

mayo 2020



Agrointec Solutions
Innovación y Tecnología Agroalimentaria

agrointec.com



Agrointec

Agrointec es una **consultora agroalimentaria de desarrollo tecnológico** con soluciones innovadoras y de última generación para apoyar a empresas y entidades públicas y privadas, con especial atención a las de la **industria de la semilla**, a potenciar y mejorar su productividad y operaciones.

Cubrimos el ciclo completo de **proyectos estratégicos y de I+D+i**: desde su conceptualización y diseño, hasta su ejecución, puesta en marcha y operación.



Nuestra visión es la convertirnos en una **consultora agroalimentaria** de referencia para la industria, con una especialización del sector de la **semilla**.

Nuestro **equipo multidisciplinar** así como nuestra **extensa red de conocimiento** disponible a través de la colaboración con centros de investigación y universidades de referencia en los **sectores agroalimentario y biotecnológico**, nos permite afrontar los retos más ambiciosos.





Nuestro Equipo

Contamos con un **equipo multidisciplinar**, con amplia y probada experiencia en el **sector agroalimentario**.

Áreas como la **ingeniería** (agroindustrial, agronómica, química y de software), la **biología**, la **genética**, la **farmacia**, la **logística**, la **economía**, la **gestión de proyectos de I+D** y el **desarrollo de negocios internacionales** forman nuestra red de conocimiento.



UNIVERSIDADES DE REFERENCIA EN AGRONOMÍA Y BIOLOGÍA



CENTROS DE INVESTIGACIÓN DE VANGUARDIA



TECNOLOGÍA

Prebreeding

- * SEEDS4i, biotecnologías al servicio de las empresas de semillas y fitomejoramiento

Equipamiento

- * SEEDMACH®, maquinaria para el conteo y procesado de semilla y otros productos

Software

- * NOAH ERP, herramienta para la gestión, el fitomejoramiento y la trazabilidad de los procesos
- * Desarrollo de software a medida

SERVICIOS

Agroingeniería

- * Ingeniería y reingeniería de procesos
- * Diseño y desarrollo de nuevos productos y soluciones tecnológicas

Consultoría Agro

- * Validación de tecnología y otras soluciones y aplicaciones agro
- * Biofortificación de productos hortofrutícolas
- * Tratamiento y desinfección de semillas y material vegetal

Proyectos I+D

- * Gestión del proceso de innovación
- * Búsqueda y gestión de financiación
- * Gestión de proyectos

S4i

Seeds for Innovation

Seeds4i es la nueva división de negocio biotecnológica de Agrotec, pionera en España y una de las pocas existentes en Europa, que ofrece servicios de apoyo a la mejora genética para empresas de semillas y de fitomejoramiento.

Las cuatro principales líneas de negocio son:



CULTIVO DE TEJIDOS IN
VITRO



GENOTIPADO Y
FENOTIPADO MASIVO



FITOPATOLOGÍA Y
SANIDAD VEGETAL



BIOINFORMÁTICA

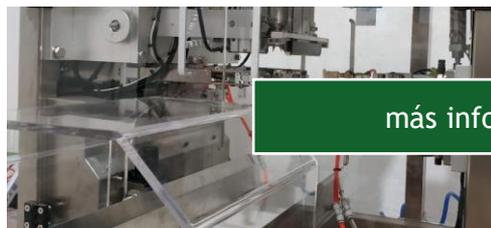


más información: www.seeds4i.com/es



La suite de productos **SEEDMACH®** ofrece una amplia gama de **soluciones para el procesamiento de semillas** y otros productos agroalimentarios como **frutos secos, deshidratados y otros alimentos procesados**.

Asimismo se adapta a las necesidades del mercado y al de sus clientes con tecnologías de **conteo, de pesado y de envasado de pequeños, medianos y grandes volúmenes de producto**.



más información: www.seedmach.com



AGROINTEC

Software TECNOLOGÍA

NOAH
plant germplasm ERP

SAP® Partner
Open Ecosystem

NOAH ERP es una plataforma software integrada para gestionar, conservar, desarrollar, evaluar, producir y/o comercializar cualquier tipo de germoplasma vegetal.

Se trata de una **suite de soluciones** para la gestión de los procesos, investigaciones y ensayos en **empresas de semillas y fitomejoramiento, centros de I+D y bancos de germoplasma vegetal.**



más información: www.noah-erp.com



AGROINTEC

Agroingeniería

SERVICIOS

Disponemos de un experimentado **equipo de ingenieros** especializados en el **sector agroalimentario**.

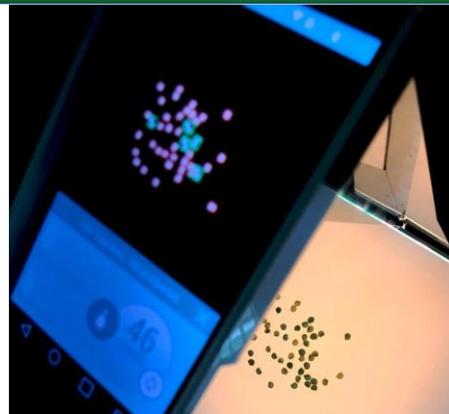
Los principales **proyectos de ingeniería de desarrollo** en los que estamos trabajando:

Desarrollo de **moldes de Corazón y Estrella** para frutos y de **marcadores de flores** para fitomejoramiento.

Proyecto de **agricultura vertical** en invernadero.

Diseño e implantación de **línea automática y semiautomática de envasado** de semillas y granos.

Programas para introducción de **nuevos cultivos agrícolas**.





AGROINTEC

Consultoría Agro

SERVICIOS

Nuestros profesionales, formados en una metodología propia de gran solidez, ayudan a identificar las **mejores soluciones** para resolver problemas de este sector y lograr una más eficiente operación e impulso de estos negocios.

Los principales **proyectos de consultoría** en los que estamos trabajando actualmente son:

Validación de la **tecnología O₃CC** para **desinfección** no química de semillas.

Validación de **Dustex®** para su aplicación como **supresor de polvo** en cultivos de cítricos.

Formulación de **biofertilizantes** en **priming** de semillas.

Biofortificación de productos hortofrutícolas.





AGROINTEC

Proyectos I+D

SERVICIOS

Somos profundos conocedores de las necesidades de la industria agrícola del Siglo XXI, y de cómo la **innovación es clave para el crecimiento, la diferenciación y la competitividad** empresarial.

Agrointec ofrece a todas las empresas del sector agroalimentario un servicio de **consultoría integral para la gestión de la I+D+i** que se sustenta en tres pilares básicos:

- (1) Apoyo a la empresa en el **análisis de la estrategia** a desarrollar en su proceso de innovación.
- (2) La **financiación pública** de sus actividades I+D+i.
- (3) La **gestión del ciclo de vida** del proyecto.



Para más información puedes
contactar con nosotros en
info@Agrointec.com



Agrointec Solutions
Innovación y Tecnología Agroalimentaria

agrointec.com