



**Incubadora de Alta Tecnología
en Agroalimentación Sostenible**

¿En qué contexto nació agrotécuv ?

España

AGROBIOTECNOLOGÍA

3^a a nivel MUNDIAL

1^o en Europa

**BIOQUÍMICA Y
BIOLOGÍA MOLECULAR**

5^o a nivel MUNDIAL

INVERSIÓN EN STARTUPS

AGROALIMENTARIAS

6^o a nivel MUNDIAL

(643m \$)

Comunitat
Valenciana

**SECTOR
AGROALIMENTARIO**

3^o a nivel nacional

9.6% VAB

UV

**VNIVERSITAT
ID VALÈNCIA**

Líder en España

R. Shanghai: *Food Science & Technology*



PARC CIENTÍFIC
VNIVERSITAT ID VALÈNCIA

31% empresas
biotecnología

OBJETIVOS

Promover la creación y el crecimiento de **startups**

agrotech y **foodtech** basadas en la I+D+i

Aumentar y agilizar la **transferencia de tecnología** y

la colaboración en **proyectos**

de I+D+i entre la UV y el tejido empresarial

ENTORNO

Enfoque sectorial

Agroalimentación

Excelencia científico-tecnológica

Entorno investigador de primer nivel





“**HUB** de referencia en **innovación,**
transferencia y **emprendimiento**
agroalimentario”



Programa
personalizado



4ª Convocatoria AgrotecUV



 **agrotéc**UV BOOTCAMP



**MENTORIZACIÓN
EMPRESARIAL**



**MENTORIZACIÓN
CIENTÍFICO-
TECNOLÓGICA**



**INSTALACIONES
PROPIAS**



**NETWORKING, ACCESO A
SOCIOS Y FINANCIADORES
ESPECIALIZADOS
(SMART CAPITAL)**



**ACCESO A LOS SERVICIOS
CIENTÍFICO-TÉCNICOS
DE LA UV**

Infraestructuras de nueva construcción



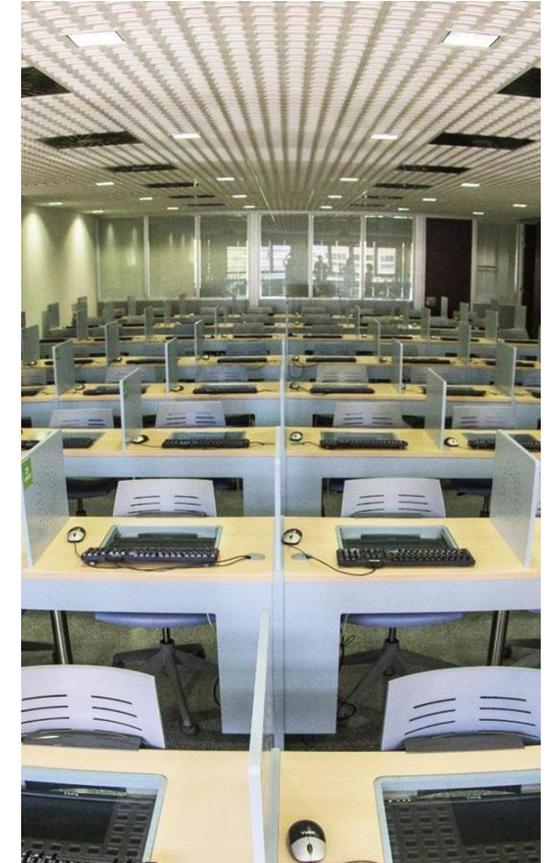
 agrotécUV LAB



Salas de reuniones
y formación



Espacios individuales
para empresas



Laboratorio de
economía
experimental LINEEX

Acceso a los servicios científico-técnicos de la UV

Colección Española de Cultivos Tipo



[Información](#)

Servicio Central de Soporte a la Investigación Experimental



[Información](#)

Red Española de Supercomputación



[Información](#)

Promotores



Entidades financiadoras



Startups



Empresas tractoras



Entidades colaboradoras



Desarrollo de nuevos alimentos e ingredientes alimentarios	Producción de compuestos de origen vegetal
   	     

Calidad y seguridad alimentaria



Nutrición y salud



Industria 4.0: digitalización, trazabilidad, packaging y logística





Control de plagas










Áreas con potencial científico para la transferencia

Control de plagas

Desarrollo de nuevas formulaciones agroquímicas

Control biológico de plagas

Sistemas inteligentes para la detección y control de plagas agrícolas

Producción primaria

Mejora de cultivos vegetales

Acuicultura: dietas y patógenos

Uso sostenible y eficiente de los recursos del ecosistema



Nuevos alimentos e ingredientes alimentarios

Ingredientes alimentarios y compuestos bioactivos de alimentos

Nuevos co-productos a través de la valorización de residuos

Fuentes alternativas de alimentos: microalgas e insectos

Alimentos plant-based

Nutrición y salud

Nutrigenómica, nutrición personalizada y microbioma

Nutracéuticos: prebióticos, probióticos y postbióticos



Calidad y seguridad alimentaria

Foodomics: caracterización de la calidad y seguridad alimentaria, autenticación y origen

Industria 4.0: Digitalización, trazabilidad, packaging y logística

Aplicación de *big data* y *smart data* análisis en el sector agroalimentario

Teledetección y monitorización de superficies agrarias

Diseño y desarrollo de nuevos materiales para el envasado de alimentos

27

Nuevos empleos a tiempo completo

2.844.391 €

Financiación pública y privada captada por las startups de AgrotecUV

3

Nuevas empresas constituidas

24

Startups incubadas

53

Miembros de la Comunidad AgrotecUV



3 Nuevas spin-off agroalimentarias UV	2.016.449€ Financiación captada	+50 Servicios realizados en servicios científico-técnicos de la UV (SCSIE y CECT)
7 Proyectos de I+D+i solicitados en colaboración con grupos de investigación de la UV	33 Contratos con grupos de investigación de la UV	3 Doctorado industrial UV solicitados

VNIVERSITAT
DE VALÈNCIA





AgrotecUV LAB

GRACIAS

Eva Bataller Perelló
Business Development Manager AgrotecUV

eva.bataller@uv.es

Organizan:



Colabora:

