



# CATÁLOGO DE SERVICIOS



## CENTRO UNED BARBASTRO

Actividad Académica  
Centro de Recursos y Servicios  
Divulgación Científica y Cultural  
Formación TIC Profesorado  
Producción Audiovisual  
Aplicaciones Informáticas

2014 - 2015





## ÍNDICE

INTRODUCCIÓN.....	4
ACTIVIDAD ACADÉMICA .....	6
CENTRO DE RECURSOS Y SERVICIOS.....	7
DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y CULTURAL.....	11
FORMACIÓN TIC DEL PROFESORADO.....	15
PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL .....	15
APLICACIONES INFORMÁTICAS.....	16
POLÍTICA DE CALIDAD .....	18



## INTRODUCCIÓN



**EL CENTRO de la UNED de Barbastro**, creado por OM el 15 de Septiembre de 1983, es un servicio público de apoyo a la educación superior, dependiente académicamente de la Universidad Nacional de Educación a Distancia y sostenido por la Fundación 'Ramón J. Sender', constituida esta última por la Universidad, el Ayuntamiento de Barbastro, la Diputación de Huesca, el Gobierno de Aragón e Ibercaja.

*La Fundación fue reconocida, clasificada e inscrita en el registro de fundaciones docentes del Ministerio de Educación y Ciencia (hoy Educación, Cultura y Deporte) por Orden Ministerial de 29 de enero de 1992.*

A lo largo de sus más de 30 años de historia, el Centro ha aumentado gradualmente su superficie, pasando de unas instalaciones cedidas por el Ayuntamiento en los bajos de la Casa de la Cultura y unas aulas en el Colegio Pedro I de Barbastro, a más de tres mil metros cuadrados de superficie en dos edificios intercomunicados, la creación de una extensión en Sabiñánigo (1996) y un Aula en Fraga (2006), que han contribuido a extender la educación superior no sólo en la vida de la ciudad y su entorno, sino en toda la provincia de Huesca.

La matrícula y la oferta de estudios y servicios también han evolucionado hasta alcanzar un nivel de estabilidad y satisfacción reconocida por nuestros usuarios. Dicha evolución se refleja en el aumento de matrículas, oferta de estudios, docentes, servicios, recursos, y dotación tecnológica del Centro.

*De 682 alumnos y 9 titulaciones (en el curso 83/84) a una matrícula sostenida de más de 1.700 alumnos en enseñanzas regladas, y 1.600 en no regladas.*

*El Centro de Barbastro tiene la mayor proporción de estudiantes de la UNED en Aragón por cada 10.000 habitantes, y genera unos 50 titulados por año, lo que supone casi el 20% del total de titulados de las sedes aragonesas de la UNED.<sup>1</sup>*

La **MISIÓN** del Centro es que los ciudadanos de nuestro entorno tengan acceso flexible al conocimiento relacionado con la educación superior y al desarrollo profesional y cultural de mayor interés social, mediante la modalidad de aprendizaje a distancia. Para ello integramos; Directrices metodológicas de la Sede Central de la UNED, Estrategias educativas del Gobierno de Aragón, Avances Europeos en Calidad y Tecnología, Iniciativas y Demandas de la Sociedad y Ofertas formativas de la red de Centros de la UNED.

<sup>1</sup> Estudio realizado por la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón (ACPUA), en Octubre de 2010, para conocer el perfil, motivaciones y expectativas del alumnado de las sedes aragonesas de la UNED (Barbastro, Calatayud y Teruel).

Pero el **Centro de Barbastro no es solo enseñanza universitaria**, también organiza actividades que tienen que ver con la difusión de la ciencia, con la cultura y con las más diversas manifestaciones artísticas. Colaborar con las demás instituciones locales en esa dirección son algunas de sus funciones más importantes, y en esta línea se han creado diferentes proyectos de investigación relacionados con diferentes materias: Astronomía (**AstroUNED**), Energía (**OLEUS**), Arte, Ciencia, Sociedad y Literatura.

Además, el Centro dispone de una variada oferta de actividades de **EXTENSIÓN UNIVERSITARIA**, que complementan la formación del alumno y contribuyen, en colaboración con instituciones públicas o privadas y en particular con las instituciones fundadoras, al desarrollo cultural, educativo y científico del entorno

---



---

*Cursos de verano,  
Observatorio,  
Planetario,  
Exposiciones,  
conferencias,  
actividades, etc.*

---



---

En el 2009, y con objeto de adaptarse a las exigencias que el avance de las nuevas tecnologías y la implantación del EEES requerían, el Centro reestructuró sus procesos para convertirse en un **CRAI (Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación)**.

---



---

*Información, Orientación,  
Aprendizaje, Préstamo de  
portátiles, Reserva de Espacios,  
Videoconferencias, Acceso a  
Internet, Talleres de  
Informática, Recursos Web, etc.*

---



---

El CRAI proporciona un **entorno unificado de Espacios, Recursos y Servicios**, para ayudar a profesores, estudiantes y otros usuarios en las actividades de aprendizaje, de formación, de gestión y de resolución de problemas, en el acceso y uso de la información.

La **INNOVACIÓN**, sobre todo tecnológica, también continúa siendo una seña de identidad del Centro de Barbastro, ya que, prácticamente desde su origen, ha desarrollado aplicaciones de gestión interna que han sido transferidas progresivamente al resto de Centros de la red UNED. Ejemplo de ello es la 'Valija Virtual' (sistema para la gestión automatizada de exámenes, más seguro y eficiente), que se ha generalizado en toda la red nacional.

---



---

*Centro de referencia  
en la producción de  
programas de  
gestión para la  
Universidad*

---



---

También se han puesto en marcha en estos últimos años diferentes acciones para garantizar la **CALIDAD DE NUESTROS SERVICIOS**, como la certificación EFQM 200+ de nuestro Sistema de

---



---

*Certificación EFQM 200+*

---



---

*Certificación ISO 27001*

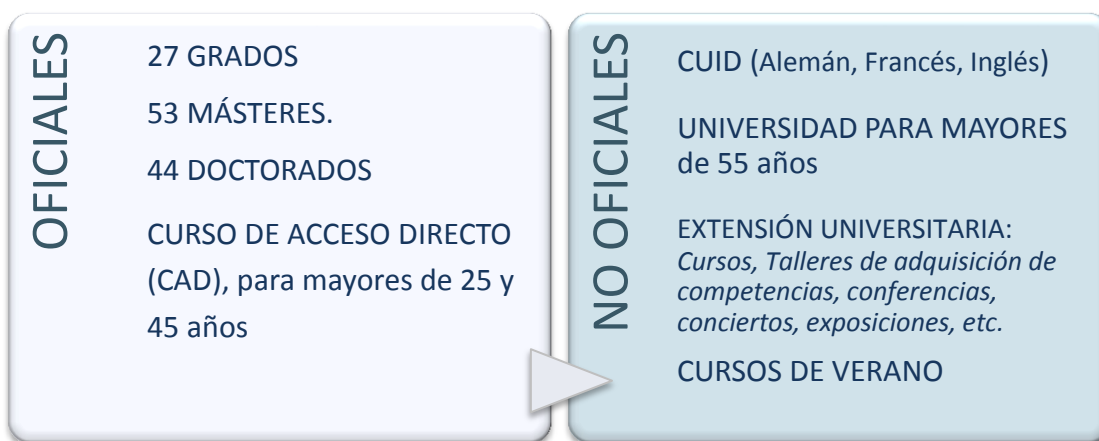
Gestión de la Calidad para Centros Universitarios, o la certificación ISO 27001, de nuestro Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI).

## ACTIVIDAD ACADÉMICA

La UNED facilita el acceso a la educación superior o la posibilidad de continuar estudios, mediante la modalidad de educación a distancia, a todas aquellas personas capacitadas para seguir estudios superiores y que optan por este sistema educativo por su metodología, por razones laborales, económicas, de residencia o cualquier otra. Cuenta con centros en todas las Comunidades Autónomas, en Europa, África y América, como es el caso del Centro de la UNED de Barbastro, que pone a disposición del estudiante una serie de servicios y recursos (aulas, bibliotecas, profesores...) para que éste pueda desarrollar su formación a través de las nuevas tecnologías, lo que le permite conciliar su vida laboral y familiar con la mejora formativa que se requiere en la actual sociedad del conocimiento.

Además, ofrece un servicio de orientación académica y profesional y gestiona prácticas en empresas e instituciones.

## OFERTA FORMATIVA



La actividad académica es desarrollada por nuestros tutores, quienes atienden a los estudiantes tanto de forma presencial como virtual, utilizando para ello los recursos técnicos de los que disponen todas las aulas y sistemas de tutorización en línea y plataformas virtuales, accesibles desde la página web del Centro, herramientas desarrolladas por los servicios informáticos del Centro.

Tanto el Centro de la UNED de Barbastro, como sus aulas en Fraga y Sabiñánigo ofrecen un entorno dinámico que permite a los ciudadanos tener a su alcance todos los servicios universitarios que dan soporte al aprendizaje, la docencia y la investigación relacionados con la información y las nuevas tecnologías.

## CENTRO DE RECURSOS Y SERVICIOS

El Centro de la UNED de Barbastro y sus aulas en Fraga y Sabiñánigo, como Centros de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI) adaptados a los nuevos principios de formación permanente, ofrecen, desde sus instalaciones, todos los servicios de apoyo a la docencia, el aprendizaje y la investigación, que brinda la universidad; desde la orientación que se otorga a las personas que acuden a solicitar información, hasta los servicios de biblioteca, informáticos, de búsqueda de trabajo, salas de estudio, soporte para la elaboración de materiales docentes, multimedia, presentaciones o actividades culturales.

## RECURSOS

### BIBLIOTECA



- 18.000 volúmenes,
- 54 puestos de lectura,
- Préstamo gratuito (\*)
- Préstamo inter-bibliotecario,
- Revistas y publicaciones periódicas.

(\*) Para alumnos y usuarios del sistema de Bibliotecas de Aragón.

### LIBRERÍA (Física y virtual)



- Material didáctico: libros, addendas, guías de estudio, cuadernos de la UNED, CD's, DVD's, etc.
- Textos universitarios
- Materiales especializados: Arte, Astronomía, Historia,...

### AULAS DE EXÁMENES/TUTORÍAS



- Capacidad para 220 personas, con posibilidad de compartimentación.
- También para grupos de trabajo, cursos, seminarios o talleres.

### AULA DE INFORMÁTICA



- 20 puestos de trabajo, ampliables hasta 28.
- Posibilidad compartimentación.
- Escaneado, reprografía e impresión.

### LABORATORIOS



- Laboratorio de Física y Electrónica
- Laboratorio de Química, Geología y Biología.

**AULA MAGNA**

- Capacidad: 168 personas
- Actos de apertura, Clausura, Conferencias, Congresos, Conciertos,...

**SALA DE JUNTAS**

- Capacidad para 30 personas
- Sistema de microfonía individualizado.
- Adecuado para reuniones.

**ESPACIOS DE TRABAJO**

- Espacios para el trabajo individual o en grupos.
- Acceso WIFI en todo el edificio.

**OBSERVATORIO**

- Cápsula motorizada de 3m de diámetro capaz de girar solidariamente con el telescopio (catadióptrico)
- Telescopio Meade de 12 pulgadas.

**PLANETARIO**

- Cúpula hinchable de 7 metros de diámetro y 5 de altura que permite la proyección de modelos dinámicos del universo, con capacidad para 60 personas.

**SALA 'Giordano Bruno'**

- Espacio para estudio y reuniones
- Esfera terrestre para simular el cielo visible en cualquier punto de la Tierra en cualquier día del año.
- Computador y equipo audiovisual astronómicos

**AUDIOVISUALES**

- Estudio de televisión.
- Sala de edición y montaje.

**CAFETERÍA**

- Antigua bodega con capacidad para 40 personas.

**SALAS DE EXPOSICIONES**

- Sala con 180m<sup>2</sup>
- Equipada con sistema de colgado e iluminación.

Una infraestructura moderna que se ofrece como lugar de encuentro y aprendizaje poniendo a disposición de sus usuarios una completa oferta de recursos técnicos y humanos con objeto de asegurar el éxito de cualquier evento.

Algunas de estas instalaciones son susceptibles de cesión para el desarrollo ocasional de actividades, siempre que ello no perturbe la actividad normal del Centro y en las condiciones fijadas anualmente por la Fundación.

El Centro dispone también de instalaciones en Sabiñánigo, en la Casa de la Cultura 'Antonio Durán Gudiol', y en Fraga, en el Centro Educativo 'Les Monges', destinadas a facilitar el acceso a sus servicios a los ciudadanos de las comarcas del Alto Gállego, Jacetania y Bajo Cinca.

## SERVICIOS

### PUNTOS DE ATENCIÓN CRAI (Barbastro, Fraga y Sabiñánigo)



Mail: [info@unedbarbastro.es](mailto:info@unedbarbastro.es)  
 Telf.: **Barbastro: 974 316 000**  
**Sabiñánigo: 974 483 712**  
**Fraga: 974 474 270**

- **Orientación y apoyo** en el acceso y uso de los servicios y recursos puestos a disposición del estudiante y el profesor.
- **Asesoramiento y formación** específica relacionada con el uso de las TIC en la búsqueda y preparación de materiales.
- **Información académica y extra-académica.**
- **Trámites administrativos** e información general sobre el funcionamiento del Centro y de la UNED.
- **Servicio de préstamo de portátiles y reserva de aulas.**

### CENTRO DE ORIENTACIÓN, INFORMACIÓN Y EMPLEO (COIE)



Mail: [coie@unedbarbastro.es](mailto:coie@unedbarbastro.es)  
 Telf.: **974 316 000**

- **Orientación académica y profesional** a los estudiantes interesados. Elección de carrera, salidas profesionales.
- Organiza, junto al CRAI, el **Curso de Técnicas de Estudio Autorregulado**, que tiene como finalidad orientar y asesorar sobre técnicas de estudio y el uso eficaz de los medios informáticos, así como fomentar la motivación y la capacidad de organización personal.
- **Prácticas** en empresas para estudiantes de últimos cursos.
- Información sobre estudios en el extranjero, premios, **becas**

## SERVICIOS DE INTERNET



Mail: [info@unedbarbastro.es](mailto:info@unedbarbastro.es)  
Telf.: 974 316 000

- **Acceso gratuito a Internet** en los equipos del aula de informática, y en todo el edificio mediante WIFI.
- **Cursillos y seminarios** sobre herramientas de comunicación y tutorización virtual (AVIP, ALF, Web-CT).
- **Página Web del Centro** ([www.unedbarbastro.es](http://www.unedbarbastro.es)): Información actualizada relacionada con la actividad académica, extraacadémica y de extensión universitaria, así como información de interés sobre la estructura y funcionamiento del Centro y la Fundación
- **MiCampus**: Sección de la Web del Centro, donde los alumnos, tutores y otros usuarios autorizados, podrán interactuar y mantenerse informados sobre cualquier tema académico que les afecte.

## SERVICIOS DE TUTORIZACIÓN DE ALUMNOS MATRICULADOS



Mail: [info@unedbarbastro.es](mailto:info@unedbarbastro.es)  
Telf.: 974 316 000

- **Tutorización presencial y/o en línea (Tutorías Online)**
- **Atención individual o en grupo** para resolver dudas concretas, explicar determinados temas o realizar ejercicios prácticos de preparación del examen
- **Consultas telefónicas y/o virtuales.**
- **Plataforma Web de comunicación**: Contacto con Tutor y Secretaría del Centro: Correo electrónico, Foros, tablones...
- **Kioscos de información** de tutorías y Sistema de incidencias e información al alumno

## DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y CULTURAL

El Centro UNED de Barbastro tiene un compromiso firme con la promoción y difusión de la ciencia y la cultura en general, no sólo durante la actividad académica, sino además, de un modo más específico, con el desarrollo de actividades de extensión universitaria y de proyectos monográficos de divulgación científica y cultural dirigidos a centros educativos de nuestro entorno y público en general.



### ASTRONOMÍA

- Proyecto AstroUNED



### ENERGÍA

- Proyecto OLEUS  
Congreso Pico del Petróleo



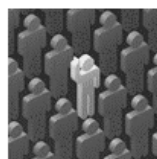
### ARTE

- Proyecto "Aproximación al Arte Contemporáneo"



### CIENCIA

- Semana de la Ciencia  
- Concurso escolar de Fotografía



### SOCIEDAD

- Centro de Estudios y Recursos de la Memoria de las Migraciones de Aragón.



### LITERATURA

- Concurso escolar de relato breve

## PROYECTO ASTROUNED (<http://www.unedbarbastro.es/astrouned/>)



Desde el año 2005, se ha desarrollado una importante actividad en relación con la difusión de la Astronomía: conferencias, exposiciones, cursos, seguimiento y observación de diferentes fenómenos astronómicos, talleres, visitas guiadas al observatorio y reloj de sol, sesiones en el planetario móvil, colaboración anual en el Maratón Messier de Monzón y actividades de divulgación para Centros Educativos adaptadas a los distintos niveles formativos.

Los objetivos generales del programa son:

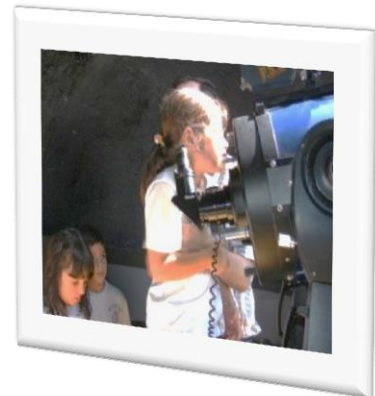
- **Aumentar la cultura científica** de la sociedad a partir de la comunicación de resultados sobre Astronomía y ciencias afines.
- **Dinamizar** a la ciudadanía para implicarla en las cuestiones relacionadas con la Astronomía de forma permanente y cercana, brindando a los estudiantes y al público en general nuevas herramientas que lo hagan agradable y dar uso y aplicación a las nuevas tecnologías.
- **Promover el acceso al conocimiento** universal de las ciencias fundamentales a través de la emoción que produce la observación y descubrimiento del cosmos.

- **Incentivar el interés de los jóvenes** por los temas científicos y tecnológicos, y de esa manera estimular la presencia de jóvenes en carreras de ese tipo.
- **Facilitar la preservación y protección del patrimonio de la humanidad** que supone un cielo oscuro mediante la transmisión de la importancia que supone preservar dicha herencia.

Para ello, el Centro cuenta con una infraestructura permanente y herramientas pedagógicas de divulgación, siendo los ejes principales el observatorio Galileo, el reloj de sol y el planetario móvil.

Las actividades están dirigidas al público en general, pero se hace especial hincapié en el sector en edad escolar.

Así, cada dos años se programa **una semana de la astronomía para los centros educativos de Barbastro, Fraga y Sabiñánigo**, que incluyen sesiones de planetario y talleres dirigidas por un técnico superior de investigación, coordinación y difusión científica, apoyado en todo momento por el personal del centro de la UNED de Barbastro.



## PROYECTO OLEUS



Pretende investigar e informar sobre el eventual déficit de combustibles y sus consecuencias, concienciar a la opinión pública de la importancia del problema y fomentar el debate para una mejor transición hacia una sociedad post-petróleo elaborando para ello un programa de actividades de debate y difusión relacionadas con el consumo y la producción de energía.

El evento de mayor impacto fue el **Congreso Internacional “Pico de petróleo: ¿realidad o ficción?”**, organizado por el Centro y con la colaboración del Gobierno de Aragón, que tuvo lugar en Mayo de 2011 con casi un centenar de participantes y reconocidos expertos procedentes de EE.UU., Reino Unido, Irlanda, Suecia e Italia, además de España.

El proyecto dispone de su propia página web específica, desarrollada por el departamento de informática del Centro y de un fondo bibliográfico y audiovisual sobre el tema.



<http://www.congresoicodepetroleo.unedbarbastro.es>

## PROYECTO 'Aproximación al Arte Contemporáneo'



En el año 1994 se inició el proyecto con los siguientes objetivos:

- **Promover el interés** y disfrute con las manifestaciones de arte contemporáneo a través de exposiciones periódicas, variadas y de calidad, tanto para los alumnos del Centro de la UNED como para los ciudadanos de su área de influencia, con especial atención a los Centros Educativos.
- **Servir de apoyo y estímulo** para los creadores, especialmente los aragoneses, pero también del resto de la geografía nacional. Con esta idea se creó el “Premio de Expresión Plástica Fundación Ramón J. Sender”, con convocatorias bianuales desde 1994.
- **Iniciar una Colección de Arte Contemporáneo**, a través de cada una de las muestras expositivas patrocinadas por la Fundación, que se muestra al público en diferentes zonas de los edificios de la UNED y, excepcionalmente, de forma itinerante.

Desde hace varios años se ha concedido mayor protagonismo a las propuestas de perfil didáctico, al incluir en la programación, de forma sistemática, muestras de carácter científico, complementadas con otras actividades divulgativas como conferencias o talleres (semana de la Ciencia, semana de la Astronomía), implicando a los centros educativos en estas propuestas. Como ejemplo, la exposición **¡Bienvenidos a la Nanociencia! del Instituto de Nanociencia de Aragón, fue visitada por 1.300 personas**, entre ellas 750 escolares que disfrutaron de visitas guiadas a cargo del personal técnico de la UNED.

A la vista de las peticiones recogidas, se ha apostado por ofrecer, un **servicio permanente de visitas guiadas destinadas a los centros educativos en horario escolar**, que complementa la formación que se ha ofrecido a los profesores que lo han solicitado de forma voluntaria desde la puesta en marcha del proyecto en 1994.



## SEMANA DE LA CIENCIA

Desde el año 2007, dentro de la Semana de la Ciencia en Aragón, se organizan, en colaboración con el Ayuntamiento de Barbastro, una serie de actividades de temática variada con el objetivo de acercar la ciencia a la sociedad de una manera accesible a través de formatos diversos: exposiciones, talleres y espectáculos científicos. Todas las actividades están abiertas al público en general y, además, se realizan visitas guiadas a las exposiciones para grupos escolares y talleres de formación para profesores.



## CENTRO DE ESTUDIOS Y RECURSOS ‘Memoria de las Migraciones de Aragón’



El Centro de Estudios y Recursos de la Memoria de las Migraciones de Aragón, que cuenta con el apoyo de la Fundación, la Consejería de Ciencia, Tecnología y Universidad, la Consejería de Servicios Sociales y Familia, el Ayuntamiento de Barbastro y el Centro de Estudios del Somontano tiene como objetivo crear recursos educativos y contribuir al conocimiento, la cohesión social y la construcción de valores de convivencia.

Disponemos de una **exposición de producción propia titulada Nos-otroS-Otros.noS, con fotografías de Jacques Valat**. La exposición cuenta con su propio cuaderno titulado *“Necesitamos a quienes tenemos miedo”* con el que se realizan actividades con escolares. El proyecto cuenta, además, con su propia página web accesible desde la página del Centro.

## CONCURSOS ESCOLARES DE FOTOGRAFÍA Y RELATO BREVE

Con el fin de fomentar la creatividad entre los estudiantes, tanto en el ámbito de la Ciencia como de la Literatura, el Centro de Barbastro convocó el curso pasado dos concursos:

### Concurso de fotografía científica ‘Tu visión de la Ciencia’



Premios y exposición de obras seleccionadas.

### Concurso escolar de relato breve sobre la obra o figura de Ramón J. Sender



Premios y lectura de las obras ganadoras.

Además de los proyectos mencionados, el Centro realiza, cada curso académico, actos conmemorativos de eventos literarios y científicos como han sido, por ejemplo, el **Centenario del nacimiento de Miguel Hernández en 2010** o de **Alan Turing en 2012**, con actividades en las que participaron escolares y público en general, o los actos conmemorativos por el **75 aniversario del fallecimiento de Antonio Machado, en 2014**, con gran participación estudiantil.

## FORMACIÓN TIC DEL PROFESORADO

Los coordinadores tecnológicos del Centro se encargan cada curso académico de la formación de nuestros tutores en el uso de las herramientas TIC.



Nuestra experiencia en este ámbito nos permite responder a las iniciativas y demandas de los propios docentes, centros de profesores y líneas prioritarias establecidas por el Gobierno de Aragón como pueden ser la de la competencia digital o formación en estrategias y recursos de gestión del clima de aula y en técnicas de resolución de conflictos, así como en apoyo a la función tutorial, con cursos presenciales, semipresenciales y a distancia, utilizando las herramientas de tutorización a distancia desarrolladas en el Centro e impartidos por especialistas en cada materia.

## PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL

El Centro de la UNED de Barbastro cuenta con un pequeño estudio de televisión y una sala de producción y edición de video, instrumento importante en la elaboración de material y difusión de contenidos relacionados con la actividad del centro y los diferentes proyectos divulgativos.



Realizamos informativos para la televisión local, reportajes sobre la actividad del centro y sus proyectos, videotutoriales de aplicaciones informáticas, entrevistas, vídeos publicitarios y video-clases.

## APLICACIONES INFORMÁTICAS



Desde 1983, año en el que se puso en marcha el Centro de la UNED de Barbastro comenzaron a informatizarse algunos de los procesos administrativos que se llevaban a cabo.

A partir de 1993 otros centros de la UNED empezaron a utilizar las aplicaciones desarrolladas en el Centro de Barbastro. Así, la aplicación para la realización de la matrícula en los centros de la UNED fue una de las primeras en extenderse contribuyendo a mejorar el servicio prestado a los estudiantes.

*(En la actualidad la matrícula se realiza exclusivamente por Internet)*

El Convenio inicial, firmado con la UNED en 1988, ha evolucionado hasta la figura, más conveniente por todos los conceptos, del **Contrato Programa entre la Fundación y la UNED que contempla el desarrollo de aplicaciones informáticas para la gestión educativa de toda la Universidad.**

### Aplicaciones para la realización de tutorías y gestión de exámenes:

#### VALIJA VIRTUAL



Permite el envío de los formularios de examen a los centros, el reparto de los mismos a los alumnos y el control total de lo que ocurre en el aula así como la recogida automatizada y el envío telemático de los exámenes realizados.

Se utiliza en todos los centros de la UNED.

**Gestiona cerca de 1.000.000 de exámenes al año, con picos de 40.000 ex./día.**

#### VALIJA WEB y CORRECTOR Online



Permite a estudiantes y profesores la consulta online de los exámenes realizados y digitalizados, tal y como están almacenados por el sistema de Valija Virtual.

Los profesores, además, **pueden corregir los exámenes de forma digital utilizando cualquier dispositivo electrónico.**

#### TUTORÍA ONLINE



Permite a los estudiantes la asistencia a clase a través de internet e interactuar en un entorno educativo distribuido con las mismas prestaciones que la tutoría que se imparte en el Centro.

**Visualizar** el desarrollo de la clase (en directo o en diferido), **acceder a los contenidos** de la actividad y **participar** con el resto de asistentes a través del chat.

#### E-ORAL



Realización de exámenes orales a través de internet.

El alumno se examina, cómodamente, **en cualquier momento y en cualquier lugar**, dentro del plazo establecido

## Aplicaciones para gestión administrativa:

### AKADEMOS



**Gestión académica de centros docentes y universitarios.**

Adaptada al EEES, contempla la gestión de todos los tipos de Estudios.

Gestión de carreras, asignaturas, estudiantes, profesores, horarios de clase, control de asistencias e incidencias, informes, listados y estadísticas.

**Gestiona cerca de 4.000 asignaturas (entre Grados, Licenciaturas, Posgrados, Curso de Acceso y CUID), más de 6.000 profesores y 220.000 alumnos, repartidos entre los 71 centros UNED.**

### LIBRERÍA



**Gestión integral de una Librería, enlazado con un sistema de venta Online.**

Gestión de clientes y proveedores, almacén, automatización de pedidos, facturación, arqueos de caja y cierre del ejercicio contable.

### PRESUPUESTOS



**Gestiona el presupuesto anual de una entidad.** Ejecución ordinaria del presupuesto (*gastos, ingresos, modificaciones...*), a partir de la cual se genera el resto de información contable (*diario, el mayor, balance, cuenta de resultados*).

La aplicación se desarrolló en 1999, de acuerdo con las directrices emanadas de la Universidad, y consensuado con los Vicerrectorados de Asuntos Económicos y Centros de la UNED, con el objeto de homogeneizar la información económica de los centros y facilitar su administración.

### ACTIVIDADES



**Gestión de actividades de extensión universitaria de un centro.**

Control de matrícula, administrativa y económica, gestión de calendario, espacios, ponentes, materiales, asistencia, certificados...

Gestiona el ciclo completo, desde la recepción de una solicitud de realización de una actividad, hasta la expedición de diplomas a los asistentes de dicha actividad.

Los proyectos son desarrollados por el personal del servicio de informática del Centro integrado por 9 técnicos entre analistas, analistas programadores y programadores.

Además de desarrollar aplicaciones para la gestión de los Centros de la UNED y de la Sede Central, se han realizado colaboraciones con otras instituciones como:

- **Ministerio de Defensa – Armada Española**
- **Consortio CEDERJ (Río de Janeiro, Brasil)**
- **Ministerio de Asuntos Exteriores**
- **Instituto Cervantes**
- **Universidade Aberta de Portugal.**
- **Comité Organizador de la 49 Olimpiada Matemática Internacional.**
- **Instituto Tecnológico de Aragón y Diputación de Huesca**, en el marco del proyecto ISPAMAT que obtuvo, entre otros, el premio FUNDETEC como mejor proyecto de utilidad pública destinado a los ciudadanos del año 2008.

El desarrollo, mantenimiento y gestión de aplicaciones informáticas dentro del ámbito académico están certificadas en Seguridad de la Información ISO 27001:2005, por una entidad acreditada, desde el año 2009.



## POLÍTICA DE CALIDAD



La política del Centro de la UNED de Barbastro respecto a la calidad es la de suministrar el servicio de formación académica de acuerdo con los requisitos establecidos por el Órgano Rector, las directrices metodológicas de la Sede Central de la UNED, las necesidades de nuestros alumnos y las demandas de la sociedad, sin aceptar ningún compromiso que pueda afectar a la calidad de dicho servicio.

Para ello, la Dirección del Centro de Barbastro se compromete a cumplir esta Política de Calidad, cuyo objetivo final es la aplicación del Sistema de Gestión de la Calidad del Centro, con el fin de implantar una política de mejora continua en el mismo. De igual forma, se compromete a garantizar que se respeten por todas las personas que integran el Centro, las disposiciones descritas en el Manual de Calidad de Centros Asociados de la UNED.

Con este fin, la Dirección del Centro de Barbastro realizará, de forma periódica, la evaluación de la aplicación y la eficacia de estas disposiciones.

Además, la Dirección del Centro de Barbastro dentro de este marco de Calidad, fomentará la cooperación y el respeto mutuo con los profesores tutores, personal de administración y servicios y proveedores a fin de que se alcancen todos los objetivos marcados y que los alumnos y la sociedad reciban la mejor atención y servicio por nuestra parte.

Director del Centro UNED de Barbastro.