

Resolución de 25 de septiembre de 2020, del Vicerrector de Prospectiva, Sostenibilidad e Infraestructura de la Universidad de Zaragoza, por la que se convocan 1 beca de apoyo para disminución del consumo de agua y la realización de actuaciones ambientales en los edificios de la Universidad de Zaragoza encaminadas a la reducción del gasto y a la mejora de los parámetros ambientales en la Unidad Técnica de Construcciones y Energía de la Universidad de Zaragoza.

Necesidades de personal de apoyo para la realización de estudios dirigidos a la disminución del consumo de agua y la realización de actuaciones ambientales en edificios de la Universidad de Zaragoza encaminadas a la reducción del gasto y a la mejora de los parámetros ambientales de los mismos.

#### FUNDAMENTOS DE DERECHO

Vista la *Normativa general de becas y ayudas al estudio de la Universidad de Zaragoza*, aprobada por acuerdo de 12 de mayo de 2010, del Consejo Social [BOUZ 08-2010], modificada por acuerdos de 13 de febrero de 2013, 27 de febrero de 2014 y 18 de mayo de 2017, de Consejo Social [BOUZ 01-2013, BOUZ 03-2014 y BOUZ 06-2017].

Visto el Real Decreto 1493/2011, de 24 de octubre por el que se regulan los términos y las condiciones de inclusión en el régimen general de la Seguridad Social de las personas que participen en programas de formación.

Vista la resolución de 16 de septiembre de 2020, del Rector de la Universidad de Zaragoza, por la que se delega la competencia para convocar 1 beca de apoyo en el Vicerrector de Prospectiva, Sostenibilidad e Infraestructura de la Universidad de Zaragoza.

#### RESUELVO

**PRIMERO.** Proceder a la convocatoria pública de **beca de apoyo para la realización de estudios dirigidos a la disminución del consumo de agua y la realización de actuaciones ambientales en edificios de la Universidad en la Unidad Técnica de Construcciones y Energía**, que se regirá por los criterios previstos en las bases que figuran en el ANEXO de la presente convocatoria.

**SEGUNDO.** La financiación de la presente convocatoria se imputará a la aplicación 173 del vigente presupuesto.

**TERCERO.** Ordenar la publicación de la presente resolución en el **tablón oficial de la Universidad de Zaragoza [e-TOUZ]** [[www.sede.es](http://www.sede.es)] y en las siguientes páginas web:

- <http://utce.unizar.es/>
- <http://ofiverde.unizar.es/>
- <https://academico.unizar.es/becas/seccion-de-becas-de-la-universidad-de-zaragoza>


**CUARTO.** De conformidad con lo establecido en el artículo 6.4 de la Ley 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, la presente resolución agota la vía administrativa, pudiendo interponer contra ella el recurso contencioso-administrativo en el plazo de dos meses, contados a partir del día siguiente al de esta notificación, ante el juzgado de lo contencioso-administrativo de Zaragoza, de acuerdo con lo establecido en los artículos 8, 14 y 46 de la Ley Reguladora de la Jurisdicción contencioso-administrativa, de 13 de julio de 1998. No obstante, previo al citado recurso y potestativamente, podrá interponer recurso de reposición en el plazo de un mes, a partir del día siguiente al de esta notificación, ante el mismo órgano que ha dictado resolución, en cuyo caso habrá de esperar su resolución antes de iniciar la vía contencioso-administrativa, de acuerdo con lo dispuesto en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas. Todo ello sin perjuicio de interponer cualquier otro que estime oportuno para la defensa de sus derechos.

EL VICERRECTOR DE PROSPECTIVA,  
SOSTENIBILIDAD E INFRAESTRUCTURA EN FUNCIONES  
Francisco José Serón Arbeloa  
(Resolución de 13 de febrero, del Rector en funciones de la  
Universidad de Zaragoza - BOA 31 de 14 de febrero de 2020)

(Por delegación de Rector de fecha 16 de septiembre de 2020)  
Firmado electrónicamente: Francisco Serón Arbeloa



61953004d6bc0461fc7e866108d39087  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/61953004d6bc0461fc7e866108d39087>

CSV: 6f953004d6bc0461fc7e866108d39087	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 7	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
FRANCISCO JOSE SERÓN ARBELOA	Vicerrector de Prospectiva Sostenibilidad e Infraestructura en funciones	28/09/2020 13:57:00	

ANEXO

**BASES DE LA CONVOCATORIA DE 1 BECA DE APOYO PARA para disminución del consumo de agua y la realización de actuaciones ambientales en los edificios de la Universidad de Zaragoza encaminadas a la reducción del gasto y a la mejora de los parámetros ambientales en la Unidad Técnica de Construcciones y Energía de la Universidad de Zaragoza.**

**BASE 1 Condiciones de los candidatos**

Estar matriculados en una enseñanza oficial de la Universidad de Zaragoza de grado o de máster universitario.

Las enseñanzas que se consideran preferentes para el desempeño de la beca son:

- Ingeniería (en cualquiera de sus ramas)

*Quienes debido al calendario de matrícula del curso 2020-2021 no hayan podido formalizar su matrícula en la fecha fin de plazo de presentación de solicitudes, deben aportar su **compromiso de matrícula** junto con su solicitud, según el modelo que se acompaña a la presente convocatoria.*

- En el caso de estudiantes matriculados en estudios oficiales de grado, tener aprobado un número de créditos igual o superior a la cuarta parte de los que exija la titulación correspondiente en la fecha fin de plazo de presentación de solicitudes.
- No haber sido beneficiario de la misma beca de apoyo en convocatorias anteriores
- el periodo previsto de duración de la beca indicado en la Base 2, sumado al que el solicitante hubiera podido disfrutar previamente como becario de apoyo con otra beca, no podrá exceder en su totalidad de 24 meses.

El incumplimiento de estas condiciones será causa de exclusión del procedimiento de concesión.

**BASE 2 Duración de la beca**


Las actividades relacionadas con la beca se llevarán a cabo desde el **23 de noviembre de 2020** hasta el **22 de noviembre de 2021 (prorrogable por 1 año)**. Los candidatos seleccionados deberán **mantener la condición de estudiantes** en enseñanzas oficiales de la Universidad de Zaragoza durante todo el periodo de duración de la beca.

*Este periodo podrá ser prorrogado por un máximo de un año. La prórroga exigirá ineludiblemente la continuación del plan de formación y que el/los beneficiario(s) acredite(n) el cumplimiento de las condiciones académicas y de matrícula exigidas en la presente convocatoria. En todo caso, el periodo previsto de duración de la prórroga, sumado al que el estudiante hubiera disfrutado previamente como becario de apoyo —en esta beca o en otras becas de apoyo en la Universidad de Zaragoza—, no podrá exceder de 24 meses.*

**BASE 3 Dedicación**

Cada beca supondrá una dedicación de **30 horas semanales**.

El horario se distribuirá según las necesidades e indicaciones de un Técnico de la Sección de Energía y Medio Ambiente y previo acuerdo con los becarios seleccionados, en mañanas y/o tardes. En cualquier caso, y con la finalidad de que los becarios puedan compatibilizar sus horas de clase y de estudio con las de dedicación de la beca, el horario deberá ser flexible. Por indicación del Director de la Unidad Técnica de Construcciones y Energía se podrá alternar la presencialidad con el teletrabajo.

CSV: 6f953004d6bc0461fc7e866108d39087	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 7	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
FRANCISCO JOSE SERÓN ARBELOA	Vicerrector de Prospectiva Sostenibilidad e Infraestructura en funciones	28/09/2020 13:57:00	



**BASE 4 Cuantía**

Las becas tendrán una dotación de **600 € brutos mensuales**. De este importe se descontará mensualmente desde la Sección de Nóminas y Seguridad Social de la Universidad la cuota del becario a la SS [8,49 € en 2019] y la retención por IRPF [2% para becas de duración igual o inferior a un año].

**BASE 5 Actividades a desarrollar**

Los becarios deberán colaborar en el desarrollo de las actividades propias relacionadas con el ahorro de energía, con el ahorro del consumo de agua y su gestión. Así mismo realizará labores de redacción de documentos y de implantación de medidas tendentes a la mejora de los parámetros ambientales de los edificios y la reducción de su gasto inherente. Entre otras funciones, apoyará en los siguientes cometidos:

- Análisis semanal de los consumos de agua potable, de riego y de otros usos para la evolución de su tendencia y la detección precoz de fugas u otros problemas.
- Apoyo en la realización de auditorías ambientales.
- Apoyo en los en el diseño y ejecución de nuevos proyectos de obra civil e instalaciones encaminados a una disminución del consumo de agua y un uso más racional del mismo.
- Apoyo en proyectos e iniciativas de sensibilización ambiental encaminadas a la reducción del consumo de agua.
- Otras tareas relacionadas con las actividades propias de la Oficina Verde de la Universidad de Zaragoza.

**BASE 6 Plan de formación teórico-práctico y tutor**

Los becarios seleccionados recibirán la formación que se detalla a continuación:

El becario aprenderá a lo largo de su colaboración a analizar e identificar los puntos de consumo agua en la Universidad, así como ciertas pautas para optimizar su consumo. Concretamente se le dará formación en los siguientes aspectos;

- Contabilidad del agua y sistemas de telegestión.
- Sistemas y automatismos de ahorro de agua.
- Control de facturación de agua, vertidos y residuos.
- Realización de auditorías ambientales.
- Análisis de otros aspectos e impactos ambientales.
- Implantación y funcionamiento de alguna de las energías renovables y criterios de arquitectura bioclimática.

A tal efecto, les será asignado un tutor que será un Técnico de Energía y Medio ambiente de la Unidad Técnica de Construcciones y Energía.

**BASE 7 Derechos y obligaciones**

A los becarios de apoyo les serán de aplicación los artículos 38 y 39 de la normativa general de becas y ayudas al estudio de la Universidad de Zaragoza.

**BASE 8 Seguro**


Los beneficiarios gozarán del seguro escolar en los términos establecidos por la legislación vigente y del seguro de responsabilidad civil suscrito por la Universidad de Zaragoza para todos los estudiantes matriculados en enseñanzas oficiales. En el supuesto de que no estuvieran protegidos por el seguro escolar, suscribirán un seguro de accidentes en las condiciones mínimas que fije la universidad.

**BASE 9 Documentación a aportar**

Impreso de solicitud de beca normalizado, que será facilitado en <http://ofiverde.unizar.es/>

Impreso de autorización para recabar datos de naturaleza tributaria debidamente firmado por los miembros de la unidad familiar [según modelo que se acompaña a la convocatoria] y fotocopia del NIF de todos los componentes de la unidad familiar mayores de 14 años [\*]

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/6f953004d6bc0461fc7e866108d39087>

CSV: 6f953004d6bc0461fc7e866108d39087	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 3 / 7	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
FRANCISCO JOSE SERÓN ARBELOA	Vicerrector de Prospectiva Sostenibilidad e Infraestructura en funciones	28/09/2020 13:57:00	

[\*] Quienes no aporten esta documentación no serán valorados en el apartado de criterios económicos del baremo recogido en la base 11.

En su caso, justificantes de los ingresos percibidos y no declarados fiscalmente

Compromiso de matrícula según modelo que se acompaña a la presente convocatoria

Currículum Vitae en el que consten los méritos que el estudiante desee aportar para su valoración por el órgano de selección: cursos realizados, prácticas u otras tareas relacionadas con las tareas objeto de la convocatoria, conocimientos específicos, etc.

Proyecto de ideas sobre la gestión a realizar en la colaboración) [máximo dos folios]. El proyecto de ideas deberá desarrollar uno de los siguientes temas:

- Reducción del consumo de agua en un edificio universitario.
- Reducción del consumo de agua para el riego de jardines.
- Implantación de normas ISO relacionadas con el Medio Ambiente.
- Gestión del agua en función de la ocupación de los edificios.
- Uso de "Internet of things" para la gestión del agua en la Universidad.

#### BASE 10 Lugar y plazo de presentación

El impreso de solicitud de beca, acompañado de la documentación descrita en la base anterior, se presentará en el REGISTRO ELECTRÓNICO DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA (sede.unizar.es) (CON CERTIFICADO ELECTRÓNICO O DNI ELECTRÓNICO O TAMBIÉN CON CLAVES CONCERTADAS, ES DECIR, NIP Y CONTRASEÑA ADMINISTRATIVA) del **1 de octubre de 2020 a 16 de octubre de 2020**.

#### BASE 11 Criterios de valoración

- A. Nivel de conocimientos técnicos y adecuación al perfil de la beca [50 % del total de la valoración]. Conocimientos de teórico-prácticos sobre medioambiente y energía [Hasta 8 puntos]. Se valorarán conocimientos en:
- a. Excel, PowerPoint, PowerBI, Microsoft Teams
  - b. Autocad
  - c. Programación y automatización
  - d. Sistemas de gestión ambiental

Propuesta del proyecto de ideas sobre la gestión a realizar en la colaboración [hasta 2 puntos]

A efectos de comprobación, la comisión de valoración podrá establecer una prueba práctica y/o entrevista. Se valorarán los siguientes puntos:

- a. Originalidad de las propuestas
- b. Presentación y aspecto formal
- c. Posibilidad de llevar a cabo los proyectos.

B. Expediente académico [40% de valoración]

C. Situación económica [10% de valoración]

#### BASE 12 Comisión de valoración

Las solicitudes serán valoradas por una comisión de valoración que estará formada por:


##### Miembros titulares

- Presidenta: D. Carlos González Martínez – Director de la UTCE
- Vocales: D. David Cambra Campillo – Técnico de Energía y Medio Ambiente de UTCE
- Vocales: D. Juan Anat Gómez Belenguer – Becario Oficina Verde UTCE
- Secretario: D<sup>a</sup>. Teresa Giner Bagüés – Administradora Unidad Administrativa de Construcciones y Mantenimiento

##### Miembros suplentes

- Presidente: D. David Cambra Campillo – Técnico de Energía y Medio Ambiente de UTCE
- Vocales: D. Maximo Bolea Bitrián – Técnico de la Oficina Verde
- Vocales: D Marcos Sein-Echaluce García – Becario UTCE

61953004d6bc0461fc7e866108d39087  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/61953004d6bc0461fc7e866108d39087>

CSV: 6f953004d6bc0461fc7e866108d39087	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 4 / 7	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
FRANCISCO JOSE SERÓN ARBELOA	Vicerrector de Prospectiva Sostenibilidad e Infraestructura en funciones	28/09/2020 13:57:00	

- Secretario: D./D<sup>a</sup>. Luis Andrés Gil – Jefe de Negociado de Construcciones de la Unidad Administrativa de Construcciones y Mantenimiento

**BASE 13 Tramitación**

La comisión de valoración comprobará que los solicitantes reúnen los requisitos exigidos en esta convocatoria y que su documentación se ajusta a lo dispuesto en la misma para, en caso contrario, requerir al interesado con el fin de que subsane la falta o acompañe los documentos preceptivos. Asimismo, podrá requerir de los interesados la información o, en su caso, la documentación complementaria que estime necesaria para el cumplimiento de su función evaluadora.

**BASE 14 Propuesta de resolución**

El 2 de noviembre de 2020, la comisión de valoración, una vez valoradas las solicitudes e inmediatamente antes de dictar resolución, hará pública a través del tablón oficial electrónico de la Universidad de Zaragoza [e-TOUZ] una propuesta de resolución, estableciendo prioridades, al objeto de que en el plazo de **10 días hábiles** desde la fecha de la publicación, los interesados puedan presentar las alegaciones que estimen pertinentes.

La publicación de la propuesta de resolución en los tabloneros de anuncios indicados, servirá de notificación a los interesados.

**BASE 15 Resolución definitiva**

Transcurrido el plazo de alegaciones descrito en la base anterior y a la vista de la documentación aportada, la comisión de valoración dictará resolución definitiva del procedimiento y ordenará su publicación en el tablón oficial electrónico de la Universidad de Zaragoza [e-TOUZ]. La publicación de la resolución definitiva en el tablón de anuncios indicado servirá de notificación a los interesados.

**Base 16 Recursos**

La resolución dictada por el órgano de selección, podrá ser recurrida ante el Rector de la Universidad en el plazo de un mes, según lo establecido en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

**BASE 17 Designación y credencial de becario**

El órgano convocante designará a los becarios a propuesta de la comisión de valoración. A los candidatos designados se les extenderá una credencial de becario y estos suscribirán un "Compromiso de Confidencialidad" con la Universidad de Zaragoza.

**BASE 18 Condición de estudiante durante la beca**

Los becarios seleccionados deberán mantener su condición de estudiantes de la Universidad de Zaragoza, matriculados en una enseñanza oficial de grado o de máster universitario durante todo el periodo de duración de la beca y, en su caso, de la prórroga que se establezca. El incumplimiento de este requisito dará lugar a la extinción de la beca concedida.

**BASE 19 Relación jurídica**

Las actividades realizadas por los becarios se verificarán siempre como consecuencia y en el contexto de una relación jurídica de estricta naturaleza administrativa. En ningún caso el disfrute de la beca de apoyo tendrá efectos jurídicos-laborales entre el becario y la Universidad de Zaragoza.

**BASE 20 Derechos y obligaciones**


Los derechos y obligaciones de los becarios se verificarán siempre como consecuencia y en el contexto de una relación jurídica de estricta naturaleza administrativa. En ningún caso el disfrute de la beca de apoyo tendrá efectos jurídicos-laborales entre el becario y la Universidad de Zaragoza.

**BASE 21 Incompatibilidades**

Las becas y ayudas al estudio de la Universidad de Zaragoza tienen carácter complementario y por lo tanto son incompatibles con las concedidas por cualquier otro organismo público o privado para la misma finalidad, concepto y curso académico.



6f953004d6bc0461fc7e866108d39087  
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/6f953004d6bc0461fc7e866108d39087>

CSV: 6f953004d6bc0461fc7e866108d39087	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 5 / 7	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
FRANCISCO JOSE SERÓN ARBELOA	Vicerrector de Prospectiva Sostenibilidad e Infraestructura en funciones	28/09/2020 13:57:00	

No se podrá percibir en un mismo curso académico más de una ayuda de la Universidad de Zaragoza. No obstante lo anterior las becas de apoyo en tareas y de gestión y servicios son compatibles con las becas y ayudas al estudio de la Universidad de Zaragoza descritas en los Capítulos III, IV y VI de la normativa, así como con las becas del Ministerio de Educación.

No se podrán compatibilizar dos becas de apoyo de forma simultánea, debiendo el estudiante optar por una de ellas.

Aquellas becas que tengan asignada la dedicación máxima establecida en el artículo 30 de la Normativa, en todo caso, serán incompatibles con cualquier actividad retribuida o ayuda económica que implique la obligación de cumplir un horario o tiempo de dedicación.

Para cualquier casuística sobre compatibilidad de la beca de apoyo no contemplada en los apartados anteriores, se solicitará el reconocimiento o autorización de compatibilidad al Vicerrectorado con competencia en materia de estudiantes, previamente al otorgamiento de la correspondiente credencial de becario.

#### BASE 22 Seguridad Social

En el marco regulador del Real Decreto 1492/2011, de 24 de octubre por el que se regulan los términos y las condiciones de inclusión en el régimen general de la Seguridad Social de las personas que participen en programas de formación, en desarrollo de lo previsto en la disposición adicional tercera de la Ley 27/2011, de 1 de agosto, sobre actualización, adecuación y modernización del sistema de Seguridad Social, los becarios seleccionados quedan asimilados a trabajadores por cuenta ajena, a efectos de su inclusión en el Régimen General de la Seguridad Social. La acción protectora es la correspondiente al Régimen General de la Seguridad Social, con la única exclusión de la protección por desempleo.

#### BASE 23 Calendario

TRÁMITE	PLAZO
Presentación de solicitudes	1 de octubre a 16 de octubre de 2020
Publicación propuesta de resolución	2 de noviembre de 2020
Plazo de alegaciones	3 de noviembre a 14 de noviembre de 2020
Publicación resolución definitiva	18 de noviembre de 2020
Incorporación	23 de noviembre de 2020

#### BASE 24 Protección de datos de carácter personal

Conforme a lo dispuesto en la legislación vigente en materia de protección de datos de carácter personal (Reglamento (UE) 2016/679, de 27 de abril), los datos personales indicados por los solicitantes en el formulario de solicitud pasarán a ser tratados, como responsable, por la Universidad de Zaragoza con la finalidad de tramitar la gestión académica y administrativa de sus estudiantes, así como su participación en actividades y servicios universitarios.

Los solicitantes pueden ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, limitación, oposición o portabilidad ante el Gerente de la Universidad de Zaragoza (Edificio Paraninfo 1.ª planta, Plaza de Basilio Paraíso nº 4, 50005- Zaragoza) señalando concretamente la causa de su solicitud y acompañando copia de su documento acreditativo de identidad. La solicitud podrá hacerse mediante escrito en formato papel o por medios electrónicos. En caso de no haber obtenido satisfacción en el ejercicio de sus derechos, puede dirigirse a la Delegada de Protección de Datos de la Universidad ([dpd@unizar.es](mailto:dpd@unizar.es) Tfno. 876 55 30 13) o en reclamación a la Agencia Española de Protección de Datos a través de los formularios que esa entidad tiene habilitados al efecto y que son accesibles desde su página web: <https://sedeagpd.gob.es>

Puede consultarse toda la información al respecto en:


<http://academico.unizar.es/sites/academico.unizar.es/files/archivos/vgacad/pdatos.pdf>

La Universidad de Zaragoza cuenta con una página en la que incluye legislación, información y modelos a la que puede acceder desde el siguiente enlace: <https://protecciondatos.unizar.es/>

#### BASE 25 Aceptación y autorización para la obtención de datos.

La presentación de la solicitud implica la aceptación de los términos establecidos en esta convocatoria y la autorización a la Universidad de Zaragoza para verificar en otras instituciones la veracidad de los datos que fueran necesarios.

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/6f953004d6bc0461fc7e866108d39087>

CSV: 6f953004d6bc0461fc7e866108d39087	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 6 / 7	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
FRANCISCO JOSE SERÓN ARBELOA	Vicerrector de Prospectiva Sostenibilidad e Infraestructura en funciones	28/09/2020 13:57:00	



**Disposición adicional única**

Para lo no dispuesto en la Normativa general de becas y ayudas al estudio de la Universidad de Zaragoza y en la presente convocatoria, se aplicará con carácter subsidiario lo dispuesto en la Ley 38/2003, de Subvenciones y en el Real Decreto 1721/2007 por el que se establece el régimen de las becas y ayudas personalizadas.



6f953004d6bc0461fc7e866108d39087

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/6f953004d6bc0461fc7e866108d39087>

CSV: 6f953004d6bc0461fc7e866108d39087	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 7 / 7	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
FRANCISCO JOSE SERÓN ARBELOA	Vicerrector de Prospectiva Sostenibilidad e Infraestructura en funciones	28/09/2020 13:57:00	