

Servicios innovadores en bibliotecas universitarias: la Biblioteca de Semillas de la Escuela Politécnica Superior (Universidad de Zaragoza)

Equipo biblioEPS
biblioSemillas@unizar.es



**¿Qué es lo más
sorprendente que prestan
las bibliotecas?**

Blog *Universo Abierto* > Julio Alonso Arévalo > 9.12.2015

Universo Abierto

Blog de la biblioteca de Traducción y Documentación de la Universidad de Salamanca

PRINCIPAL

ACERCA DE

MONOGRÁFICOS SOBRE BYD

LIBROS PROFESIONALES GRATIS

GRUPOS FACEBOOK

PLANETA BIBLIOTECA

EMPLEO PARA BIBLIOTECARIOS

CON LA MÚSICA A OTRA PARTE

ALERTA DE ARTÍCULOS DE REVISTA

TODO SOBRE OPOSICIONES A BIBLIOTECAS

¿Qué es lo mas sorprendente que prestan las bibliotecas?

[8 respuestas](#)



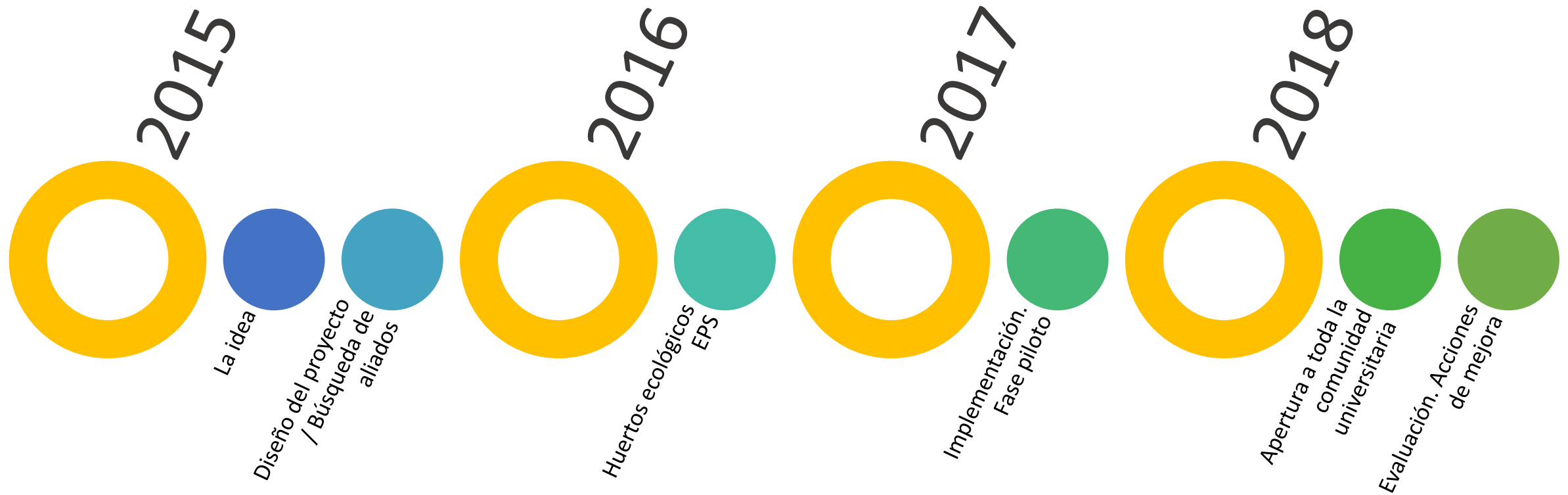
BUSCAR

Buscar

ÚLTIMOS POST

[El uso de los medios sociales y la propiedad de dispositivos se han estancado después de años de crecimiento](#)
[Cómo acelerar la adquisición de habilidades en la era de las tecnologías inteligentes](#)
[Juego de cartas sobre las normas de bi-](#)

Un proyecto que nace hace 4 años...





Escuela Politécnica
Superior - Huesca
Universidad Zaragoza



ES



EN



FR

[Directorio](#)

[Correo electrónico](#)

[Contacto](#)



Ctra. de Cuarte, s/n 22071 HUESCA



infoeps@unizar.es



+34 974 23 93 01



[La Escuela](#)

[Académico](#)

[Actividades](#)

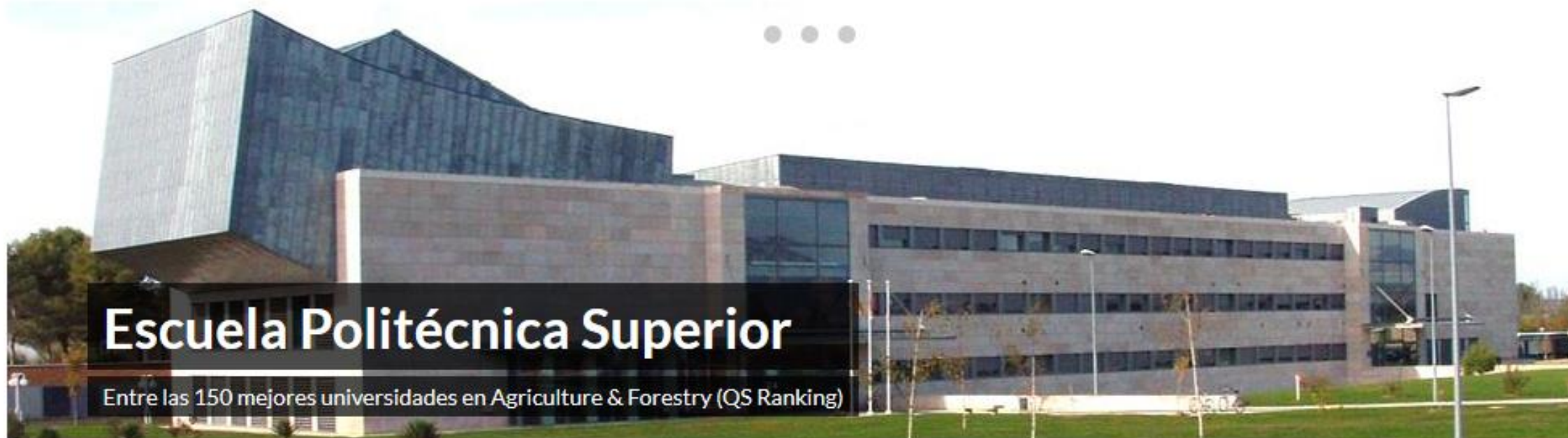
[Calidad y gestión](#)

[Movilidad](#)

[Investigación](#)

[Instalaciones](#)

[Egresados](#)



Escuela Politécnica Superior

Entre las 150 mejores universidades en Agriculture & Forestry (QS Ranking)

[Estudiantes](#)

[PDI](#)

[PAS](#)





























Biblioteca incrustada

Competencia digital básica: Curso general 18-19

Nuestra bienvenida



Biblioteca
Universidad Zaragoza



Café y biblioteca

Todos los martes de 10:45 a 11:30 estaremos en cafetería.
Aprovecha el momento del café para usar nuestro servicio de información.

Ordesa

Exposición bibliofotográfica

El parque nacional en el fondo documental de la BUZ
Fotografías de ASAFONA
Fotografías de la antigua Escuela Superior de Turismo de Huesca

Día 18 a las 12 h en la Sala de Grados: Presentación y charla
Una visión personal sobre el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido
por José Antonio Cuchí Oterino

Biblioteca
Universidad Zaragoza

Escuela Politécnica Superior
diciembre 2018 - ene.



Consultoría presencial

De lunes a viernes, de 8:15 a 21:15 horas

Directamente o mediante **cita previa**

Individual o en **grupo**

Mantenimiento redes sociales del centro



**¿Qué es la Biblioteca de
Semillas EPS?**

Servicio innovador

Prestar semillas de
plantas hortícolas de
Aragón a la comunidad
universitaria

Contribuir a la **difusión** de las
especies locales y a la
conservación de la **biodiversidad**



Presentación

- La Biblioteca de Semillas es un servicio que tiene por objeto el préstamo de semillas de plantas hortícolas de Aragón a la comunidad universitaria de la *Universidad de Zaragoza*.
- En la primavera 2017 se inauguró una fase piloto en la *Escuela Politécnica Superior*.
- Mediante un acuerdo de colaboración entre el *Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA)* y la *Universidad de Zaragoza*, la colección se inició con 70 variedades de plantas hortícolas provenientes del *Banco de Germoplasma de Especies Hortícolas* y de 6 especies donadas por alumnos y profesores del centro.
- En la campaña de primavera 2018 la oferta se amplía a 22 especies y 145 variedades.
- Las semillas están catalogadas e integradas en el [catálogo de la biblioteca](#), desde donde se pueden localizar individualmente o como colección.
- Este proyecto ha sido posible gracias al trabajo multidisciplinar y al establecimiento de redes de colaboración entre bibliotecarios, docentes, técnicos, horticultores y alumnos egresados.

Ver la colección de semillas en el catálogo de la Biblioteca



Escuela Politécnica
Superior - Huesca
Universidad Zaragoza



Biblioteca
Universidad Zaragoza



Primavera 2018

Normativa de préstamo

Usuarios

- El servicio se ofrece a todos los miembros de la comunidad universitaria.
- Todos los usuarios (estudiantes, PAS y PDI) tienen la misma condición al efecto del préstamo de semillas.
- Está prevista la creación de un nivel de hortelano experto para la multiplicación de semillas susceptibles de hibridación.

Solicitudes

El préstamo se podrá solicitar en el mostrador de la biblioteca de la Escuela Politécnica Superior o mediante reserva en el [Sistema de gestión de Préstamo](#) de la BUZ.

Condiciones del préstamo

- La biblioteca entregará al usuario un sobre con las semillas y la ficha de multiplicación con las instrucciones.
- Los usuarios podrán pedir hasta 10 especies distintas por temporada. Las semillas no contabilizarán a efectos de límite de documentos en préstamo.
- En el momento del préstamo los usuarios leerán y firmarán el acuerdo con la biblioteca.
- La fecha de devolución para las especies de la presente temporada es de 6 meses a partir de la fecha de préstamo.

Variedades en préstamo



Acuerdo entre la biblioteca y el receptor

El receptor, en el momento del préstamo firmará un acuerdo en el que se compromete a:

Multiplicar al menos una de las variedades de cada especie que se lleva para contribuir al mantenimiento de la colección.

Devolver la variedad y el nº de semillas que le sean asignadas por la biblioteca.

Seguir las instrucciones de multiplicación de cada especie.

Cumplimentar el cuestionario que se le entregue con las semillas y documentar con fotos el proceso.

No vender ni transferir a terceras personas o entidades el material suministrado.

Usuarios de la Escuela Politécnica Superior

La EPS proporciona a sus usuarios espacio para semilleros en los invernaderos del centro en los términos que se acuerden.

**¿Cómo desarrollamos la
idea?**

Gestión como proyecto

Metodología de fases



Equipo de trabajo multidisciplinar. Liderado por la biblioteca. Alianzas



Escuela Politécnica
Superior - Huesca
Universidad Zaragoza



Biblioteca
Universidad Zaragoza



Red de Semillas
de Aragón

La colección

Primavera 2018



Variedades en préstamo

19	11	2	5
11	14	11	6
7	28	10	6

Biblioteca de Semillas
Escuela Politécnica Superior



[Condiciones de préstamo o aquí](#)

GOBIERNO DE ARAGON

Liámanos: 976 716 300 Email: cita@aragon.es

Buscar aquí

ENG | ESP



Inicio Actualidad Sobre CITA Investigación y tecnología Transferencia Ofertas Contacto

El Banco de Germoplasma de Especies Hortícolas del CITA: Oportunidades para la puesta en valor de variedades autóctonas y diferenciadas"



Desde: 19/10/2017
Hasta: 19/10/2017
Lugar del evento:
Oficina del Parque Científico
Tecnológico Agroalimentario Aula
Del Centro de Negocios EXION.
Pol. Ind. Valdeferrín Oeste EJE
DE LOS CABALLEROS

[cartel_informativo_presentacion_banco_germoplasma_rev.2.pdf](#)

Esta actividad forma parte de las que organiza periódicamente el Parque Científico Tecnológico Agroalimentario Aula Del, en colaboración con el Ayuntamiento de Ejea y de SOFEJEa -como patronos de la Fundación- para dar a conocer temas de innovación dirigidos a profesionales del sector agroalimentario de la comarca.



Proceso técnico



Adriana



DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN
NOMBRE: [Nombre]
DIRECCIÓN: [Dirección]
TELÉFONO: [Teléfono]
FECHA DE EMISIÓN: [Fecha]
FECHA DE VENCIMIENTO: [Fecha]

DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN
NOMBRE: [Nombre]
DIRECCIÓN: [Dirección]
TELÉFONO: [Teléfono]
FECHA DE EMISIÓN: [Fecha]
FECHA DE VENCIMIENTO: [Fecha]

DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN
NOMBRE: [Nombre]
DIRECCIÓN: [Dirección]
TELÉFONO: [Teléfono]
FECHA DE EMISIÓN: [Fecha]
FECHA DE VENCIMIENTO: [Fecha]

DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN
NOMBRE: [Nombre]
DIRECCIÓN: [Dirección]
TELÉFONO: [Teléfono]
FECHA DE EMISIÓN: [Fecha]
FECHA DE VENCIMIENTO: [Fecha]



DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN
NOMBRE: [Nombre]
DIRECCIÓN: [Dirección]
TELÉFONO: [Teléfono]
FECHA DE EMISIÓN: [Fecha]
FECHA DE VENCIMIENTO: [Fecha]

DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN
NOMBRE: [Nombre]
DIRECCIÓN: [Dirección]
TELÉFONO: [Teléfono]
FECHA DE EMISIÓN: [Fecha]
FECHA DE VENCIMIENTO: [Fecha]

DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN
NOMBRE: [Nombre]
DIRECCIÓN: [Dirección]
TELÉFONO: [Teléfono]
FECHA DE EMISIÓN: [Fecha]
FECHA DE VENCIMIENTO: [Fecha]

DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN
NOMBRE: [Nombre]
DIRECCIÓN: [Dirección]
TELÉFONO: [Teléfono]
FECHA DE EMISIÓN: [Fecha]
FECHA DE VENCIMIENTO: [Fecha]

3210607211
3210607220
3210607238
3210607240
3210607258
3210607260

Recursos propios_ Máxima eficiencia



Si traes un tarro hermético de cristal te regalamos un libro

Pásate por Biblioteca

Integración en el Sistema de Gestión BUZ



Biblioteca
Universidad Zaragoza

Catálogo Roble

[Mi cuenta](#) [Nueva búsqueda](#) [Ayuda](#) [Mostrador](#)

Universidad > Biblioteca > Catálogo

[Inicio](#) [Limitar/Ordenar búsqueda](#) [Otra búsqueda](#) [Historial de búsqueda](#)

COLECCIÓN

biblioteca de semillas

Catálogo Completo

Año (inverso)

Ordenar

Buscar

☐ Limitar la búsqueda a ejemplares disponibles

[Guardar los marcados](#) [Guardar todos de la página](#) [Guardar en Mis Listas](#)

COLECCIÓN (1-50 de 162)

Biblioteca de Semillas de la EPS

1

☐

Semillas de calabaza Butternut [Objeto] : Cucurbita moschata, origen : Biota

2018



ubicación	Signatura	Tipo de préstamo	Estado	Notas
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS)-635.622 CAL (1)bio-2	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS)-635.622 CAL (2)bio-2	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS)-635.622 CAL (3)bio-2	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	

2

☐

Semillas de calabaza de cabello de ángel [Objeto] : Cucurbita ficifolia, origen: Biota (Zaragoza)

2018



ubicación	Signatura	Tipo de préstamo	Estado	Notas
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS) 635.626 CAL (1)bio	PRESTAMO LARGO	VENCE 07-01-19	
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS) 635.626 CAL (2)bio	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS) 635.626 CAL (3)bio	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	

3

☐

Semillas de judía pilareta [Objeto] : Phaseolus vulgaris L., origen: Perarrúa, Besians (Huesca)

2018



ubicación	Signatura	Tipo de préstamo	Estado	Notas
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS)-635.652 JUD (1)bes	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS)-635.652 JUD (2)bes	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS)-635.652 JUD (3)bes	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	

Hay más ejemplares de este título, para verlos pinche sobre el título

4

☐

Semillas de esponja vegetal [Objeto] : Luffa cylindrica M. Roem., origen : Córdoba

2018



ubicación	Signatura	Tipo de préstamo	Estado	Notas
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS)-635.628 CAL (1)pr1	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS)-635.628 CAL (2)pr1	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EPS)-635.628 CAL (3)pr1	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	

Hay más ejemplares de este título, para verlos pinche sobre el título



Inicio



Reservar



Guardar en Mis Listas



Guardar para exportar



Visualización MARC



Volver al listado



Limitar/Ordenar búsqueda



Otra búsqueda



Exportar a Refworks

(Historial de búsqueda)

COLECCIÓN

biblioteca de semillas

Catálogo Completo

Año (inverso)

Buscar

☐ Limitar la búsqueda a ejemplares disponibles

Registro 1 de 162

Registro siguiente

Título **Semillas de calabaza Butternut [Objeto] : Cucurbita moschata, origen : Biota**
Publicación 2018



3-D Object

Ubicación	Signatura	Tipo de préstamo	Estado	Notas
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EP S)-635.622 CAL (1)bio-2	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EP S)-635.622 CAL (2)bio-2	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	
B.Huesca.Politécnica-Libre Acceso	S(EP S)-635.622 CAL (3)bio-2	PRESTAMO LARGO	DISPONIBLE	

Descripción física 1 sobre con 10 semillas
Material vegetal

Colección Biblioteca de Semillas de la EPS

Materia Calabazas -- Semillas -- Semillas

[Mostrar referencias similares](#)

Otro título Cucurbita moschata

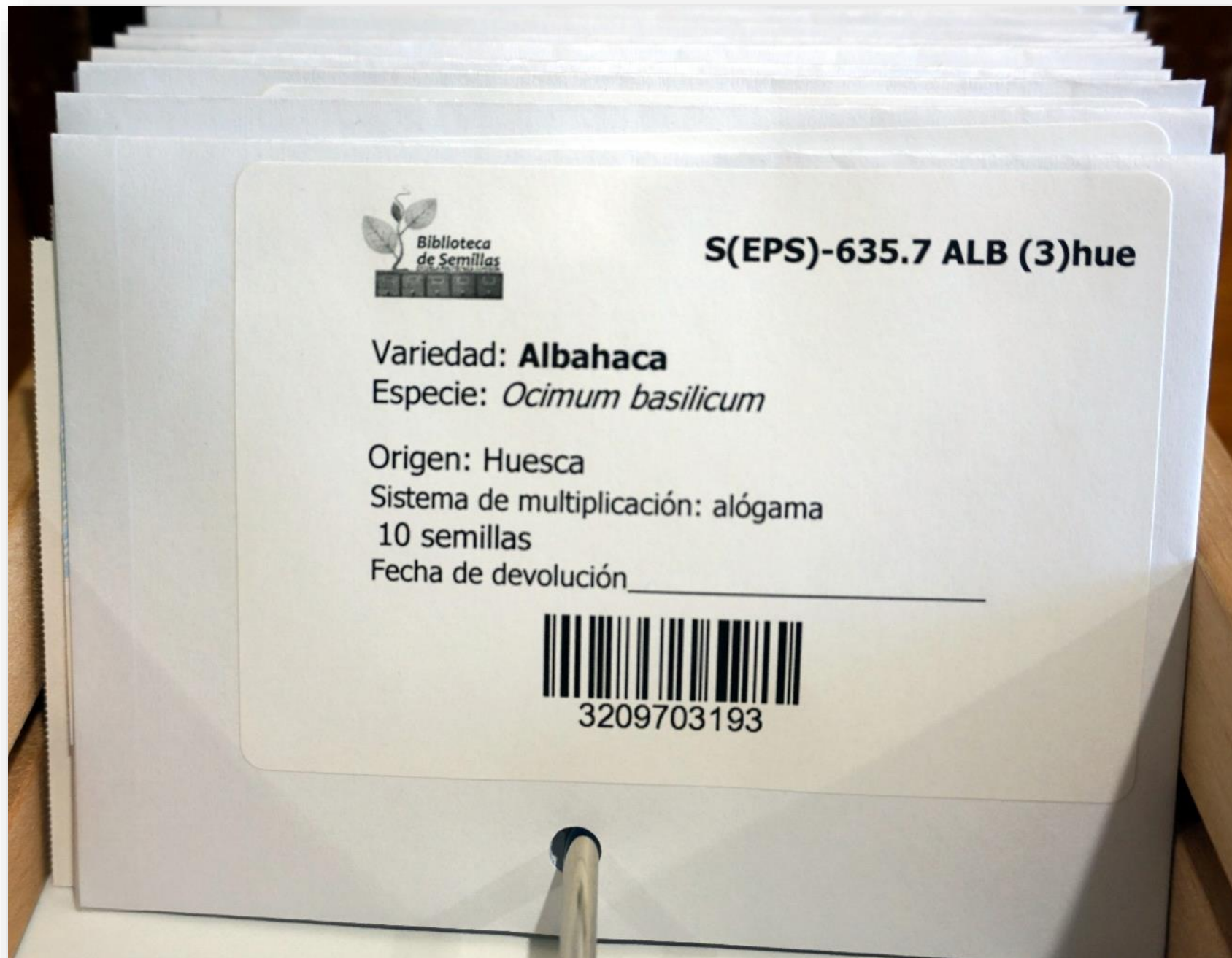
ISBN/ISSN 010 EPS

Guardar el registro como Código QR



Enlace permanente

Unidad de
préstamo:
sobre de 12,5 x 9 cm



Una **nueva**
vida para el
viejo fichero



Normalización

 Biblioteca	Pauta de préstamo de semillas	Código: PRE 07
		Fecha: marzo 2018
		Revisado: mayo 2018
		Páginas: 9
		Anexos: • Guía rápida

Objeto

Describir las tareas relacionadas con el préstamo de semillas.

Alcance

Destinado al personal de la biblioteca EPS que atiende el Mostrador.

Material complementario

Página web biblioteca de semillas: <https://biblioteca.unizar.es/biblioteca-escuela-politecnica-de-huesca/biblioteca-de-semillas-eps>

Acuerdo de préstamo:
https://biblioteca.unizar.es/sites/biblioteca.unizar.es/files/users/Eps.24/acuerdo_prestamo_semillas2018.pdf

Modelo carátula correo interno Préstamo de Semillas: \\osca.unizar.es\Eps\Biblioteca\MODELOS, CARTELES, CARÁTULAS\CORREO INTERNO_CARÁTULAS

Fichas de las especies hortícolas: <https://biblioteca.unizar.es/biblioteca-escuela-politecnica-de-huesca/fichas-de-las-especies-hortícolas>

Folleto informativo: https://biblioteca.unizar.es/sites/biblioteca.unizar.es/files/users/Eps.24/triptico_semillas2018.pdf

Normativa de préstamo:
https://biblioteca.unizar.es/sites/biblioteca.unizar.es/files/users/Eps.24/normativa_de_prestamo_semillas2018.pdf

Préstamo y reserva de documentos del catálogo: <http://biblioteca.unizar.es/servicios/prestamo>

Catálogo de la Biblioteca (Roble): Colección Biblioteca de semillas:
[http://roble.unizar.es/search~\\$1*spi/?searchtype=s&searcharg=biblioteca+de+semillas&searchscope=1&sortdropdown=-&SORT=D&extended=0&SUBMIT=Buscar&searchlimits=&searchorigarg=sSEMILLAS](http://roble.unizar.es/search~$1*spi/?searchtype=s&searcharg=biblioteca+de+semillas&searchscope=1&sortdropdown=-&SORT=D&extended=0&SUBMIT=Buscar&searchlimits=&searchorigarg=sSEMILLAS)

Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA): <http://www.cita-aragon.es/>

Descripción de la pauta

El proceso de préstamo de semillas conlleva distintas ETAPAS:

1.- Préstamo

- Presencial
 - Usuario pide información sobre la Biblioteca de Semillas [para nuevos usuarios]
 - Usuario solicita préstamo de semillas concretas
- A través de Autorreserva
 - Recibimos aviso reserva a través de Millennium

Préstamo de semillas Guía rápida

Presencial

Informar sobre qué es y cómo buscar [1.1.1]

Extraer del fichero primer sobre/s semillas disponible [1.1.2.2]

Entregar al usuario el AP para que lo lea y cumplimente el verso [1.1.2.3]

Cumplimentar el reverso del AP [1.1.2.3]

Cumplimentar la FM y entregar al usuario [1.1.2.5]

Prestar en Millennium [1.1.2.9]

Entregar a usuario [1.1.2.6]
Sobre/s semillas
Ficha/s multiplicación

Archivar Acuerdo de Préstamo [1.1.2.11]

Autorreserva

Recepción aviso a través de Millennium [1.2.1]

Extraer del fichero sobre/s semillas variedad solicitada [1.2.1]

Asignar la variedad a multiplicar [1.1.2.4]

Cumplimentar el reverso del AP [1.1.2.3]

Cumplimentar la FM [1.1.2.5]

Poner en tránsito en Millennium [1.1.2.6]
Imprimir 2 copias del resguardo

Preparar sobre con documentación para Correo Interno [1.1.2.7]

Archivar Resguardo "documento en tránsito" [1.1.2.6] y grapar AP que enviará biblio receptora

Plan de difusión del nuevo servicio [interna y externa]



**¿Cómo se materializa el
préstamo?**

Biblioteca de la Universidad de Zaragoza



INICIO | CONÓCENOS | CÓMO ENCONTRAR | SERVICIOS | AYUDA Y FORMACIÓN | ACCESO RÁPIDO A...

Estudiantes

Profesores e investigadores

Visitantes



Biblioteca de la Escuela Politécnica Superior de Huesca

Biblioteca » Conócenos » Bibliotecas » Biblioteca EPS - Huesca » Biblioteca de Semillas EPS

Biblioteca de semillas EPS



La Biblioteca de Semillas de la Escuela Politécnica Superior (EPS) nace en mayo de 2017 como un nuevo servicio de la Biblioteca EPS que tiene por objeto el préstamo de semillas de plantas hortícolas de Aragón, en una primera fase dirigido a los usuarios de los Huertos ecológicos y a la comunidad EPS.

La colección inicial, formada por 11 especies (70 variedades) de plantas hortícolas provenientes del Banco de Germoplasma de Especies Hortícolas del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA), fruto del Acuerdo de colaboración firmado entre esta institución y la Universidad de Zaragoza, se ha incrementado en 2018 a 22 especies y 145 variedades.

- Acuerdo de préstamo
- Fichas de las especies hortícolas
- Folleto informativo
- Normativa de préstamo





Normativa de préstamo

El servicio tiene por objeto el préstamo de semillas a la comunidad universitaria de la Universidad de Zaragoza e implica la obligación de multiplicar y devolver las semillas a la biblioteca para su posterior préstamo a otros usuarios.

Usuarios

Todos los usuarios de la Universidad de Zaragoza (estudiantes, PAS y PDI) tienen la misma condición a efectos del préstamo de semillas.

El préstamo se podrá solicitar en el mostrador de la biblioteca de la Escuela Politécnica Superior* o mediante reserva en el sistema de gestión de préstamos de la BUZ.

Condiciones del préstamo

La biblioteca entregará al usuario el sobre con las semillas así como la ficha de multiplicación con las instrucciones.

Los usuarios podrán pedir hasta 10 especies distintas por temporada. Las semillas NO se contabilizarán a efectos de documentos en préstamo.

En caso de que los usuarios se lleven en préstamo más de una variedad de cada especie, solo deberá devolver una variedad por especie cultivada.

La biblioteca, en función de la demanda y las existencias, asignará a cada usuario la variedad y el nº de semillas a devolver.

En el momento del préstamo los usuarios firmarán un documento en el que se comprometen a: no hacer uso comercial de las semillas, no modificar ni semillas ni fruto, a devolver las semillas y la variedad que les sean asignadas y a seguir las instrucciones suministradas para la multiplicación.

*La Escuela Politécnica Superior proporciona a los usuarios del centro espacio en los invernaderos para sembrar sus semillas en los términos que se acuerden.

La normativa de préstamo



Acuerdo de préstamo de semillas

Rogamos que lea previamente esta información sobre las condiciones de préstamo de semillas. La firma de esta solicitud supone la aceptación de las condiciones que se relacionan:

- El **receptor** se compromete a utilizar o conservar el **material** exclusivamente con fines de investigación, mejora y capacitación para la alimentación y la agricultura. Entre dichos fines no podrán incluirse aplicaciones químicas o farmacéuticas y/u otros usos industriales no relacionados con los alimentos y en ningún caso podrá vender los productos.
- El **receptor** no reclamará ningún derecho de propiedad intelectual o de otra índole sobre el **material** suministrado o a sus partes o componentes genéticos, en la forma recibida.
- El **receptor** no transferirá a terceras personas o entidades el material suministrado.
- El **receptor** se compromete a contribuir al mantenimiento de la colección multiplicando al menos una de las variedades que se lleva en préstamo. La biblioteca, en función de la demanda y las existencias, le asignará la variedad y el nº de semillas a devolver.
- El **receptor** se compromete a seguir las instrucciones de multiplicación de cada especie que le sea asignada.
- El **receptor** devolverá, junto con el material reproducido, la ficha que se le entregó con las semillas debidamente cumplimentada.

El abajo firmante manifiesta que ha leído las condiciones de préstamo arriba indicadas y que las acepta.

Nombre y apellidos:

ESTUDIANTE ☐ PAS ☐ PDI ☐

Fecha y firma

Acuerdo de préstamo que debe firmar el usuario

Biblioteca de la Universidad de Zaragoza



- INICIO
- CONÓCELOS
- CÓMO ENCONTRAR
- SERVICIOS
- AYUDA Y FORMACIÓN
- ACCESO RÁPIDO A...
- Estudiantes
- Profesores e investigadores
- Visitantes



Biblioteca » Conócenos » Bibliotecas » Biblioteca EPS - Huesca » Fichas de las especies hortícolas

Fichas de las especies hortícolas

635.25
Cebollas

635.49
Borrajás

635.52
Lechugas

635.611
Melones

635.615
Sandías

635.62
Calabazas y calabacines

635.63
Pepinos

635.64
Tomates

635.669
Berenjenas

635.649
Pimientos

635.651
Habas

635.652
Judías

635.656
Bisaltos

635.656
Guisantes

635.7
Aromáticas

635.9
Ornamentales

Compartir:

- Biblioteca de semillas
- Acuerdo de préstamo
- Folleto informativo
- Normativa de préstamo



Documento para el usuario

	Nombre variedad a devolver	Nº mínimo de semillas a devolver 30	
Agricultor			

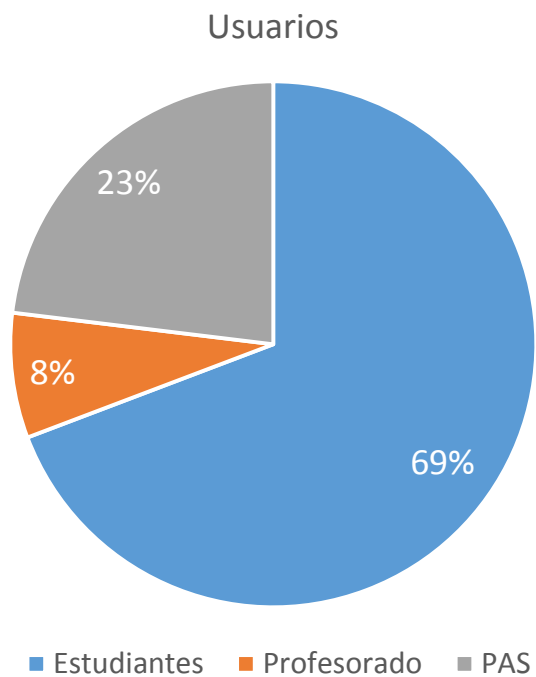
Signatura	
Código de la variedad	
Lugar de cultivo (localidad)	
Tipo de cultivo	1. Convencional 2. Ecológico
Fecha de siembra	
Fecha de trasplante	
Días hasta recolección	
Días primera flor en parcela	
Fecha primera flor femenina	
Tamaño de la hoja	1.-Pequeña (<10cm) 2.-Mediana (10-20cm) 3.-Grande (>20cm)
Forma del fruto	
Peso del fruto (media de 5 frutos)	
Color principal de la corteza	1.-Blanco 2.-Amarillo 3.-Verde 4.-Otros
Espinas	1.-Ausentes 2.-Presentes
Manchas en la corteza	1.-Ausentes 2.-Presentes
Superficie del fruto	1.-Suave 2.-Granulosa 3.-Ondulada 4.-Reticulada 5.-Suturas 6.-Otro
Dureza de la piel del fruto	1.-Suave 2.-Intermedia 3.-Fuerte



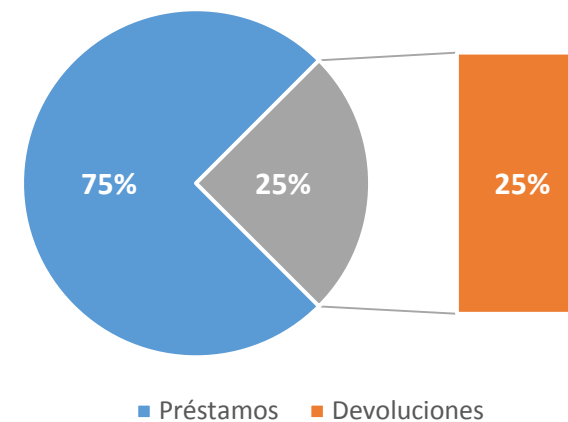
Prestar



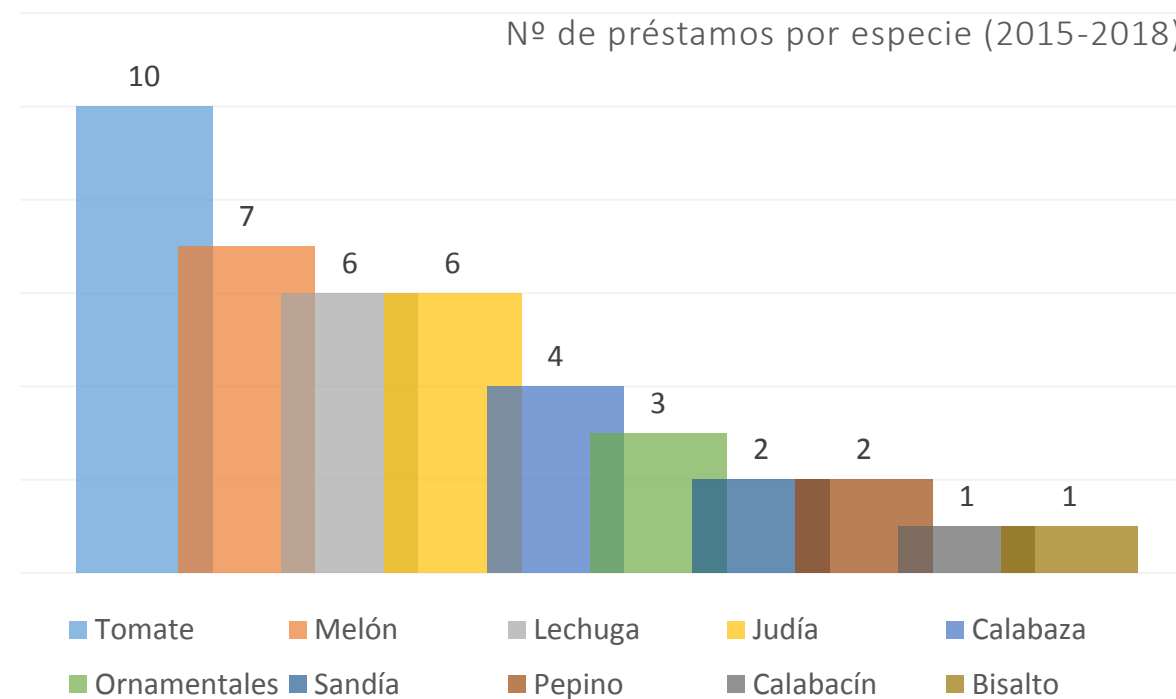
Resultados en macro-cifras



Préstamos / Devoluciones (2015-2018)



Nº de préstamos por especie (2015-2018)



Servicios de valor añadido

Ciclos de charlas **formación / capacitación** para “no iniciados”.

Espacio en **invernaderos** para **semilleros**, con asesoría de los técnicos de laboratorio.

Colección **bibliográfica especializada**.

Banco de datos para futuros Trabajos Fin de Estudios (TFE).

N. 2018/27
17 mayo

Te interesa **Próximamente** **Actividades** **Redes sociales**

"Mercadillo de San Isidro" en el vestíbulo de la Biblioteca



El "**Mercadillo de San Isidro**" de este año está **dedicado a las publicaciones de la Escuela**: las revistas **Geórgica**, **Kalium** y **Revista de Desarrollo Rural y Cooperativismo Agrario**, y una **selección de actas de jornadas y congresos** en los que el centro ha actuado como organizador y/o editor.

Hemos queremos **dar salida al stock de todas estas publicaciones**, ofreciendo a nuestra comunidad universitaria la oportunidad de **llevarse a casa los ejemplares que le interesen**, la mayoría con artículos de profesores del centro. Permanecerá abierto **hasta el viernes 18 de mayo** en el vestíbulo de la Biblioteca. Más información [aquí](#).

Charla-taller "Multiplicación de especies hortícolas" por Celia Montaner



Celia Montaner, profesora de la EPS, impartió el **miércoles 16 de mayo** una **charla-taller** sobre "**Multiplicación de especies hortícolas**", que se centró en las **distintas técnicas y condicionantes** a tener en cuenta para la **obtención de semillas** en **función de las plantas** de que se trate, el **calendario de siembra** de algunas especies o las **particularidades del cultivo ecológico**.

El taller estaba especialmente dirigido a **aquellos usuarios del préstamo de semillas** que realiza la Biblioteca de la EPS, **mostrándoles las fórmulas más adecuadas para su producción y conservación**.

Colaboración de la EPS con la Escuela de Hostelería San Lorenzo de Huesca



Dentro de las **actividades de colaboración** de la **Escuela Politécnica Superior** con la **Escuela de Hostelería San Lorenzo** de Huesca, **profesores de ambos centros** recorrieron los alrededores de la ciudad para **reconocer plantas silvestres** y **estudiar posibles usos culinarios**.



Escuela Politécnica Superior - Huesca
Universidad Zaragoza



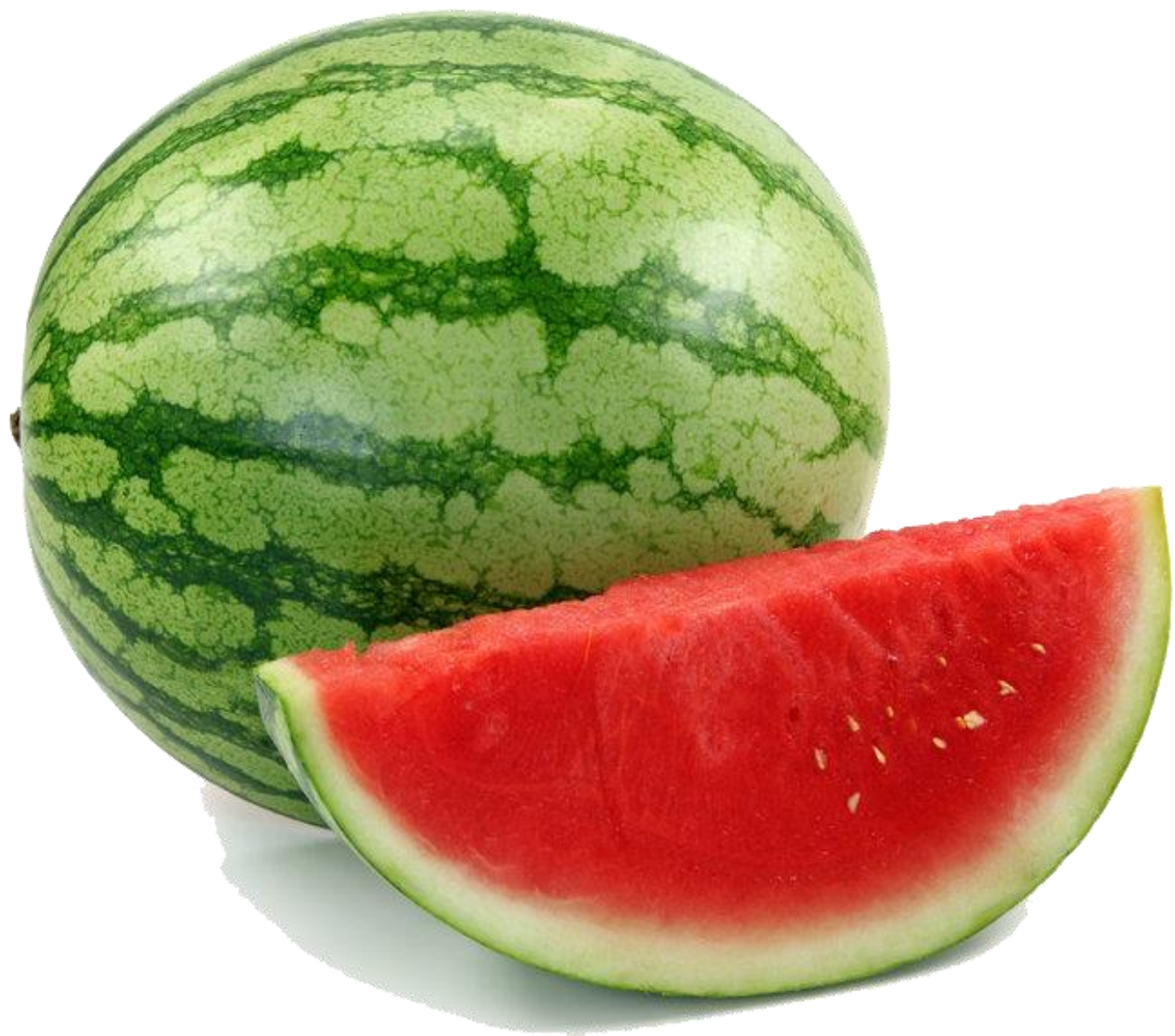
A modo de conclusión...

La Biblioteca de Semillas es un **hito** más en el camino de la biblioteca hacia la **mejora** y la **innovación** en los servicios que ofrecemos a la comunidad universitaria en la que estamos integrados, creando **servicios de valor añadido** que sirvan de **apoyo** a la **docencia**, el **aprendizaje** y la **investigación** que se desarrolla en el centro.

El proyecto, liderado por la biblioteca, ha sido posible gracias al **trabajo multidisciplinar** y al establecimiento de **redes de colaboración** entre bibliotecarios, docentes, técnicos, horticultores y alumnos egresados.

Con este tipo de iniciativas la biblioteca **incrementa** el **uso** de sus **recursos** y la **valoración de su imagen**.

















¡Gracias!

