

MEMORIA

Curso Académico 2017-2018

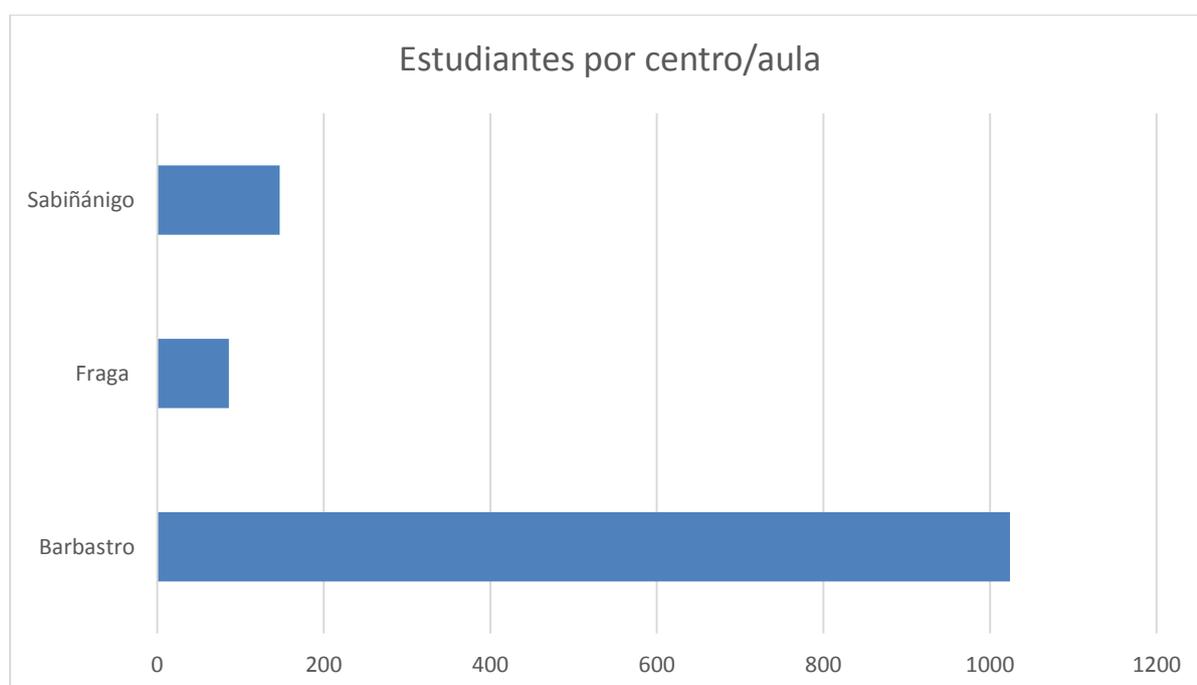
Centro UNED Barbastro

APERTURA CURSO

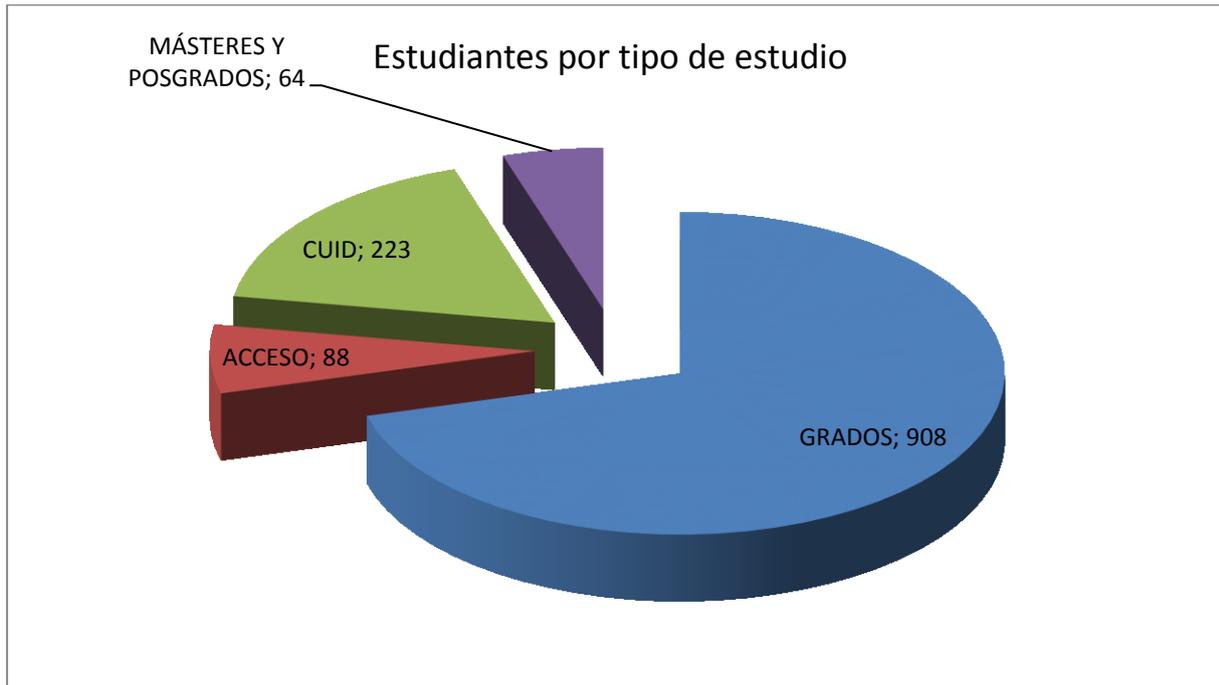
El 9 de noviembre comenzó oficialmente el curso 2017-2018 con el acto de apertura, como viene siendo tradicional. La lección inaugural con el título “El horizonte federal: dificultades y oportunidades’ fue impartida por D. Joan Botella, Catedrático de Ciencia Política de la Universidad Autónoma de Barcelona. A continuación se hizo entrega de diplomas a una representación de alumnos que habían finalizado sus estudios en este Centro en el curso 2015-2016. Tras la intervención de los representantes de la Fundación ‘Ramón J. Sender’, la Vicerrectora de Estudiantes de la UNED, D.ª M.ª Ángeles González Galán, inauguró el curso académico 2017 – 2018.

ACTIVIDAD ACADÉMICA

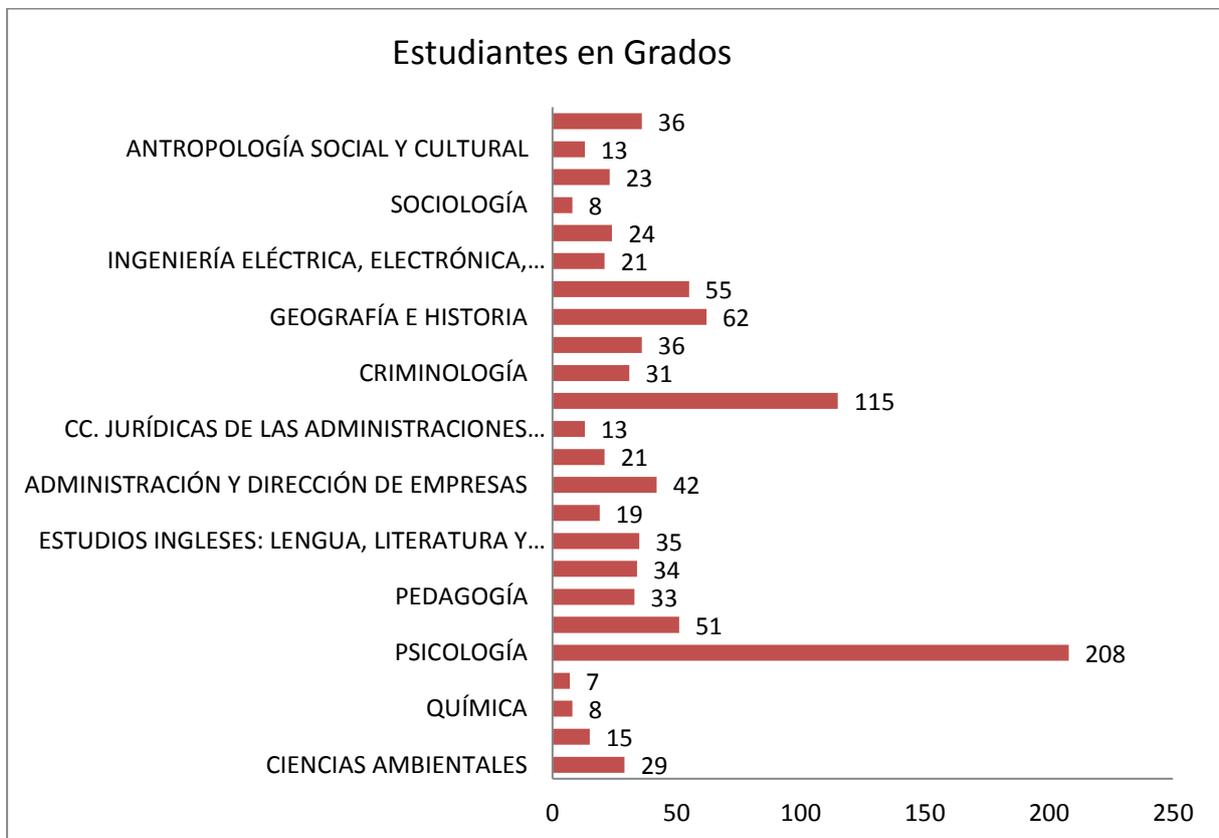
La actividad académica había comenzado el 17 de octubre, con 1255 estudiantes matriculados en los diferentes tipos de estudio que se ofrecen en el Centro de Barbastro y las Aulas de Fraga y Sabiñánigo.



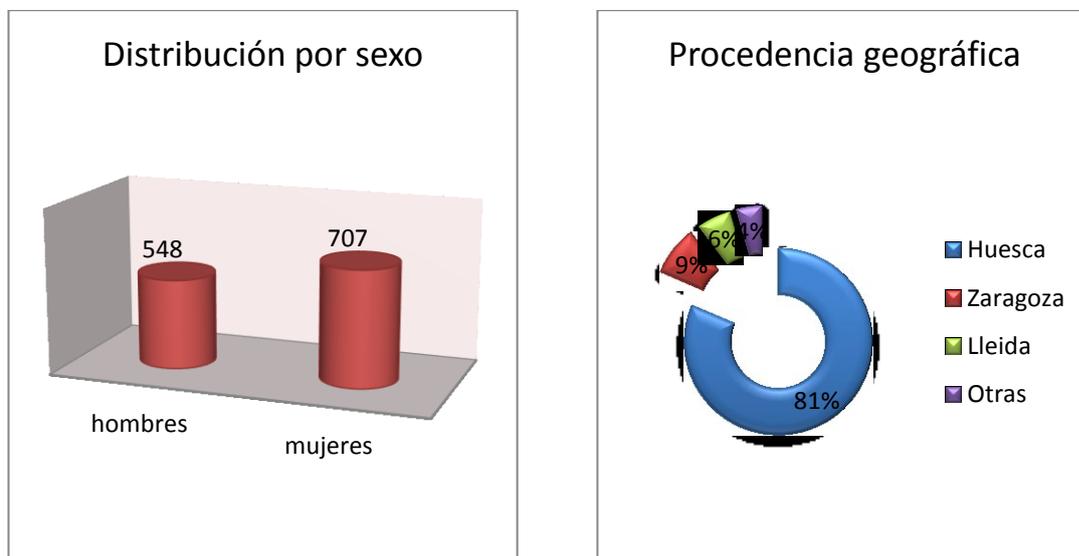
Como novedad, en el curso 2017-2018 se implantaron los dos primeros cursos del Grado en Criminología, con 31 estudiantes matriculados.



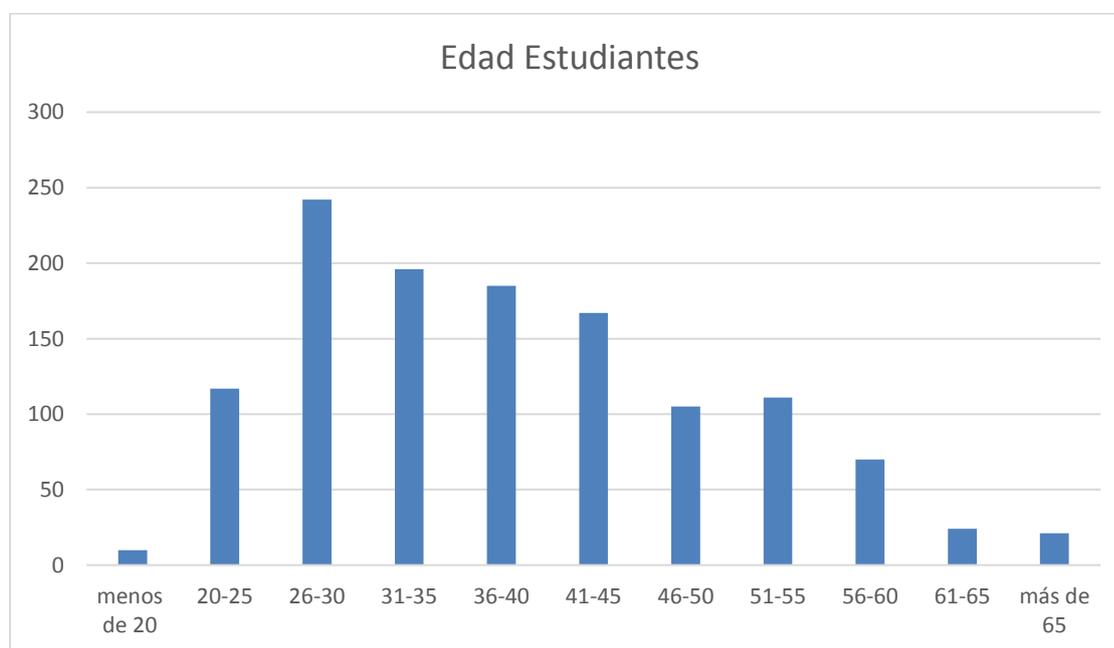
Se mantiene, como carrera más demandada, Psicología, seguida de Derecho, Geografía e Historia, Historia del Arte y Educación Social.



La distribución por sexo y procedencia de nuestros estudiantes ha sido similar a otros cursos anteriores. Así el 56 % de los estudiantes eran mujeres frente a un 44 % de hombres procedentes, preferentemente, de la provincia de Huesca.



El porcentaje más alto de estudiantes se sitúa en el tramo de edad entre 26 y 30 años.



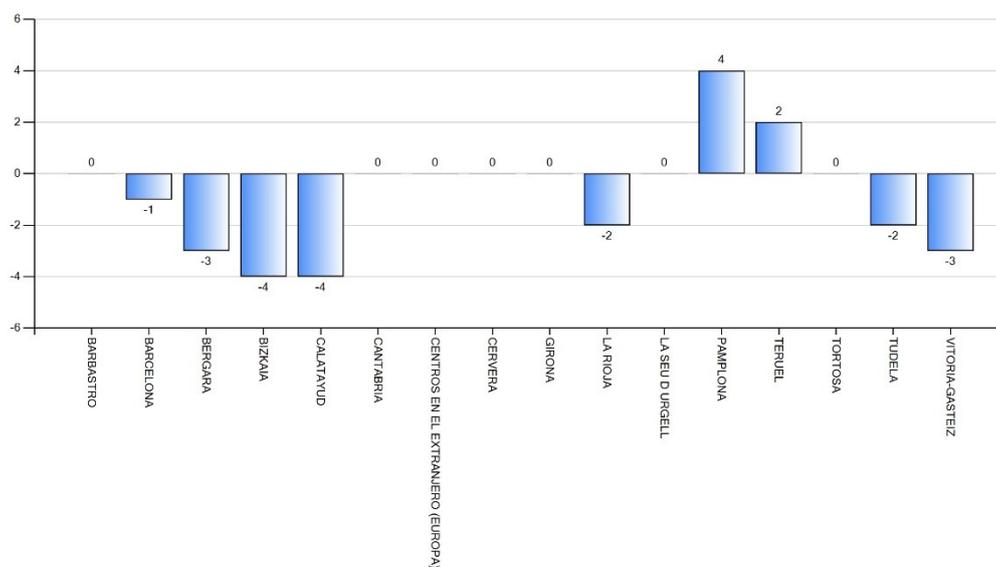
La semana del 17 octubre comenzaron las tutorías de acceso y grado en el Centro de la UNED en Barbastro y en sus Aulas de Fraga y Sabiñánigo. 55 tutores han impartido clases, presenciales y virtuales, han atendido a los estudiantes y han llevado a cabo su seguimiento a través de las herramientas virtuales de la UNED.

Las tutorías se han impartido de forma presencial y, en el caso de asignaturas de primer curso, acceso y todas aquellas que se imparten para estudiantes de otros centros del Campus, se han ofrecido on line de forma simultánea.

En el caso de asignaturas para las que no disponemos de tutores, los estudiantes han recibido tutorías desde otros centros del Campus.

Situación de cada centro del campus

Gráfico de Saldo por CENTRO



A lo largo del curso se han realizado, en las instalaciones del Centro de Barbastro, las prácticas obligatorias de las asignaturas que lo requieren y otras voluntarias, complemento indispensable para la formación de nuestros alumnos.

- *Fundamentos de Psicobiología*
- *Biología*
- *Geología*
- *Ecología*
- *Bases Físicas del Medioambiente*
- *Bases Químicas del Medio Ambiente*
- *Técnicas Experimentales I*
- *Fundamentos Químicos de la Ingeniería*
- *Teoría de Circuitos*
- *Expresión Gráfica*
- *Física*
- *Mecánica*
- *Sistemas de Información Geográfica*
- *Programación Orientada a Objetos*
- *Fundamentos de Inteligencia Artificial*
- *Fundamento de Ciencia de los Materiales*

- *Programación y Estructura de Datos Avanzados*
- *Fundamentos de Informática*

En el curso pasado se convocaron tres plazas de tutores en las áreas de psicología, informática e historia con la finalidad de cubrir las bajas transitorias o definitivas de tutores que se produjeron durante el curso. Los nuevos tutores han recibido la formación sobre herramientas virtuales necesarias para el desarrollo de la labor tutorial.

El CUID ha continuado ofreciendo la enseñanza de los distintos niveles de inglés, francés y alemán con clases presenciales de los tres idiomas en Barbastro y de inglés en Fraga. 101 estudiantes se han matriculado en la modalidad semipresencial.

105 estudiantes han optado por la modalidad virtual u on-line, que en este caso cuenta, además de los tres idiomas mencionados, con otros muchos como son árabe, japonés, ruso, chino, portugués italiano, euskara, catalán o lengua de signos.

Además, el Centro de Barbastro lleva a cabo pruebas libres de nivel para la acreditación de nivel de todos los idiomas con los que cuenta en su oferta académica la UNED.

A lo largo del curso se han mantenido reuniones de junta de coordinadores y Campus, con la finalidad de coordinar la planificación docente y de extensión universitaria y, desde los cinco Campus de la UNED se ha colaborado con el Vicerrectorado de Metodología e Innovación en el desarrollo de una propuesta de renovación de la metodología a distancia.

CRAI SECRETARÍA

Con la finalidad de dar a conocer el centro y sus servicios en nuestro entorno, se han ofrecido charlas informativas en Monzón y se han recibido visitas de estudiantes de Centros Educativos de nuestro entorno y otros grupos con interés en conocer nuestras instalaciones, las posibilidades educativas y culturales que ofrecemos y los recursos que ponemos a su disposición.

Desde el CRAI del Centro, y de las extensiones de Fraga y Sabiñánigo, que integra los servicios de secretaría, biblioteca, COIE y los espacios de estudio y trabajo se ha prestado ayuda y apoyo a tutores, estudiantes y otros usuarios en las actividades de aprendizaje, formación, gestión y resolución de problemas, en el acceso y uso de la información.

El COIE, ha ofrecido a los estudiantes la posibilidad de acercarse al mundo laboral mediante la realización de prácticas en empresas e instituciones y ha prestado servicios de orientación, información y empleo a nuestros estudiantes.

Las zonas de estudio, aulas de informática y bibliotecas de las tres sedes han sido servicios muy utilizados tanto por estudiantes de la UNED como por alumnos de otros centros educativos y público en general.

Desde el CRAI se han ofrecido a estudiantes de los distintos niveles educativos actividades y talleres para la adquisición de competencias.

- *Conoce la UNED y sus herramientas virtuales*
- *Técnicas de estudio*
- *Cómo preparar un trabajo: las PEC en la UNED*

Se han registrado más de 11.000 entradas de usuarios a la biblioteca de Barbastro que este año ha abierto, por primera vez durante las tardes de verano.

Biblioteca:

- Fondos:
 - Barbastro: 20.000
 - Sabiñánigo: 4.463
 - Fraga: 1.805
- Entradas a Biblioteca:
 - Barbastro: 11.518
 - Sabiñánigo: 2.662
 - Fraga: 300
- Compras: 433
- Intercambio bibliotecario:
Biblioteca como Centro solicitante: 43 Biblioteca como Centro proveedor: 21

En la biblioteca de Barbastro se han realizado cuatro mini exposiciones de libros:

- *“100 años de la Revolución Rusa”*
- *“Bibliografía musical”*
- *“Migraciones y refugiados”*
- *“Premio Internacional de Poesía Hermanos Argensola”*

y se ha colaborado, un año más, con la comunidad de lectura El Rey Rojo en la exposición 'La infancia y los libros de no ficción' y la conferencia de Rosa Tabernero “Leer, mirar, preguntar, conocer. La infancia y los libros de no ficción”.

En el mes de diciembre el Consejo Social de la UNED premió al Centro de Barbastro con un accésit por su buena práctica de gestión en la creación de un Club de Debate. El Club, coordinado desde la Biblioteca, ha realizado actividades todos los lunes del curso académico proporcionando a los inscritos herramientas que permiten fortalecer sus capacidades argumentativas y expositivas.

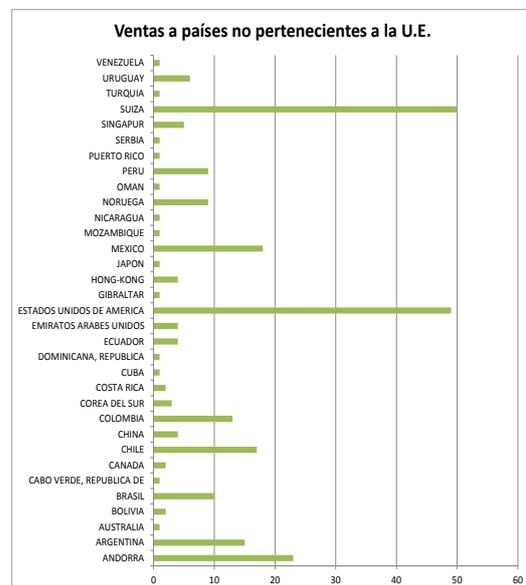
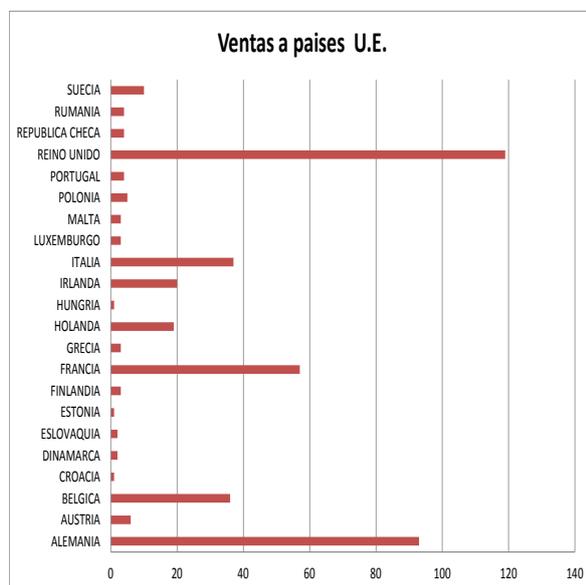
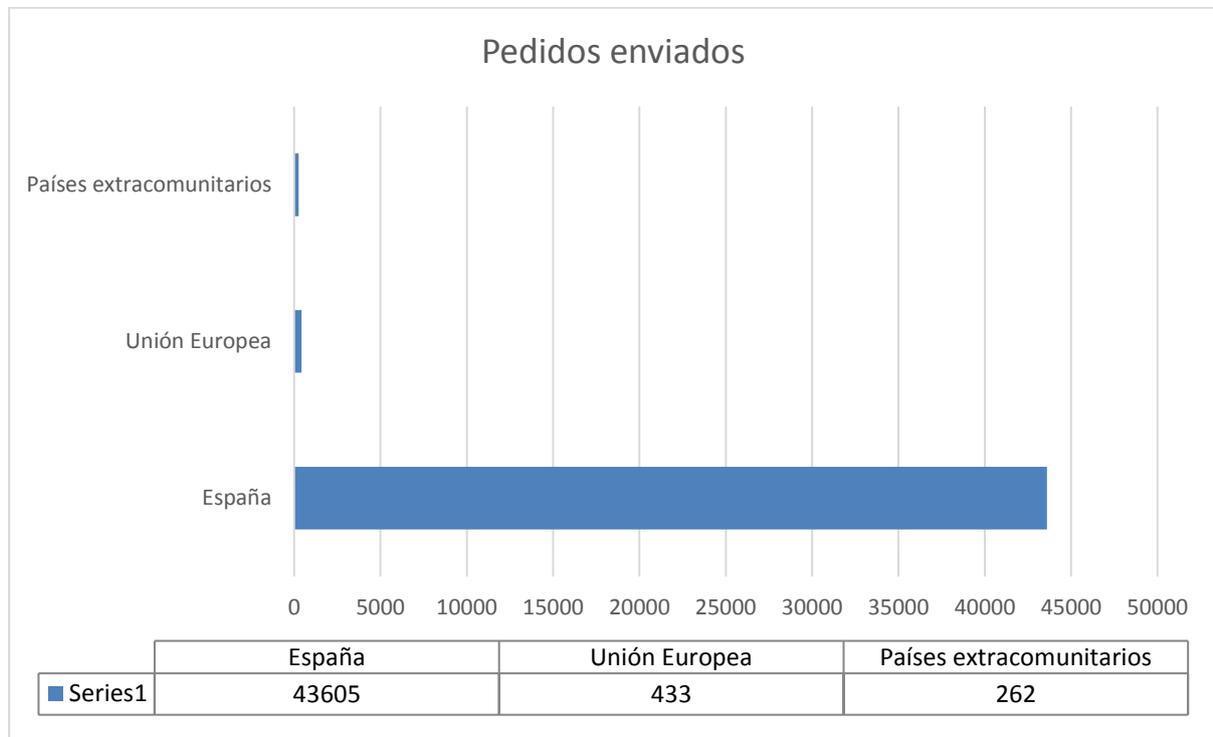
Y se han realizado recomendaciones de diferentes libros a lo largo de todo el curso desde la sección 'Los libros de Valentina', del informativo quincenal del Centro.

Libros recomendados:

- *“Homenaje a Cataluña” de George Orwell,*
- *“Un año en los Bosques” de Sue Hubbell,*
- *“Fouché, retrato de un hombre político” de Stefan Zweig*
- *“La música del azar” de Paul Auster*
- *“Réquiem por un campesino español” de Ramón J. Sender*
- *“Un lunes cualquiera” Agustí Faro Forteza*

LIBRERÍA

A lo largo del curso académico LibrosUNED.com ha distribuido 44.300 pedidos a 56 países de dentro y fuera de Europa. En total se han vendido 108.303 materiales.



La librería virtual ha alcanzado un nivel de satisfacción de 8.7 sobre 10 en una encuesta realizada a nuestros clientes al finalizar el curso. Se trata de una encuesta donde los estudiantes valoran distintos aspectos relacionados con la librería: atención al cliente, proceso de compra, disponibilidad material, navegación web y valoración de agencia de transporte.

Durante este curso la Librería Virtual ha trabajado en un nuevo proyecto con la finalidad de poder poner a la venta ebooks este próximo curso 2018/2019. De esta forma, los estudiantes podrán acceder a su bibliografía en todos los formatos disponibles en el mercado.

Un año más la Librería Virtual de la UNED ha participado en la XIII edición de la Feria de Tiendas Virtuales de Aragón y la Librería 'Valentina Cancer' en la XVI Fiesta del Libro de Barbastro y se han realizado presentaciones de libros.

Presentaciones de libros

- *Mi amigo Labordeta.*
- *Raíces del cielo. Sergio Ripoll.*
- *Tejidos de vecindad. 27 autores (Alberto Sabio).*
- *¿Qué es la Primaria? de Jesús Jiménez.*
- *La noche de las cien cabezas de Ramón J. Sender.*
- *Un lunes cualquiera" de Agustín Faro.*

Como novedad, en el mes de febrero se convocó el I premio de Pintura Joven 'Valentina Cancer' con la finalidad de apoyar a los artistas jóvenes, dando un reconocimiento a su creatividad. Las obras seleccionadas se expusieron en la Librería del Centro.

UNIVERSIDAD MAYORES

Gracias al apoyo económico de los ayuntamientos de Barbastro, Fraga y Sabiñánigo, la Universidad para Mayores, que ha contado con 271 matriculados entre las tres sedes, ha ofrecido una interesante propuesta científica y cultural contribuyendo así al desarrollo integral de las personas mayores de 55 años y promoviendo las relaciones sociales.

El programa de formación ha incluido conferencias, cursos y actividades complementarias.

SEDE BARBASTRO

Conferencias

- *El ojo hambriento. Un paseo gastronómico por las colecciones del Museo del Prado.*
- *El inicio de una nueva era en la observación del Universo.*
- *Barbastro, 1953-1973. Franquismo, desarrollismo y final de la dictadura.*
- *El reto del cambio climático.*

Cursos

- *Grandes personajes aragoneses.*
- *Las artes fuera de Europa: Arte y cultura en China.*
- *Los géneros en el cine: del western al musical.*
- *Innovaciones científicas que han cambiado la humanidad.*
- *Gestión emocional a través de la experiencia.*

- *Grandes hitos de la Arqueología.*

Actividades complementarias

- *Visita al Museo de Zaragoza y al Monasterio de la Resurrección.*
- *Visita a Villa Fortunatus (Fraga) y la Parroquia de Santa Engracia (Zaragoza).*

AULA DE FRAGA

Conferencias

- *El ojo hambriento. Un paseo gastronómico por las colecciones del Museo del Prado*
- *Cultura audiovisual de la Transición Española.*
- *Nuevas fuentes de energía para un futuro sostenible. Energías renovables marinas.*
- *El Rey Fernando el Católico*

Cursos

- *Arte Sacro contemporáneo.*
- *Aproximación al Derecho Civil 1.-PERSONA: -RELACIONES Y CARGAS FAMILIARES - ADOPCIÓN CARGOS TUTELARES.*
- *La narrativa británica y su reflejo en el cine.*
- *+Matemáticas en la vida cotidiana*
- *Actividad física y nutrición.*
- *Hitos de la Historia de Aragón.*
- *Tres claves para ser Feliz.*

Actividades complementarias

- *Visita a la Catedral de Tarazona y recorrido por la ciudad.*
- *Visita a Arén, Puente de Montañana y Sopeira.*

AULA DE SABIÑÁNIGO

Conferencias

- *Aragón y el mito del Santo Grial*
- *Nuevas fuentes de energía para un futuro sostenible. Energías renovables marinas.*
- *El reparto del África Colonial*
- *La despoblación en Aragón: origen, situación actual y políticas posibles*

Cursos

- *Claves para comprender el mundo actual: Paz y Seguridad internacional*

- *Cultura y tradiciones aragonesas.*
- *Grandes pensadores de la historia (II).*
- *Religiones del mundo clásico.*
- *Las artes fuera de Europa (II).*
- *La Geología, una ciencia útil para la sociedad.*

Actividades complementarias

- *Visita al Laboratorio subterráneo de Canfranc.*
- *Visita a la Base Aérea, al Paraninfo y al Museo de Zaragoza.*
- *Visita a la Cartuja de Monegros y Villanueva de Sigena.*

PATRONATO Y RELACIONES INSTITUCIONALES

El Patronato de la Fundación Ramón J. Sender aprobó el plan de actuación y el presupuesto para 2018 que han permitido el desarrollo de las funciones atribuidas a la Fundación por sus Estatutos: sostener el Centro de la UNED de Barbastro, desarrollo cultural, educativo y científico del entorno y difusión, cooperación y servicios a la comunidad.

El plan básico de gestión se desglosó en catorce programas: servicios de secretaría, tutorización, orientación académica y profesional, delegación de estudiantes, recursos tecnológicos y educativos de apoyo, centro de recursos para el aprendizaje y la investigación, universidad para mayores, divulgación científica, divulgación artística, programa de extensión universitaria, proyecto ADA2 de colaboración tecnológica con la Universidad, gestión de la librería Valentina Cancer, encomienda de la Librería Virtual de la UNED y administración general.

La Comisión Económica ha actuado como comisión delegada del Patronato manteniendo reuniones mensuales para conocer la situación financiera y controlar el gasto.

Las cuentas anuales de 2017 fueron sometidas a auditoría externa, previa a su aprobación por el Patronato, al cumplirse las circunstancias previstas en el Art. 25.5 de la Ley 20/2002, de Fundaciones, de la que se concluyó que expresan la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de la Fundación Ramón J. Sender a 31 de diciembre de 2017, así como de sus resultados. Dichas cuentas fueron remitidas a las entidades cofundadoras y así como al Protectorado de Fundaciones para su verificación y registro.

Se ha mantenido una estrecha colaboración con las entidades fundadoras y con otras instituciones, públicas o privadas, así como reuniones de trabajo con diferentes vicerrectores de la UNED, con el representante de estudiantes, Francisco Javier Hernández, y con el de tutores, Eduardo Ortas, elegido en el mes de mayo tras las elecciones parciales a representante de tutor.

En pasado 8 de junio tuvo lugar en Sabiñánigo el acto de inauguración de las nuevas instalaciones del Aula de la UNED. El acto estuvo presidido por el Rector de la UNED, D. Alejandro Tiana Ferrer, el Presidente de la Diputación Provincial de Huesca, D. Miguel Gracia Ferrer, el Alcalde de Sabiñánigo, D. Jesús Lasierra Asín, el Presidente de la Fundación 'Ramón J. Sender'. D. Antonio Coscolluela Bergua, y el Director del Centro de la UNED de Barbastro, D. Carlos Gómez Mur. En las nuevas instalaciones, ese mismo día, se reunió el Patronato de la Fundación Ramón J. Sender y se inauguró la exposición 'Percepciones en el tiempo' de Miguel Mainar.

El local que alberga las nuevas instalaciones tiene más de 400 m², cuenta con una gran zona de aparcamiento y se distribuye en dos aulas equipadas para tutorías, sala de informática con 4 equipos, biblioteca con más de 4000 volúmenes en su fondo y 12 puestos de lectura, un salón de

actos con capacidad para 80 personas dotado de zona expositiva y un amplio espacio de atención al público y oficinas.

En el mes de julio se presentó al Director General de Planificación y Formación Profesional del Gobierno de Aragón una propuesta para la implantación, en nuestra ciudad, de un módulo de FP de técnico superior en la rama de imagen y Sonido que tuvo una muy buena acogida. La Fundación dispone de excelentes instalaciones, recursos técnicos y humanos que nos permiten ser un referente en oferta de actividades de extensión universitaria, en organización de eventos culturales y sociales, en producción audiovisual, además de centro de formación lo que supone una oportunidad para facilitar el acceso a algunos de los títulos superiores de Imagen y Sonido en el Alto Aragón.

DEPARTAMENTO INFORMÁTICA

El Departamento de informática del Centro ha seguido trabajando y colaborando con la UNED en el desarrollo y mejora de aplicaciones llevando a cabo las tareas contempladas en los contratos programas de 2017 y 2018 y cumpliendo los objetivos requeridos por parte del Vicerrectorado de Tecnología de la UNED. A principio de curso se impartió una sesión de formación sobre Akademos para PAS de centros informando de las novedades para el inicio de curso y durante el curso se ha puesto en funcionamiento una nueva herramienta para la gestión de las reservas del examen Oral del CUID, permitiendo realizar la reserva directamente el estudiante a través de Akademos Web. A lo largo del curso se han gestionado más de 22.000 horarios de tutoría (unas 8.000 emitidas virtualmente) y se han enviado más de 6 millones de correos electrónicos y se han mantenido varias reuniones con la Sección de Profesores-tutores para establecer los requisitos del nuevo perfil “Akademos Tutores” para facilitar la gestión de todos los tutores de la UNED.

En la versión web de Akademos se han incluido nuevas herramientas, como el sistema de reserva de cita previa del CUID, acceso al sistema Valija Web para consultar los exámenes realizados, sección de datos curriculares de tutores y se han realizado mejoras en la versión para equipos docentes.

Se ha desarrollado un nuevo sistema de Atención a Usuarios para Librosuned.com, y el sistema de venta de ebooks con el DRM de Adobe. Se ha finalizado el desarrollo de la aplicación web de Abono transporte de la UNED y la interfaz y la programación web del sistema de antiplagios para las pruebas de evaluación continua de la UNED “Verificatio”.

En cuanto a la gestión de exámenes se ha incluido la visualización de estadísticas sobre los exámenes en la aplicación que gestionan desde Pruebas Presenciales y las secretarías de los Centros. Este curso 2017-2018 se han incluido los Centros de Buenos Aires, Santiago de Chile, San Paulo, Caracas y Bogotá en el proceso de virtualización de los exámenes presenciales, gracias a la aplicación Valija Portátil y se ha extendido, a todos los Centros de la UNED, la virtualización de los exámenes adaptados para estudiantes con discapacidad. Además, se ha integrado la prueba Libre del CUID en las convocatorias de pruebas presenciales en los Centros de la UNED.

- *569.151 exámenes digitalizados.*
- *62% exámenes de test corregidos mediante el corrector digital.*
- *27,5% exámenes de desarrollo corregidos mediante el corrector digital.*

La nueva normativa ACLE, ha obligado a los Centros a realizar las pruebas orales de los niveles que cuentan con esta certificación, presencialmente en el Centro. Para ello han contado con la aplicación EOral que permite grabar la entrevista que realizan los tutores en los Centros Asociados y posteriormente ser supervisada por el equipo docente desde Madrid. Se ha incluido la evaluación

automática de preguntas de tipo test dentro del examen oral, lo que ha facilitado la corrección a los profesores del CUID. Se han incorporado nuevos idiomas y niveles como japonés, chino, ruso y árabe, llegando ahora a 93 asignaturas con examen a través de EOral.

- *4.134 exámenes realizados con E-oral*
- *1.290 online realizados por el estudiante desde su casa y el resto en los Centros de la UNED con el tutor.*

Este curso se ha desarrollado cinco pruebas de certificación del BBVA simultáneamente en los Centros Asociados de la UNED gracias a una nueva aplicación desarrollada en nuestro Centro. Con este nuevo sistema las personas que vienen a examinarse pueden conocer su calificación en el momento en el que entregan el examen.

Un año más, la aplicación TestFácil ha sido utilizada por parte del Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación para la realización de las pruebas de ingreso a la carrera diplomática y al Cuerpo de Traductores e Intérpretes y la Universidad CEU San Pablo ha renovado la licencia de utilización de la aplicación para automatizar su proceso de detección de test.

Desde el Departamento de informática se ha realizado el mantenimiento de más de 70 servidores distribuidos en los distintos centros de la UNED.

Con la finalidad de actualizar y profundizar en los conocimientos adquiridos de forma continuada el personal del departamento de Informática ha realizado dos cursos de formación sobre nuevas herramientas que permitirán mejorar las aplicaciones que se desarrollan.

Se han atendido un total de 3.138 consultas durante el curso 2017/2018 relacionadas con aplicaciones de la UNED. En la última encuesta realizada a los usuarios de nuestras aplicaciones, se alcanzó una calificación de 8,1 sobre 10 en la atención recibida.

MANTENIMIENTO Y SISTEMAS

Durante este curso se ha incorporado un nuevo sistema de conexión con nuestra extensión de Sabiñánigo que permite un mayor control y seguridad en las comunicaciones, se han instalado nuevos servidores de preproducción que permiten probar los nuevos desarrollos antes de ponerlos en marcha de forma definitiva, se ha ampliado la capacidad de almacenamiento en nuestros sistemas de copias de seguridad y monitorización y se ha adquirido un nuevo servidor de protección de libros electrónicos para la venta de ebooks en Librosuned.com.

Se han actualizado todos los equipos a nuevas protecciones de seguridad centralizadas y se ha ampliado el sistema WIFI para llegar a más espacios y se ha incrementado el número de cámaras de videovigilancia.

CALIDAD

En el área de calidad y seguridad de la información, este año se ha hecho un gran esfuerzo por adaptar nuestros procesos al Reglamento General de Protección de Datos, cumpliendo así con la nueva normativa europea, y procurando al mismo tiempo, ser lo más transparentes posible. Esto último se ha conseguido con la creación de un Portal de Transparencia Web, en el que se incluyen apartados relativos a contratos y convenios, información económica, información institucional,

Planes y Programas (Estratégicos, de Gestión, y de Mejora), auditorías externas, contratación pública y Protección de Datos.

Estos y otros factores como la Estrategia, la tecnología, la comunicación, la documentación del sistema de calidad o la imagen y difusión externa, han sido los aspectos mejor valorados por los auditores externos en la evaluación del Centro que tuvo lugar este verano, y que ha dado como resultado la obtención de la certificación combinada del Sistema de Garantía Interna de la Calidad de Centros Asociados de nivel 2 "Consolidación", y de la Carta de Servicios asociada al mismo, convirtiendo así al Centro de Barbastro en uno de los tres centros de la UNED que actualmente cuentan con dicha certificación.

ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

La Fundación y el Centro, han desarrollado un amplio programa de actividades de extensión universitaria, en Barbastro, Fraga y Sabiñánigo, con el doble objetivo de complementar la formación académica de nuestros alumnos y hacer llegar al público en general formación e información sobre temas de actualidad científica y cultural.

BARBASTRO

Conferencias

- *Luz en la oscuridad. LUMINISCENCIA.*
- *El clima del Pirineo: una historia de cambios.*
- *El cambio climático y su repercusión en la distribución espacial y temporal de la precipitación.*
- *El Antropoceno.*
- *La sonda Cassini y Saturno.*
- *La meteorología para mirar el cielo.*
- *El observatorio de Torres de Alcanadre.*
- *Entrenamiento cognitivo y nuevas terapias con personas mayores.*
- *Barbastro, 1953-1973. Franquismo, desarrollismo y final de la dictadura.*
- *Experiencia misionera en el Himalaya.*

Cursos, talleres:

- *Taller Conoce la UNED y sus herramientas virtuales*
- *Taller Técnicas de estudio.*
- *Curso La dislexia. Estrategias para afrontarla.*
- *Taller Debatir para persuadir.*
- *Taller Los comentarios de textos históricos.*
- *Taller Cómo preparar un trabajo. Las PEC en la UNED.*
- *Taller El comentario de la obra de arte.*
- *Taller Evaluación y preparación de exámenes en la UNED.*
- *Taller Aproximación a la investigación histórica.*
- *Taller Iniciación a la técnica de la escultura. El modelado.*
- *Curso Psicología de las altas capacidades.*
- *Taller Iniciación al dibujo.*

Otras actividades

- *Presentación y estreno del cortometraje 'Sin señal'.*
- *V Edición Congreso libro electrónico.*
- *Mediación Intrajudicial en Barbastro y Monzón, cinco años de experiencia.*
- *IV Jornadas de Mediación: el diálogo desde el patio de butacas.*
- *Jornada La DESOKUPACIÓN de las viviendas particulares.*
- *Presentación documental Big Data: el valor de nuestra información.*
- *Jornadas La radio que viene: digitalización y nuevas experiencias de consumo.*
- *Jornadas sobre Migraciones y Refugiados.*
- *Congreso Internacional "50 años de poesía española (1968-2018)"*
- *Debate: Otro Aniversario de la Constitución de 1978. Reforma/ Ruptura/ Quiebra. Nuestro eterno dilema.*
- *Seguimiento del Eclipse lunar.*
- *Ciclo de cine "ERNST LUBITSCH"*

SABIÑÁNIGO

Actividades presenciales

- *Taller Conoce la UNED y sus herramientas Virtuales.*
- *Taller Técnicas de estudio.*
- *Presentación del libro "Fendo l'onso, asayos de antropolochía zoolochica"*
- *Exposición "Tu visión de la Ciencia"*
- *Exposición "Percepciones en el tiempo" de Miguel Mainar.*

Emisiones online

- *Taller "Evaluación y preparación de exámenes en la UNED".*
- *Curso "Terrorismo Yihadista: Análisis, detección y prevención"*
- *Charla "Luz en la oscuridad. Luminiscencia".*
- *Jornada "La DESOKUPACIÓN de las viviendas particulares".*
- *Curso "La Dislexia: Estrategias para afrontarla".*
- *Debate "Otro aniversario de la Constitución de 1978: Reforma/ruptura/quiebra. Nuestro eterno dilema".*
- *Conferencia "El observatorio de Torres de Alcanadre".*
- *Curso "Psicología de las altas capacidades"*
- *Jornadas sobre migraciones y refugiados*
- *Conferencia "El antropoceno".*
- *Conferencia "El cambio climático y su repercusión en la distribución espacial y temporal de la precipitación".*
- *Conferencia El clima del Pirineo: una historia de cambios.*

FRAGA

Actividades presenciales

- *Curso Terrorismo Yihadista: Análisis, detección y prevención.*
- *Taller Conoce la UNED y sus herramientas Virtuales.*
- *Taller Técnicas de estudio.*
- *Curso Parlons Français.*
- *Curso-taller: Atención y Memoria.*
- *Curso Autoestima y empatía: las claves de la inteligencia emocional en el aula.*

Emisiones online

- *Curso La Dislexia: Estrategias para afrontarla.*
- *La DESOKUPACIÓN de las viviendas particulares.*
- *Debate: Otro aniversario de la Constitución de 1978: Reforma/ruptura/quiebra. Nuestro eterno dilema.*
- *Conferencia El clima del Pirineo: una historia de cambios*
- *Taller: Evaluación y preparación de exámenes en la UNED.*
- *Conferencia El cambio climático y su repercusión en la distribución espacial y temporal de la precipitación.*
- *Conferencia El Antropoceno.*

En el mes de noviembre tuvo lugar en nuestro Centro el V Congreso del Libro Electrónico, organizado por la Diputación Provincial de Huesca y con la colaboración del Ayuntamiento de Barbastro y la UNED en el que participaron más de cien congresistas relacionados con elebook.

La XI edición de la Semana de la Ciencia tuvo lugar en el mes de diciembre con la intención de acercar la ciencia a la sociedad de una manera accesible con actividades destinadas a todo el público. En esta ocasión, las actividades programadas tenían relación con el cambio climático. El programa incluyó tres conferencias, una exposición y el concurso de fotografía científica 'Tu visión de la ciencia'.

A lo largo del curso, el segundo lunes de cada mes, se han proyectado las películas en francés incluidas en el ciclo de cine debate en versión original organizado en colaboración con el área de Educación del Ayuntamiento de Barbastro, una actividad abierta a todo el público que tiene como finalidad mejorar el aprendizaje de los idiomas a través del cine en versión original subtitulada y de la participación de los asistentes en un debate posterior dirigido por un profesor del idioma, mejorando así las habilidades de comprensión y expresión oral.

Películas proyectadas:

- *Samba.*
- *Cigarettes et chocolat chaud.*
- *Le petit Prince.*
- *Tanguy.*
- *Mince alors.*
- *Patients.*

- *Un sac de billes.*
- *La vache.*

Con el objeto de favorecer y fomentar el estudio y la divulgación de la astronomía, el centro de Barbastro ha colaborado, un año más, con Astrosomontano en la organización de diferentes actividades divulgativas.

En el mes de marzo tuvieron lugar las I Jornadas de la Radio, con el objetivo de recordar el pasado, analizar el presente y abordar el futuro de este medio de comunicación de la mano de experimentados profesionales de la radio a nivel nacional. Las jornadas se complementaban con la exposición 'La radio. Un viaje en el tiempo', una selección de los aparatos más significativos a lo largo de la historia y una colección de réplicas en miniatura y el proyecto educativo 'Los oficios de la radio'.

Migraciones y refugiados fue el tema de contenido de las Jornadas monográficas que tuvieron lugar en el mes de mayo, organizadas por la Fundación "Ramón J. Sender", el Centro de la Uned y el Centro de Estudios y Recursos de la Memoria de las Migraciones de Aragón y que contaron con la participación de grandes especialistas en el tema.

En el mismo mes se celebró, en las instalaciones del Centro de Barbastro, el Congreso Internacional 50 Años de Poesía Española (1968-2018), conmemorativo de la quincuagésima edición del «Premio Internacional de Poesía Hermanos Argensola».

Del 25 al 29 de junio tuvo lugar la decimocuarta edición de los cursos de verano en el Centro de Barbastro con 136 alumnos inscritos en los cursos programados:

- *Pantallazos psicológicos y educativos en la sociedad del Big Data*
- *España: retos y oportunidades. 40 años de Constitución y*
- *Experimentar para comprender: los neandertales*
- *Envejecimiento, longevidad y despoblación*
- *Fundamentos de control de procesos*

Se han mantenido apuestas consolidadas como las de Prehistoria y Psicología y se han incorporado temas de actualidad como el debate sobre los 40 años de la Constitución española o la despoblación.

Los cursos se han complementado con actividades abiertas como dos conciertos, la firma de libros y una conferencia

- *Concierto: Götemsister.*
- *Concierto: Proyecto Jazz for Kids.*
- *Firma de libros por Inocencio Arias y Francesc de Carreras.*
- *Conferencia "Crisis y reforma de la Constitución". Alfredo Pérez Rubalcaba.*

El III Campus de Robótica, dirigido a estudiantes de ESO que quieren introducirse en el mundo de la robótica educativa y su programación, se llevó a cabo del 9 al 13 de julio, con el objetivo de completar la educación de los escolares y despertar su interés por la Ciencia, la Tecnología y la Ingeniería y sus habilidades y competencias.

El 18 de octubre a las 19 arrancó la programación expositiva del curso 2017-2018 con la inauguración de la Exposición de las obras seleccionadas en el 10º Premio de Expresión Plástica convocado por la Fundación Ramón J. Sender y el Centro de la UNED en Barbastro, consolidado como uno de los premios referencia en Aragón, tanto por la participación que se recibe como por

la calidad de las propuestas artísticas, provenientes de gran parte del territorio nacional. En el transcurso del acto se realizó la entrega de los premios.

Exposiciones realizadas:

- *Fotografía en la Colección Circa.*
- *X Premio de Expresión plástica.*
- *Arbórec: Los árboles nos cuentan su vida.*
- *Spiritus Classicus de Jorge Egea.*
- *La radio: un viaje en el tiempo.*
- *Sobre espejos iluminados' de Alejandra Freymann.*
- *Coches darwinianos de Antonio Lachós.*
- *Entre raíces y ausencias, de José Quintanilla.*
- *Construir. Habitar. Pensar.*

La oferta expositiva ha contribuido a la divulgación cultural de las artes plásticas y la ciencia en nuestro entorno. En varias de las exposiciones se ha trabajado la didáctica en la sala a través de visitas guiadas para escolares y público y se han llevado a cabo dos talleres prácticos de iniciación al modelado y al dibujo, impartidos por dos de los artistas que han expuesto su obra. En total, la sala de exposiciones ha recibido 6.600 visitas.

El Departamento de medios audiovisuales ha producido 16 informativos quincenales, 6 capítulos de la serie 'Los libros de Valentina' y 6 vídeos de la serie 'Artistas', todos ellos disponibles en el canal de youtube del centro. Se han llevado a cabo anuncios promocionales y vídeos cortos de las diversas actividades del centro así como video-tutoriales de aplicaciones informáticas, entrevistas y documentales.

Dentro de las Jornadas de la radio, el Departamento dirigió el "Proyecto podcast" en el que se produjeron 9 programas de radio hechos por los niños de los Centros educativos de Barbastro.

Durante el curso se ha iniciado la producción del largometraje documental "Clausuras" y de la serie "Románico del Alto Aragón", en colaboración con la diócesis de Barbastro-Monzón, de la que hay tres capítulos terminados uno en postproducción y tres en pre-producción. Además, se ha dado apoyo técnico a actividades desarrolladas por otras instituciones como AstroSomontano o el Centro de Estudios del Somontano.

Con la finalidad de conseguir una producción de gran calidad se adquirió una nueva cámara 4K y un ordenador que nos permite editar esa resolución de vídeo en tiempo real. Además, se ha cambiado en todos los equipos del departamento el software utilizado para post-producción y el personal del departamento ha recibido formación en el nuevo software. En el mes de mayo se hizo una visita técnica al salón profesional de tecnología audiovisual en Madrid.

Los datos recogidos en esta memoria hubieran sido inalcanzables sin el esfuerzo del personal de administración y servicios, tutores y miembros del Patronato. Nuestro agradecimiento a todos ellos.