spain)
Invernaderos Plástico y Malla
Plastic & Mesh Greenhouses
27.360 m²



MAZARRÓN (Spain)
Invernaderos Multitúnel
Multi-tunnel Greenhouses
13 Has.



Vícar - ALMERÍA (Spain)
Invernadero Multicapilla
Multichappel Greenhouses
8 m. - 5 m. bajo canal
8 m. - 45 m. on canal



NIGERIA
Invernadero Multitúnel
Multi-tunnel Gothic Greenhouses
5 Has.



REP. DOMINICANA
Invernadero Tropical
Tropic Greenhouses
1 Has.



RUMANÍA
Invernadero APG96r
APG96r Greenhouses
3 Has.



Denizli - TURQUÍA
Invernadero APG96r PVC y Plástico
APG96r - PVC and Plastic
11,5 Has.



Da Lat - VIETNAM
Invernadero APG96s
APG96s Greenhouses
9000 m²



Bawal - INDIA
Invernadero APC80s
APC80s Greenhouses
800 m²



CHILE
Invernadero Multicapilla
Multichappel Greenhouses
5 Has.



Sinaloa - MEXICO
Invernaderos para cultivo de Tomate
Greenhouses for tomatoes growing
400.000 m²



Sinaloa - MEXICO
Invernadero de Plástico y Malla
Plastic & Mesh Greenhouses
250.000 m²



Bolonia - ITALY
Invernadero Fotovoltaico
Photovoltaic Greenhouse
Rúcula



MARRUECOS (Morroco)
Invernadero Multitúnel
Multi-tunnel Greenhouse
3.000 m²

ASESORAMIENTO | TRAINING

I+D+i | R+D+i



ASESORAMIENTO
TRAINING

Asesoramos y formamos de manera constante a nuestros clientes y personal técnico para el correcto uso y mantenimiento de instalaciones de alta tecnología. Transferimos conocimientos para lograr una optimización agrícola de la instalación: Uso racional del agua y el reciclaje, nutrición vegetal y control climático adecuado. Una formación especializada enfocada a la mejora de la producción y aumento de beneficios.

We are constantly training our clients and their technical staff handling, using and maintaining high technology facilities. We transfer technology in the agronomic optimization of the installation, mainly in the rational use of water and recycling, vegetal nutrition and the appropriate climate control. A specialized training activity focused on practise that helps to optimize the benefits.



I+D+i | R+D+i

El departamento de I+D+i de APR investiga y desarrolla nuevas soluciones para la agricultura inteligente del siglo XXI, que se adaptan a las necesidades actuales del mercado: nuevos modelos de invernadero, mejora de ventilaciones, disminución de consumo eléctrico, disminución de riesgos laborales, etc.

APR's R+D+I department researches and develops innovative solutions for intelligent farming in the 21st century to keep up with actual market needs: new greenhouse models, ventilation improvements, reducing electricity consumption and labor risks, fertigation's automation, desalination, climate control, humidification, water treatment, etc.



CALIDAD TOTAL

TOTAL QUALITY

ER-0952/2000
GA-2005/0299

El certificado AENOR conforme al modelo **UNE/EN/ISO 9001:2008** nos avala en diseño, montaje, mantenimiento de instalaciones de riego, instalaciones de fertirrigación, impermeabilización de embalses, invernaderos, sistemas de control climático en invernaderos e instalaciones de desalinización por ósmosis; fabricación de equipos de fertirrigación, equipos de filtrado y plantas desalinizadoras por ósmosis; venta de material de riego y fertirrigación.

A esto se suma la obtención del **Certificado AENOR 14001:2004**, que demuestra nuestro compromiso con la calidad medioambiental. Trabajamos para desarrollar una agricultura inteligente respetuosa siempre con la naturaleza.

The AENOR Certificate conforms to the **UNE/EN/ISO 9001:2008** model guaranteeing: design, assembly, irrigation system maintenance, fertigation installations, reservoir waterproofing, greenhouses, climate control systems in greenhouses and osmosis desalination equipment, fertigation machinery manufacturing, filter machinery and osmosis desalination plants as well as the sale of irrigation and fertigation material.

Novedades Agrícolas has also obtained the **AENOR 14001:2004 Certificate**, demonstrating its commitment to the environment and to the development of intelligent agricultural systems whilst respecting nature.



APR Greenhouses & Technology

P.I. Oeste, Calle Venezuela, Parcela 6/14
30169 - San Ginés (Murcia) SPAIN

☎ +34 968 333 088

FAX +34 968 893 880

✉ apr@aprgreenhouses.com

🌐 www.aprgreenhouses.com

