

MEMORIA

Curso Académico 2016-2017

Centro UNED Barbastro

APERTURA CURSO

El 26 de octubre comenzó oficialmente el curso 2016-2017 con el acto de apertura que comenzó con la proyección de la memoria del curso académico anterior.

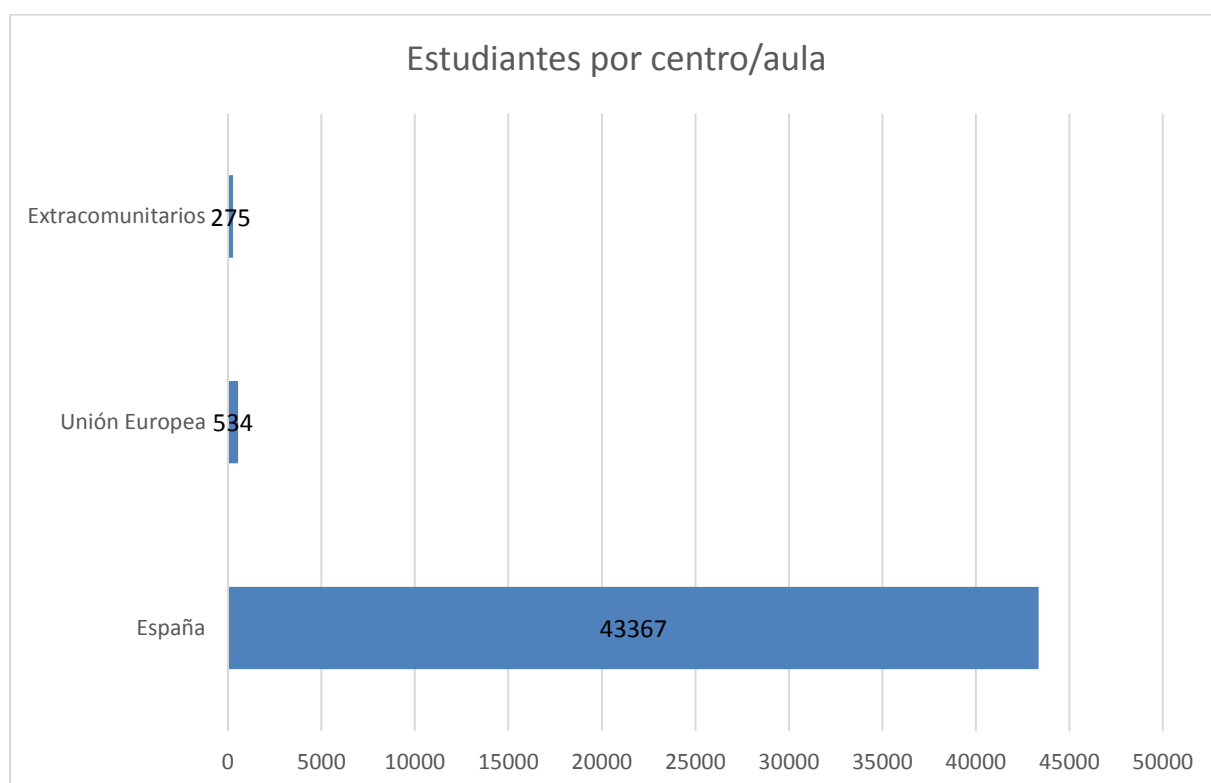
El Dr. Guillermo Fatás, Catedrático de Historia Antigua de la Universidad de Zaragoza, impartió la lección inaugural con el título 'La segunda boda del rey Fernando. Un complejo asunto de estado'.

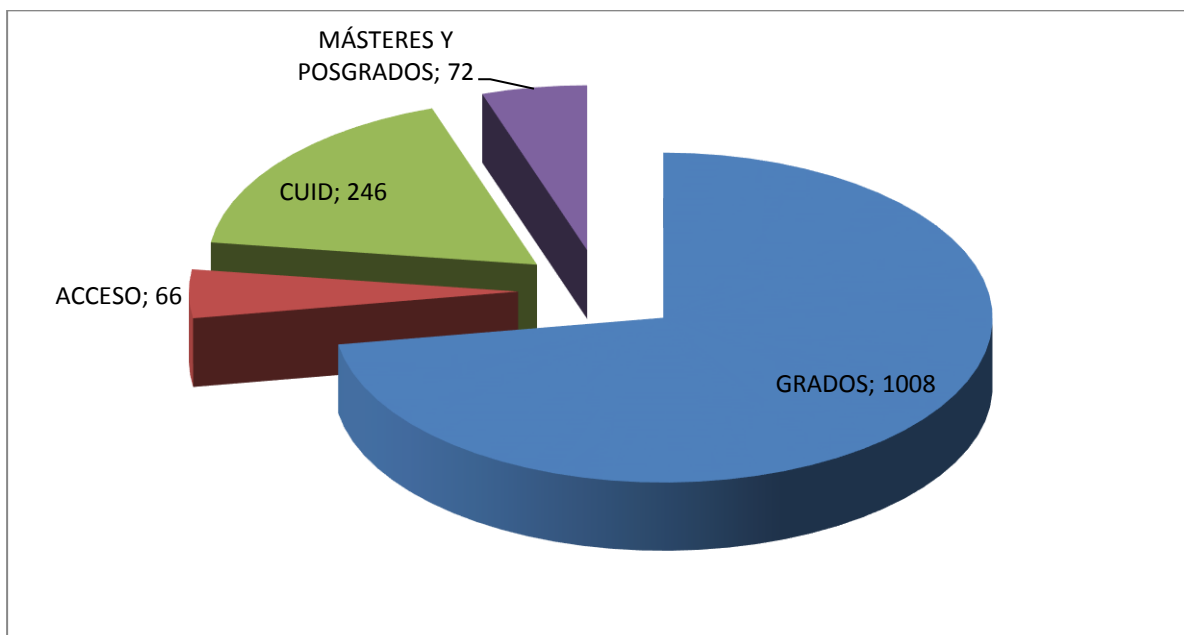
A continuación se hizo entrega de diplomas a una representación de alumnos que finalizaron sus estudios en este Centro en el curso 2014-2015.

Tras la intervención de los representantes de la Fundación 'Ramón J. Sender', el Vicerrector Primero y Vicerrector de Profesorado declaró abierto el curso académico 2016-2017 en nombre del Rector de la UNED.

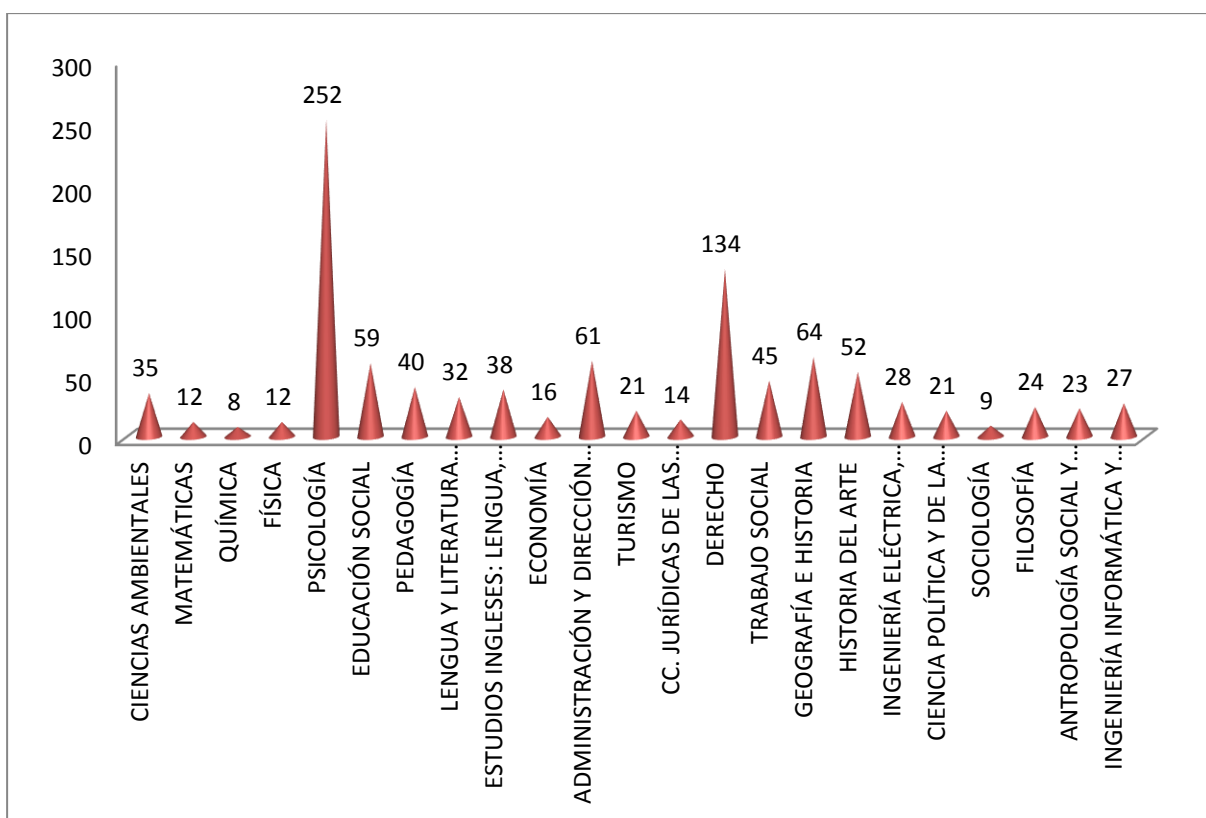
ACTIVIDAD ACADÉMICA

La actividad académica comenzó el 17 de octubre, con 1361 estudiantes matriculados en los diferentes tipos de estudio que se ofrecen en el Centro de Barbastro y las Aulas de Fraga y Sabiñánigo.

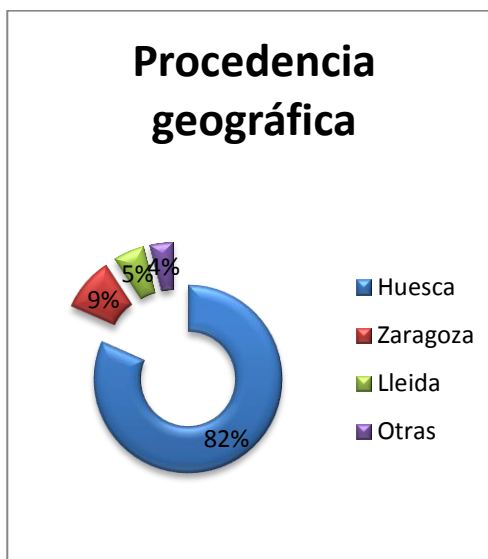




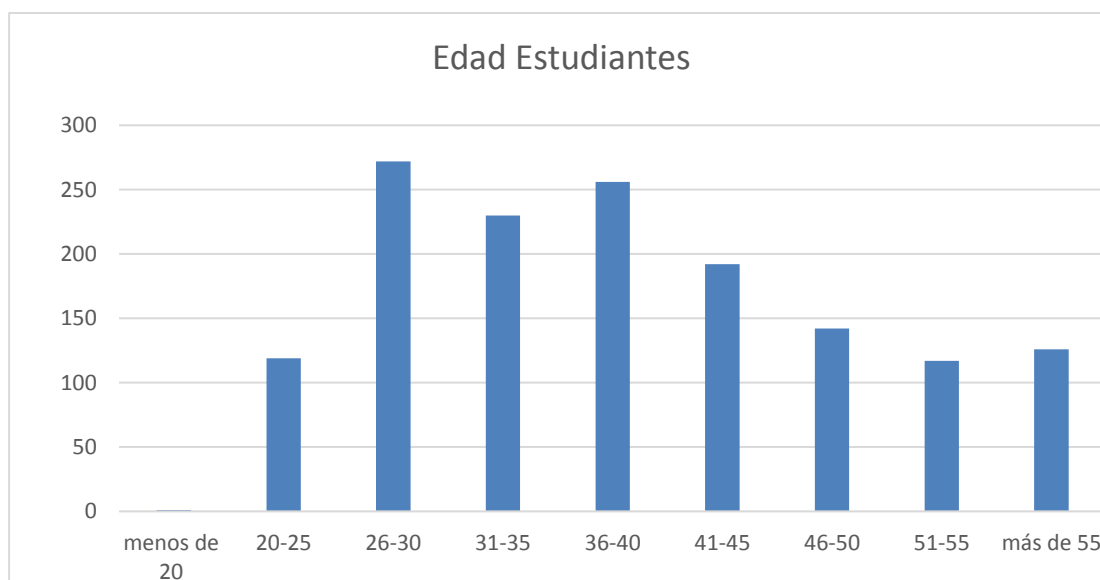
Se mantiene, como carrera más demandada, Psicología, seguida de Derecho, Geografía e Historia, Administración y Dirección de Empresas y Educación Social.



El 56 % de los estudiantes eran mujeres frente a un 44 % de hombres y procedían preferentemente de la provincia de Huesca.



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



55 tutores han llevado a cabo la actividad tutorial, tanto de forma presencial como virtual, orientando a los alumnos en sus estudios, según los criterios didácticos y directrices de la UNED, aclarando y explicando las cuestiones relativas al contenido de las asignaturas y participando en la evaluación continua de los estudiantes.

En el curso pasado se convocaron cuatro plazas de tutores en las áreas de psicología, ciencias, historia y arte.

En las instalaciones del Centro se han realizado prácticas de aquellas asignaturas que lo precisan, con la finalidad de completar la formación que reciben los estudiantes.

- *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*

Los nuevos tutores han recibido la formación sobre herramientas virtuales necesarias para el desarrollo de la labor tutorial.

El Centro Universitario de Idiomas a Distancia (CUID) ha continuado con su labor de enseñanza de lenguas extranjeras, inglés, francés y alemán promoviendo así el aprendizaje de idiomas extranjeros con un sistema en el que se combinan tutorías presenciales, materiales didácticos pensados para el aprendizaje autónomo aulas virtuales y tutorías telemáticas.

246 estudiantes se han matriculado en el Centro Universitario de Idiomas de Distancia, en sus modalidades semipresencial o virtual.

Con la finalidad de organizar la actividad académica del Centro y del Campus Nordeste, se han mantenido reuniones periódicas con la junta de coordinadores y con los Centros del Campus para asegurar el cumplimiento de la planificación y directrices de los distintos órganos de la UNED en materia académica.

CRAI SECRETARÍA

El CRAI del Centro, y de las extensiones de Fraga y Sabiñánigo, entorno dinámico en el que se integran todos los servicios que dan soporte al aprendizaje, la docencia y la investigación, relacionados con la información y las nuevas tecnologías, 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.

Además, con la finalidad de dar a conocer el centro y sus servicios 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.

El COIE, ha prestado de servicios de orientación, información y empleo a --- estudiantes y se ha encargado de la gestión de las prácticas extracurriculares para lo cual se han firmado nuevos convenios de colaboración con instituciones y Empresas.

Las zonas de estudio, el aula de informática y la biblioteca han sido servicios muy utilizados tanto por estudiantes de la UNED como por alumnos de otros centros educativos y público en general.

Las bibliotecas del centro de Barbastro y las aulas de Fraga y Sabiñánigo, han sido muy utilizadas tanto por estudiantes de la UNED como por otros usuarios.

Biblioteca:

- Fondos:
 - Barbastro: 20.000
 - Sabiñánigo: 4.000
 - Fraga: 1.800
- Entradas a Biblioteca:
 - Barbastro: 7.240
 - Sabiñánigo: 2.611
 - Fraga: 521
- Compras: 316
- Intercambio bibliotecario:
Biblioteca como Centro solicitante: 34. Biblioteca como Centro proveedor: 17

La biblioteca de Barbastro ha realizado dos exposiciones monográficas de sus fondos tituladas "Científicas" y "Biografía de artistas" y ha colaborado en la organización de la exposición 'Vivir entre libros', organizada por la comunidad de lectura El Rey Rojo.

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

Libros recomendados:

- *“Las tormentas del Mar Embotellado”* Ignacio Padilla
- *“¿Sueñan los androides con ovejas eléctricas?”* Philip K. Dick
- *“A sangre y fuego”* Chavez Nogales
- *“El Halcón maltés”* Dashiell Hammett
- *“Quisiera tener la voz de Leonard Cohen para pedirte que te marcharas”* de Oscar Sipan
- *“La lluvia Amarilla”* Julio Llamazares
- *“Un viejo que leía novelas de amor”* Luis Sepúlveda
- *“El orden alfabético”* Juan Jose Millás
- *“Espejo de sombras”* Felicidad Blanc
- *“Las noche de los lobos”* Federico Volpini
- *“Stoner”* de John Williams
- *“Antología de poemas y vida”* Gloria Fuertes

LIBRERÍA

La Librería Virtual de la UNED ha gestionado 44.176 pedidos, y ha vendido 108.922 libros que han viajado a 57 países diferentes.



Cabe destacar dos novedades que facilitan la compra de materiales a los estudiantes de nuestra provincia:

- La posibilidad de realizar el pedido desde su casa y recogerlo en el Centro, si así lo desean.
- El envío al domicilio, sin coste adicional, de aquellos materiales que el estudiante viene a comprar directamente a la librería física del centro y no están en ese momento en stock.

En este curso se han incorporado, al catálogo de la librería, una importante colección de ensayos de divulgación.

Nuestros clientes han valorado muy positivamente el servicio de librería virtual, puntuando su satisfacción con 8.7 sobre 10.

Un año más la Librería Virtual de la UNED ha participado en la XII edición de la Feria de Tiendas Virtuales de Aragón y la Librería 'Valentina Cancer' en la XV Fiesta del Libro de Barbastro.

UNIVERSIDAD MAYORES

La Universidad para Mayores, con 247 matriculados en Barbastro, Fraga y Sabiñánigo, ha continuado impartiendo su programa de formación que tiene como objetivo la actualización, divulgación y ampliación de los conocimientos científicos y culturales de las personas mayores de 55 años, gracias al apoyo de los ayuntamientos de estas ciudades.

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

SEDE BARBASTRO

Conferencias

- *Duelo de titanes: Quevedo frente a Góngora.*
- *La revolución tecnológica del grafeno.*
- *Consejos de los clásicos para la edad tardía.*
- *El rey Fernando el Católico, según sus retratos y sus símbolos.*

Cursos

- *Arte Sacro Contemporáneo.*
- *Aprender a ser feliz: el manejo de las emociones.*
- *¿Qué son las matemáticas? Un paseo por el arte del Renacimiento.*
- *Un paseo por el arte del Renacimiento.*

- *Grandes pensadores de la política: de Maquiavelo a la era de la globalización.*
- *La música como terapia y los instrumentos musicales.*

Actividades complementarias

- *Visita a los órganos de la Real Capilla de Santa Isabel de Portugal y San Cayetano y al Patio de la Infanta, en Zaragoza.*
- *Visita a la Estación Internacional de Ferrocarril de Canfranc y a la Cueva de las Güixas en Villanúa.*

AULA DE FRAGA

Conferencias

- *Letras Aragonesas: de Jarnés a Martínez de Pisón.*
- *El inicio de una nueva era en la observación del Universo.*
- *Un viaje a la felicidad. La inteligencia emocional.*
- *Goya y el arte moderno.*

Cursos

- *Introducción a la Farmacología: Uso racional del Medicamento.*
- *Las artes fuera de Europa: Arte Africano.*
- *Actividad física y salud (II).*
- *Cultura y tradiciones aragonesas.*
- *Entre el Somontano y el Ebro; de la Prehistoria al Medievo.*
- *Psicología y práctica para una jubilación activa.*

Actividades complementarias

- *Visita al Museo de Oficios Antiguos de Sena y a la población íbera de Cabezo de Alcalá y la romana de Celsa.*
- *Visita a Colungo, Tozal de Mallata y Alquézar*

AULA DE SABIÑÁNIGO

Conferencias

- *El rey Fernando el Católico, según sus retratos y sus símbolos*
- *Mercados y "prima de riesgo" en la Edad Media y Moderna.*
- *¿La opinión pública existe?*

- *Letras aragonesa: de Jarnés y Sender a Martínez de Pisón.*

Cursos

- *Aproximación a la Astronomía.*
- *Saber ver la Arquitectura (II): del siglo XX al XXI.*
- *Las Artes fuera de Europa: Arte y cultura en China.*
- *Ser feliz: el manejo de las emociones.*
- *Arte sacro contemporáneo.*
- *La historia antigua a través de sus grandes personajes.*

Actividades complementarias

- *Visita al Museo de dibujo Julio Gavín, Castillo de Larrés.*
- *Visita guiada al Planetario de Huesca.*
- *Visita guiada al Laboratorio Subterráneo de Canfranc.*
- *Visitas guiadas al Museo Municipal y a Caixa Forum, Zaragoza.*

PATRONATO Y RELACIONES INSTITUCIONALES

El Patronato de la Fundación se ha reunido a lo largo del curso para aprobar las cuentas anuales de 2016, el presupuesto para 2017 y el contrato programa con la universidad, entre otras cuestiones.

Los órganos de representación y gobierno de la Fundación y el Centro han mantenido reuniones periódicas para debatir y adoptar acuerdos sobre asuntos de su competencia, apostando siempre por la calidad y contribuyendo a la formación académica, profesional y cultural de la sociedad.

Se han mantenido reuniones institucionales que permiten establecer vías de colaboración y compartir recursos, como la llevada a cabo con el Gobierno de Aragón en la que se sentaron las bases para incrementar la colaboración en la formación del personal docente adscrito al departamento de Educación.

En el mes de febrero la UNED convocó elecciones a Rector. Dos de los candidatos, Alejandro Tiana y Victoria Marrero, visitaron nuestro centro durante la campaña. Tras ganar en la segunda vuelta, Alejandro Tiana tomaba posesión de su cargo el pasado 3 de mayo, nombrando a su nuevo equipo de gobierno.

Unos meses antes, en diciembre, la UNED había convocado también elecciones a representantes de estudiantes. El proceso finalizó en el mes de julio con la asignación de la plaza de delegado a D. Javier Hernández Cordero y de subdelegada a Raquel Ara Lanaspá, hasta la celebración de las siguientes elecciones, según el artículo 36.6 del Reglamento de Representantes de Estudiantes de la UNED.

El curso pasado el Patronato de la Fundación Ramón J. Sender aprobó el presupuesto y el plan de actuación para 2017 en base a los tres ejes fundacionales: sostener el Centro de la

UNED de Barbastro, desarrollo cultural, educativo y científico del entorno y difusión, cooperación y servicios a la comunidad. Este plan básico de gestión se desglosó en catorce programas con sus correspondientes acciones.

La Comisión Económica ha actuado como comisión delegada realizando, entre otras, las funciones ordinarias de aprobación del gasto y seguimiento y modificación del presupuesto, contratación y control y mantenimiento del patrimonio.

La Ley 50/2002, de 26 de diciembre, de Fundaciones, establece en su Art. 25.5 las circunstancias que obligan a una Fundación a auditar sus cuentas. La inclusión de la Librería Virtual de la UNED ha motivado que por cuarto ejercicio consecutivo cumplamos con las mismas por lo que las cuentas anuales de 2016 fueron sometidas a una auditoría externa, como paso previo a la aprobación por el Patronato y su depósito correspondiente, 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 2016, así como de sus resultados.

DEPARTAMENTO INFORMÁTICA

El Departamento de informática del Centro ha seguido trabajando y colaborando con la UNED en el desarrollo y mejora de aplicaciones.

En Akademos Bolonia se ha llevado a cabo la integración del calendario de actividades extraacadémicas con el calendario de tutorías del Centro, se ha implementado el envío de notificaciones al teléfono móvil a través de la APP de la UNED.

En Akademos Web se han integrado las comunicaciones realizadas entre el Centro, el Estudiante y el Tutor realizadas mediante el propio sistema.

- *Nº de usuarios de Akademos Centro: más de 1.200*
- *Nº de tutores registrados: más de 6.800*
- *Nº de usuarios en Akademos Web: más de 200.000*
- *Nº de visitas en Akademos Web: más de 4 millones*
- *Nº de comunicaciones enviadas: más de 25.000 (más de 6 millones de correos)*
- *Nº de incidencias registradas: más de 7.000*
- *Nº de tutorías con horarios: 20.000 (más del 25% planificadas)*
- *Nº de tutorías emitidas (salas AVIP): más de 7.700*

En cuanto a la gestión de exámenes, se ha puesto en funcionamiento la aplicación de Pruebas Presenciales en las secretarías de las facultades, para acceder a toda aquella información y procesos que tienen que ver con las pruebas presenciales y que están disponibles en las bases de datos. Se ha implementado la realización de las Pruebas de Competencias Específicas en los Centros de la UNED conjuntamente con las pruebas presenciales, con un total de 17.465 exámenes que permitían el acceso a las universidades españolas. Se ha puesto en funcionamiento de la Valija Portátil, que lleva el proceso de retorno digital de los exámenes a centros con menos recursos. Este curso 2016/2017 se han podido realizar exámenes mediante este sistema en los centros de Berna, Frankfurt, Múnich,

Roma, México, Lima y Caracas, lo que ha supuesto un retorno digital de 8.030 exámenes. Y por último se ha procedido a la Virtualización de los exámenes adaptados para estudiantes con discapacidad. Durante este curso, se han impreso y digitalizado 1.144 exámenes con adaptaciones.

- *8.751 asignaturas examinadas.*
- *600.110 exámenes realizados y digitalizados.*
- *47.330 exámenes corregidos mediante el corrector digital.*

Se ha desarrollado una nueva funcionalidad en la aplicación E-Oral que permite incluir preguntas de test en los exámenes. Ahora los estudiantes pueden responder en pantalla y el docente recibe automáticamente la evaluación de la pregunta. Este curso se han realizado 73 exámenes con esta nueva modalidad correspondientes a los estudios de Francés A1 y A2. Y este curso se han incorporado 6 nuevas asignaturas, por lo que son ya 74 las asignaturas que evalúan mediante este sistema.

- *3.174 exámenes realizados desde casa.*
- *1.169 exámenes realizados con el tutor desde el Centro Asociado.*

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, en Madrid, ha adquirido licencia de utilización de la aplicación para automatizar su proceso de detección de test.

Durante el curso 2016/2017 se ha puesto en funcionamiento un nuevo proyecto, Verificatio, que permite verificar la originalidad de los trabajos presentados por los alumnos de la UNED. En la primera fase se ha utilizado el sistema por parte de los docentes de 6 asignaturas, lo que ha supuesto la verificación de 486 documentos. Estos documentos se han comparado entre los trabajos de una misma asignatura y con más de 1.600 páginas de Internet, dando como resultado el nivel de coincidencias detectadas en cada uno de ellos.

Desde el Departamento de informática se ha realizado el mantenimiento de más de 70 servidores distribuidos en los distintos centros de la UNED y contamos con los recursos necesarios para poner en marcha de manera puntual un servidor virtual que trabaje para cualquier otro centro.

El servicio de soporte del Departamento ha atendido un total de 3.228 consultas durante el curso 2016-2017 relacionadas con aplicaciones de la UNED. En la última encuesta realizada a los usuarios de nuestras aplicaciones, se alcanzó una calificación de 8,5 sobre 10 en la atención recibida.

MANTENIMIENTO Y SISTEMAS

Durante este curso se ha instalado un nuevo sistema WIFI de acceso a alumnos, tutores, PAS e invitados. Se ha puesto en marcha un nuevo servidor de virtualización que va a alojar, entre otras aplicaciones, el nuevo sistema antiplagios, se han realizado mejoras en la

seguridad de nuestras comunicaciones y se ha trabajado en la ampliación del ancho de banda de conexión a la Intranet de la UNED y en la actualización de los equipos de aulas y tutorías.

Se han llevado a cabo mejoras en los accesos a secretaría, librería 'Valentina Cancer' y almacén de librería y se ha remodelado la sala ubicada en la planta baja del edificio Fundación para convertirla en una sala de recepción y reuniones que ha pasado a denominarse sala 'Félix Grande'.

CALIDAD

En el área de calidad y seguridad de la información, este curso pasado hemos estado inmersos en varios procesos de certificación que continúan en la actualidad. Por un lado, estamos trabajando para avanzar hacia un nivel superior de excelencia en nuestro Sistema de Garantía Interna de la Calidad, lo que ha supuesto una revisión exhaustiva de los 43 procesos del sistema para adecuarlos a los requisitos de la guía de referencia, así como la creación de un repositorio documental para facilitar su gestión. Además, y como parte de los requisitos de este nivel superior, se ha revisado y registrado, también para su certificación, la Carta de Servicios del Centro con la que damos a conocer los servicios que prestamos y los compromisos de calidad adquiridos en su prestación.

En cuanto a nuestro Sistema de Gestión de Seguridad de la Información ISO 27001, se han hecho importantes mejoras, sobre todo con respecto a la gestión del análisis de riesgos y sus acciones de tratamiento, como la elaboración de planes de contingencia específicos para nuestros activos más críticos. Además, y en base al Reglamento Europeo de Protección de Datos, también se han comenzado a adaptar los procesos para cumplir con las nuevas exigencias normativas.

ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

El programa de actividades de difusión científica y cultural en Barbastro, Fraga y Sabiñánigo ha sido extenso y variado, incluyendo conferencias, cursos, jornadas, talleres, cine, presentaciones de libros, exposiciones, cursos de verano o actividades divulgativas para centros educativos relacionadas con la astronomía y la ciencia.

BARBASTRO

Conferencias

- *El meteorito de Sena o Sijena.*
- *El pirineo: una historia en seis montañas'.*
- *Llego tarde, llego tarde...! viajes en el tiempo y el espacio'.*
- *El Universo Polarizado.*
- *Mujeres astrónomas.*

- *La revolución tecnológica del Grafeno.*
- *Los números del Universo.*
- *La Agencia Espacial Europea.*
- *Los límites del apoyo a la carrera deportiva de los hijos en edad escolar: juntos en el juego.*
- *La Unión Europea ante los retos y amenazas actuales.*
- *Planetas gigantes.*
- *Charla y firma de libros con el poeta y narrador Manuel Vilas.*
- *Eclipses, el Saros y el mecanismo de Anticitera.*

Cursos, talleres:

- *Organízate, asimila y comprende mejor la información.*
- *Herramientas virtuales en la UNED.*
- *Historia: métodos y técnicas de trabajo.*
- *Prepara la realización de exámenes.*
- *Jornadas de Neurodesarrollo y Educación.*
- *El comentario de la obra de arte: metodología y recursos.*
- *Evaluación psicológica.*
- *Negociación colaborativa.*
- *Hacking ético.*
- *Atención y memoria.*
- *Intervención familiar y educativa en infancia y adolescencia.*
- *Debatir para persuadir.*
- *Grafopsicología práctica aplicada.*
- *La gestión de un proyecto cultural: de la idea a la entrega en mano.*
- *Autómatas programables.*
- *Taller de declamación.*
- *El internet de las cosas.*
- *Taller de iniciación a la acuarela y acuarela del paisaje.*

Presentaciones de libros:

- *Una viajera por Asia Central. Lo que queda del mundo.*
- *Cuentos para soñar" de Sol Otto.*
- *Anatoly y la ruta de los espíritus errantes.*
- *Todos los nombres. Víctimas y Victimarios (Huesca, 1936-1945).*
- *Abecedario del Doctor Andrés Martínez Vargas, su apasionante historia y vida de la "A" a la "Zeta".*
- *Andrés Martínez Vargas y su latido social por la infancia (1861-1948)*

- *América de Manuel Vilas.*

Otras actividades

- *VI Jornadas de Derecho Constitucional "La crisis de la Democracia Representativa ¿hay alternativas?"*
- *III Jornadas Mediación Intrajudicial. Justicia restaurativa. Ámbito Policial, Justicia de menores y penitenciario.*
- *Ciclo de cine y conferencias: La Guerra Civil Española, 1936-1939 - La Guerra Civil en Barbastro.*

SABIÑÁNIGO

Actividades presenciales

- *Taller: Organízate, asimila y comprende mejor la información*
- *Taller: Herramientas virtuales en la UNED*
- *Taller: Prepara la realización de exámenes*
- *Taller: Atención y Memoria*
- *Curso: Retos de la criminología contemporánea*
- *Exposición de la obra seleccionada en el V concurso de fotografía científica "Tu visión de la ciencia".*

Emisiones online

- *Conferencia: El meteorito de Sena o Sijena.*
- *Conferencia: El universo Polarizado.*
- *Conferencia: Mujeres astrónomas.*
- *Conferencia: Los números del Universo.*
- *Conferencia: La AEE; una revisión de sus principales programas actuales y futuros.*
- *Conferencia: Eclipses, el Saros y el mecanismo de Anticitera.*
- *Jornadas de industria e innovación (UNED Calatayud).*
- *VI Jornadas de Derecho Constitucional.*
- *Conferencia: El Pirineo: una historia en seis montañas*
- *Conferencia: Llego tarde, llego tarde...! Viajes en el tiempo y el espacio.*
- *Mesa debate: La arquitectura territorial de la educación en España.*
- *Curso: La gestión de un proyecto cultural.*
- *Charla: Los límites del apoyo a la carrera deportiva de los hijos en edad escolar: juntos en el juego.*
- *Conferencia: La Unión Europea ante los retos y amenazas actuales.*
- *III Jornadas Mediación Intrajudicial. Justicia restaurativa. Ámbito Policial, Justicia de menores y penitenciario.*

FRAGA

Actividades presenciales

- *Taller: Herramientas virtuales en la UNED.*
- *Taller: Atención y Memoria.*
- *Curso: Gamificación Educativa.*

Emisiones online

- *VI Jornadas de Derecho Constitucional.*
- *Conferencia: El Pirineo: una historia en seis montañas*
- *Conferencia: Llego tarde, llego tarde...! Viajes en el tiempo y el espacio.*
- *Mesa debate: La arquitectura territorial de la educación en España.*
- *Curso: La gestión de un proyecto cultural.*
- *Charla: Los límites del apoyo a la carrera deportiva de los hijos en edad escolar: juntos en el juego.*
- *Conferencia: La Unión Europea ante los retos y amenazas actuales.*
- *III Jornadas Mediación Intrajudicial. Justicia restaurativa. Ámbito Policial, Justicia de menores y penitenciario.*

El pasado 23 de mayo se puso el broche de oro a los Actos Conmemorativos del Centenario del Primer Instituto Nipiológico de España, fundado por el Doctor Andrés Martínez Vargas y gracias al cual logró disminuir drásticamente la mortalidad infantil en nuestra ciudad, con la presentación de dos libros y un documental sobre la figura de este ilustre pediatra. Uno de los libros presentados es el Abecedario del Doctor Andrés Martínez Vargas, su apasionante historia y vida de la "A" a la "Zeta", escrito por el pediatra Miguel Labay y editado por la Asociación Martínez Vargas del Hospital de Barbastro, el Cruzado Aragonés y la Fundación Ramón J. Sender. Durante el acto se presentó el documental *Andrés Martínez Vargas, 1861-1948*, producido por el departamento de medios audiovisuales de este Centro.

Este curso, el Club de Debate ha seguido desarrollando su labor de fomento de las habilidades comunicativas, mejora de la oratoria y de la capacidad de razonamiento y persuasión. Dentro de la actividad del Club, se celebró en el mes de marzo una mesa debate sobre la arquitectura territorial de la Educación en España. La experiencia del Club de Debate se ha presentado como buena práctica a los Premios del Consejo Social de la UNED que se fallarán en el mes de diciembre.

Dentro de la X Semana de la Ciencia, en el mes de diciembre se programaron una serie de actividades con carácter multidisciplinar donde tuvieron cabida temas como la astronomía, la geología o la agricultura y la alimentación. Su objetivo es acercar la ciencia a la sociedad de una manera accesible con actividades destinadas a todo el público. La programación incluyó conferencias, una exposición y el VI concurso de fotografía científica 'Tu visión de la Ciencia', con 141 obras presentadas de las que se seleccionaron 32 para la exposición que tuvo lugar en el mes de marzo.

Por segundo año consecutivo, el área de Educación del Ayuntamiento de Barbastro y el Centro de la UNED han organizado un ciclo de cine-debate en francés e inglés, 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. El ciclo de cine-debate se ha llevado a cabo también, en el Aula de Fraga.

Películas proyectadas:

- *Les Héritiers.*
- *Where the heart is.*
- *Les femmes du 6^o étage.*
- *Death at a funeral.*
- *Quai d'Orsay.*
- *The Monuments Men*
- *A fish called Wanda.*
- *Médecin De Campagne*
- *Le Tout Nouveau Testament.*
- *Legally Blonde.*
- *La vie est un long fleuve tranquille.*
- *The importance of Being Earnest.*
- *La Loi du marché: Barbastro.*
- *Catch me if you can.*

En el mes de noviembre tuvo lugar en nuestro Centro el IV Congreso del Libro Electrónico, organizado por la Diputación Provincial de Huesca y con la colaboración del Ayuntamiento de Barbastro y la UNED.

A lo largo de todo el curso, hemos continuado colaborando con el Grupo Astronómico Astrosomontano en la divulgación de la Astronomía, con conferencias mensuales que han tenido lugar en nuestro Centro.

En los meses de marzo, en Barbastro, y mayo, en Sabiñánigo, dedicamos una semana a actividades específicamente diseñadas para los centros educativos en función de los distintos niveles formativos, que incluían sesiones en el planetario y talleres, para los que contamos con el apoyo del Grupo Astronómico Astrosomontano. Más de 1250 escolares disfrutaron de las actividades programadas.

El 27 de junio comenzó la decimotercera edición de los cursos de verano en el Centro de Barbastro. 120 alumnos asistieron a los seis cursos programados, impartidos por 52 ponentes.

Cursos realizados:

- *Arte y poder. Modelos de representación de la monarquía, la nobleza y el clero en la Corona de Aragón.*

- *Experimentar para comprender: la prehistoria reciente.*
- *Psicología y educación 4.0: educar a la Generación Z.*
- *Psicología y música.*
- *La política en la era digital.*
- *La sintaxis práctica y razonada.*

Como actividades complementarias se organizaron dos conciertos: Maletas vacías. Canciones en clave de tango, de jazz, de poesía, en el espacio exterior de la Librería 'Valentina Cancer' y el concierto de Jazz for Kids en el Espacio Gutenberg.

La primera semana de julio tuvo lugar el II Campus de Robótica dirigido a estudiantes de ESO que quieren introducirse en el mundo de la robótica educativa y su programación. En el Campus, de una forma amena y divertida, los estudiantes adquieren capacidades de análisis y resolución de problemas tecnológicos convirtiéndose en pequeños ingenieros diseñadores y constructores de tecnología.

La sala 'Francisco de Goya' ha acogido una variada muestra de exposiciones tanto artísticas como educativas.

Exposiciones realizadas:

- *De Gutenberg a Twitter.*
- *Uga Maluga.*
- *Fotciencia 13.*
- *Mural#14, Mural#15 y Mural#16'.*
- *Vivir. Dibujar.*
- *Vivir entre libros.*
- *Aufhebung Project*
- *Fotografía en la Colección Circa XX. Tradición y renovación.*

En el mes de julio se convocó el X Premio de Expresión Plástica. 131 propuestas artísticas se ha presentado al concurso, de entre las cuales 23 han sido seleccionadas para la realización de una exposición que tiene lugar en la Sala Goya de la UNED de Barbastro durante el mes de octubre. La artista Gema Rupérez Alonso resultó ganadora del primer premio con la obra titulada "Vuelva usted mañana", un díptico en vidrio templado, aluminio y tiradores de turno, cuyo premio está dotado con 3.000€ y la posibilidad de realizar una exposición individual en la Sala Goya de la UNED de Barbastro en 2018. El segundo premio fue concedido a la artista Alejandra Freymann por su obra titulada "Lugares habitados por el tiempo", técnica mixta sobre lienzo, con una dotación económica de 2.000€.

El Departamento de medios audiovisuales ha producido 16 informativos quincenales, 12 capítulos de la serie 'Los libros de Valentina', 28 vídeos promocionales, 21 reportajes y entrevistas, 3 video-tutoriales y 1 documental. En total más de 4300 minutos de grabación en alta definición que recogen la actividad a lo largo de todo el curso y que apoyan la labor de divulgación científica y cultural de nuestro Centro.

Vídeos promocionales:

- *Planetario*
- *Club de debate buenas prácticas*
- *Club de debate 2016-17*
- *Curso de Acuarela*
- *Elecciones a representantes de los estudiantes*
- *Jazz for kids*
- *Librería Navidad*
- *Librería Maletas vacías*
- *Cuentos para soñar*
- *Promo "Tu tiempo, tu futuro"*
- *UNED 2017*
- *Mesa de la educación en España*
- *Cine-debate en versión original*
- *La nueva sociedad en tiempos de migración*
- *La Unión Europea ante los retos actuales*
- *El internet de las cosas*
- *Hacking ético*
- *Atención Psicológica*
- *Negociación colaborativa*
- *Atención y memoria*
- *Intervención familiar en infancia y adolescencia*
- *Autómatas programables*
- *Cursos de verano (6 promos)*

Entrevistas y Reportajes:

- *Alejandro Tiana*
- *Victoria Marrero*
- *Juan Coll*
- *Ondas gravitacionales*
- *Gamificación*
- *Carmen García Llamas*
- *Francesc Carreras*
- *La superluna*
- *Anchel Belmonte*
- *El libro electrónico*
- *Excursiones de la UEZ*
- *Lina Vila*
- *Roberto Coromina*

- *Alfonso Legaz*
- *Rafael Bardají*
- *Tu visión de la ciencia*
- *Uga Maluga*
- *Alberto Sabio*
- *Luis Alfonso Arcarazo*
- *José María Aspiroz*
- *Jesús Mora Pardina*

La memoria del curso 2016-2017 refleja el trabajo que los miembros del Patronato, tutores, estudiantes y personal de administración y servicios han realizado durante el curso que acaba de terminar. A todo ellos, muchas gracias.