

Iñigo Tejera Martín  
(Vicerrector Adjunto Centros  
Asociados)  
(Sede Central UNED)

Votos Delegados  
D. Ricardo Mairal Usón

D. Olegario Ramón Fernández  
D<sup>o</sup>. Concepción de Vega Corral  
(Ayto. de Ponferrada)  
(Comisión Delegada de  
Cuentas)

D. Antonio Alider Presa  
Iglesias  
D<sup>a</sup> Carolina López Arias.  
(Diputación de León)

D. Iván Alonso Rodríguez  
(Consejo Comarcal)

D. José María Prieto Orallo  
(Representante Profesores  
Tutores)

D. Jorge Álvarez Losada  
(Delegado de Centro)

D. Esteban Corral  
Representante PAS

D. Jorge Vega Núñez  
(Director del Centro)

D<sup>a</sup>. Sara Real Castelao  
(Secretaria del Centro)

Invitados:

D. José Luis Calvo.  
(Director Cátedra Turismo  
Sostenible y Desarrollo Local)

D. José Luis Vázquez Burguete  
(Codirector Cátedra Turismo  
Sostenible y Desarrollo Local)

D. Sixto Jansa Anadón  
(Director de la OTRI)

D. Arsenio Terrón Alfonso  
(Director General de CIUDEN)

D. José Luis Riego Santos  
(Aula La Bañeza)

D. Santiago Rodríguez García  
(Aula Vega de Espinareda)

#### ACTA N<sup>o</sup> 97

De forma telemática, debido la Crisis del Coronavirus, siendo las 9:10 horas del día 9 de julio de 2021, se reúnen en sesión ordinaria la Junta Rectora del Consorcio público universitario "Centro Asociado de la UNED en Ponferrada", con la asistencia virtual de los miembros que se relacionan al margen para tratar el siguiente

#### ORDEN DEL DÍA

1. Lectura y aprobación, si procede, del acta de la reunión anterior (Acta 96)
2. Informe del Director
3. Aprobación, si procede, de la Cuenta Anual de 2020
4. Aprobación, si procede, de los Presupuestos de 2022
5. Aprobación, si procede, del Plan de Gestión Anual del Consorcio para el Curso 2021/2022
- 6.- Comisión de Seguimiento de la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local
7. Asuntos de trámites sobrevenidos.
8. Ruegos y preguntas

Abre la reunión el Presidente de la Junta Rectora, D. Olegario Ramón Fernández, quien ordena se cumplimente el Orden del Día dando paso al primer punto, lectura y aprobación, si procede, del acta 96

### **1.- Lectura y aprobación, si procede, del Acta de la reunión anterior**

Pregunta el Sr. Presidente si hay alguna objeción que hacer al acta de la reunión anterior. No habiendo observaciones, se aprueba el acta número 96 de la reunión anterior por unanimidad.

El Presidente de la Junta Rectora, D. Olegario Ramón Fernández, ordena se proceda con el segundo punto del orden del día, informe del director.

### **2.- Informe del Director**

El director, D. Jorge Vega Núñez, comienza agradeciendo a todos los presentes su asistencia vía telemática y da la bienvenida como miembro de la Junta Rectora al nuevo delegado de estudiantes D. Jorge Álvarez Losada.

A continuación, el director comenta que, como se ha puesto de manifiesto en anteriores Juntas Rectoras, el modelo semipresencial con un amplio soporte y desarrollo tecnológico que define a la UNED ha permitido a nuestro Consorcio desarrollar con relativa normalidad la inmensa mayoría de sus actividades desde el comienzo de la Crisis del Coronavirus.

A continuación, el director pasa a informar de los aspectos más destacados de la actividad del Consorcio:

#### **2.1. En relación con el Centro Tecnológico INTECCA. Situación del proceso Medios Propios/ Encomienda de Gestión**

En este punto informa el director, D. Jorge Vega, que por lo que se refiere al proceso de transición del actual Contrato Programa de INTECCA al modelo de Medio Propio y Servicio Técnico de la UNED que permita definir las oportunas Encomiendas de Gestión, que se había comentado con detalle en las reuniones de 16 de septiembre y 19 de diciembre de 2019, la actividad del grupo de trabajo conformado al efecto ha permitido elaborar la Memoria de Medio Propio y la elaboración de la Tarifas necesarias para completar el proceso aludido.

Prosigue el director informando que, en el Centro Tecnológico INTECCA ha continuado colaborando de forma extraordinaria en el proyecto de exámenes en línea para las convocatorias de enero-febrero y mayo-junio de 2021. D. Jorge Vega indica que el resultado de este crítico proceso ha sido muy satisfactorio pudiendo realizar más de 300.000 exámenes con la solución implementada en cada una de las convocatorias aludidas.

Por otra parte, prosigue comentando el director que el importante incremento ocasionado por la crisis del coronavirus en el nivel de actividad de la Plataforma AVIP, se ha mantenido en un 600% en el presente Curso 2020/2021 respecto de la situación previa a la pandemia.

En este punto, el director pasa a informar sobre los asuntos urgentes del Centro Tecnológico INTECCA que se habían planteado en la Junta Rectora de 16 de abril de 2020 en relación con el Redimensionamiento y Optimización de Infraestructuras (CPD Verde y Colaboración SCAYLE). Comenta D. Jorge Vega, que en esta línea está resultando clave el acuerdo de Colaboración firmado el 30 de septiembre de 2020 entre la UNED y la Junta de Castilla y León en virtud del cual el Centro de Supercomputación de Castilla y León (SCAYLE) presta servicios de infraestructura tecnológica para soportar las aplicaciones desarrolladas por nuestra Universidad.

Prosigue el director indicando que, por otra parte, en relación con el proceso de redimensionamiento y optimización del Centro de Proceso de Datos de UNED INTECCA, a lo largo de 2021 destacan los siguientes expedientes de Compra:

En primer lugar, la renovación de licencias de usuario de Lifesize Cloud: Está disponible en el portal de transparencia toda la documentación del proceso:

- Memoria renovación de licencias de usuario Lifesize Cloud
- Motivos para la exclusividad en la renovación de licencias de usuario Lifesize Cloud
- Plataforma de Contratación del Sector Público – Expediente 21601-01

En segundo lugar, la adquisición de Workstation por vía de urgencia para INTECCA, las estaciones de trabajo que maneja el personal de INTECCA para las tareas habituales de desarrollo de software, gestión de sistemas y soporte técnico de la actividad diaria se adquirieron en el año 2013, superados en este momento los 7 años de vida de los equipos. En la actualidad, no permitían desempeñar el trabajo diario con garantías, haciendo que se pierda mucho tiempo con los continuos bloqueos y reinicios que se producen, retrasando el desarrollo de la operativa diaria. Por este motivo, explica el director que se procedió a la adquisición de cinco unidades, para solventar la situación de emergencia que se tiene actualmente en INTECCA y que pone en riesgo la prestación de servicio que se da de forma habitual.

En tercer lugar, la adquisición de Sistema Alimentación Ininterrumpida (SAI) CPD principal de INTECCA. Comenta el director, D. Jorge Vega, que en la semana del 7 de junio de 2021 se produjeron problemas importantes de operativa en el SAI del CPD principal de INTECCA lo que evidenció la necesidad urgente de renovación del sistema actual por nuevas alternativas. Los equipos para sustituir tienen una antigüedad de 11 y casi 8 años, respectivamente. El único mantenimiento que se ha realizado sobre uno de ellos ha sido el cambio de baterías, por lo que, según nos ha indicado el fabricante es muy probable que la electrónica de los módulos de potencia no esté en perfectas condiciones, recomendando su uso en entornos no críticos. Para evitar este tipo de contingencias se consideró necesaria la instalación de 2 SAIs en paralelo lo que permitirá asegurar la continuidad de la operativa en caso de que falle uno de los SAIs estando el segundo de respaldo del primero.

En cuarto lugar, la ampliación almacenamiento sistema de almacenamiento Huawei. Detalla, D. Jorge Vega que el nuevo sistema se ha puesto en marcha durante los meses de febrero y marzo de 2021 y ha permitido mejorar considerablemente algunos de los procesos críticos, como pueden ser, clúster de bases de datos, servidores de Webconferencia o transcodificadores, entre otros. Por otra parte, indica que está previsto en los próximos meses el despliegue de importantes proyectos que van a necesitar consolidarse sobre este almacenamiento entre ellos cabe destacar, "Proyecto La Tebaida Berciana y su medio rural", "Conservación preventiva y protección ante emergencias del patrimonio cultural de municipio de Ponferrada", proyectos gestionados a través de la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local.



En este sentido, el nuevo sistema estaba previsto ponerse en marcha durante el mes de diciembre de 2020 pero debido a un problema con el transporte y la entrega del chasis principal, el cual llegó deteriorado, no fue posible dicha implantación. Este chasis defectuoso junto con 14 discos SSD de 3.84 TiB, permanecen en la actualidad en dependencias de INTECCA. Por este motivo el fabricante ha realizado una oferta muy atractiva con el fin de que se tenga en cuenta la posible compra de los discos SSD que incorporaba la cabina original enviada en noviembre 2020. El descuento planteado supera el 20% sobre el precio de los discos en la adquisición del conjunto global de la solución. La bandeja actual donde se encuentran alojados los discos SSD tiene una capacidad para 22 nuevos discos, por lo que la ampliación de 14 discos no implica la compra de nuevas bandejas y podría realizarse la ampliación con relativa facilidad. Por los motivos expuestos y dado que el fabricante ha realizado una oferta muy competitiva para dichos discos, se recomienda valorar la adquisición de 14 discos SSD de 3.84TiB cada uno, que permitiría la ampliación del almacenamiento, duplicando la capacidad SSD actual.



El director comenta que desde el Centro Tecnológico INTECCA se han presentado al Vicerrectorado de Tecnología proyectos de innovación tecnológica totalmente alineados con la Agenda 2030, los ODS, la política ambiental de nuestra Universidad y el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia para ser incorporados en el Plan de Transformación Digital y Cohesión Territorial de la UNED. Argumenta, D. Jorge Vega que el objetivo de los proyectos es la evolución de la Plataforma INTECCA UNED que se verá reforzado con el proyecto IoT UNED, que permitirá la evolución de la aplicación de aulas AVIP, y se trata de una apuesta del vicerrectorado de Tecnología para la integración y uso de tecnologías avanzadas para la gestión sostenible de los espacios, control de asistencia presencial en aulas, para tutorías, bibliotecas, salas de reuniones, oficinas, así como la petición y reserva de los mismos.

Por otra parte, prosigue el director comentando que, la utilización de tecnologías semánticas nos está permitiendo desarrollar el Generador de Contenidos Digitales de UNED (GICCU), actualizar el Repositorio de Contenidos Digitales y colaborar desde la Cátedra de Territorios Sostenibles en proyectos de transformación digital en el ámbito de los "gemelos digitales".

Por último, en lo referente a este punto del informe, D. Jorge Vega Núñez, indica que se ha considerado la necesaria inversión en infraestructura tecnológica del Centro de Datos de UNED INTECCA, que mejore la eficiencia del Centro de Datos para pasar a convertirse en una infraestructura verde a través de una Comunidad Energética Local y constituya el “core tecnológico” del Centro de Innovación y Emprendimiento en el Territorio. En este sentido, veremos en el apartado presupuestos de 2022 dos líneas al respecto, una para la mencionada actualización del CPD y otra para actualizar la infraestructura tecnológica de los diferentes espacios del edificio UNED con el doble objetivo de facilitar los procesos de innovación y emprendimiento aludidos y mejorar los servicios académicos prestados desde el Centro.

A continuación, el director del centro, D. Jorge Vega Núñez, pasa a informar de los aspectos más destacados en relación con las aulas :

## **2.2.- En relación con las Aulas, Actividades de Extensión Universitaria, Desarrollo Cultural y Formación continua a través de “Expertos profesionales”.**

Indica Jorge Vega, que, en referencia a la actividad de las aulas, procede agradecer el apoyo de las Corporaciones Locales y comentar que, como se había informado en la anterior Junta Rectora, de forma consensuada con los responsables de dichas corporaciones, se procedió al nombramiento de Coordinadoras en las Aulas de San Andrés del Rabanedo y en el Aula de La Bañeza, lo que está redundando en una mejora significativa de los servicios académicos prestados en las mismas.

Por otra parte, comenta el director, que tal y como se había informado en la anterior Junta Rectora, desde los servicios de intervención del Ayuntamiento de La Bañeza nos han realizado una propuesta de modificación del Convenio vigente en la que no se ha podido avanzar debido al cambio experimentado recientemente en dichos servicios de intervención. Este tema será retomado en cuanto los nuevos responsables en el servicio de intervención de La Bañeza tengan disponibilidad y la propuesta definitiva será elevada a esta Junta para su análisis, posible aprobación y aplicación si se considerase procedente en las demás Aulas presentes en la provincia. En este sentido, prosigue indicando el director que, también han comunicado los responsables del Ayuntamiento de San Andrés a la dirección del Centro de la UNED la necesidad de actualizar el convenio vigente transmitida desde sus propios servicios de intervención.

Por último, en el ámbito de la extensión universitaria, El director informa que el Experto Profesional en Internet de las Cosas se ha desarrollado de forma satisfactoria y ya se está trabajando en una segunda edición para el Curso 2021/2022

## **2.3.- En relación con los Nuevos Convenios**

El director, D. Jorge Vega, continúa haciendo referencia a los convenios suscritos desde la última Junta Rectora ordinaria del 3 de diciembre de 2020

Convenios Marco de Colaboración, en los relativo a convenios de colaboración generales, el Centro Asociado ha firmado 3 convenios desde la anterior Junta Rectora, a saber:

- Convenio Marco de Colaboración con la Asociación Focus de Fotógrafos Leoneses, asociación creada para la divulgación y difusión del arte y la fotografía. Convenio firmado el 1 de marzo de 2021.

- Convenio Marco de Colaboración con la Federación de Empleadas y Empleados de los Servicios Públicos de UGT - LEÓN. Acuerdo Firmado el 11 de mayo de 2021

- Convenio Marco de Colaboración con el Ayuntamiento de Villafranca del Bierzo. Convenio firmado el 10 de junio de 2021.

En esta misma línea se han iniciado ya los trámites para la firma de un convenio Marco de Colaboración con la Centro Integrado de Formación Profesional de Almazcara (León), con la Asociación Eduso Bierzo y con la Asociación Leonesa de Empresarios de Turismo Rural (ALETUR)

En los relativo a convenios para la realización de prácticas curriculares de los estudiantes, el Centro Asociado ha firmado cuatro convenios de prácticas:

Centro de Salud de Astorga. Convenio firmado el 30 de noviembre de 2020, para el desarrollo de prácticas curriculares del grado de trabajo social. Este convenio fue recibido por correo postal con posterioridad a la Junta Rectora del 3 de diciembre, reunión en la que ya se indicó que se habían iniciado los trámites para la firma del convenio

- Universidad de León. Convenio firmado el 5 de marzo de 2021, para el desarrollo de prácticas curriculares en Formación Permanente

Instituto Leonés de Cultura. Convenio firmado el 2 de marzo de 2021, para el desarrollo de prácticas curriculares del grado de turismo e Historia del Arte

- Instituto de Educación Secundaria Beatriz Ossorio de Fabero (León). Convenio firmado el 24 de marzo de 202, para la realización de prácticas de estudiantes de grado medio sistemas microinformáticos y redes de dicho instituto.

En los relativo a convenios para la realización de prácticas extracurriculares de los estudiantes, el Centro Asociado ha firmado dos convenios de prácticas extracurriculares

- Instituto Leonés de Cultura. Convenio firmado el 2 de marzo de 2021, para el desarrollo de prácticas extracurriculares del grado de turismo e Historia del Arte

- Ayuntamiento de Ponferrada. Convenio firmado el 5 de julio de 2021 para el desarrollo de prácticas extracurriculares del grado de psicología en el área de Servicios Sociales

En lo referente a los Acuerdos de adhesión a la Cátedra de Turismo Sostenible y Desarrollo Local, se han formalizado 5 acuerdos de adhesión que se describirán en el punto 8 del orden del día.

Finalizada la exposición del director y una vez que la Junta Rectora ha mostrado su conformidad con la evolución de los proyectos y procedimientos presentados en el informe, el Presidente, D. Olegario Ramón Fernández, ordena proseguir con el tercer punto del orden del día.

### 3.- Aprobación, si procede, de la cuenta anual 2020

El director del Centro, D. Jorge Vega Núñez, respecto a este punto, indica que lo más destacable es que el Informe definitivo de la IGAE en relación con la Cuenta Anual 2020 ha sido favorable reflejando una mejora significativa en materia de Gestión.

El director destaca en esta cuenta cifras tales como que el resultado neto del ejercicio es un resultado positivo de 151.066,43 euros, debido básicamente al aumento de los ingresos de gestión ordinaria en un 18,65% (consecuencia fundamentalmente del incremento de las aportaciones de las entidades financiadoras en un 22,53%), significativamente superior al incremento de los gastos de gestión ordinaria (en torno al 6%).

En este aspecto el director, D. Jorge Vega Núñez, destaca que la aportación financiera de la Sede Central de la UNED sigue siendo relevante, representando el 52,86 % del total del presupuesto en el año 2020.

El director aclara que el resultado presupuestario ajustado para 2020 resulta con un superavit de 132.079,91 euros cuando en 2019 el déficit ascendía a 12.637,76 euros. La razón fundamental de este superavit se debe a la imputación al ejercicio 2021 de una inversión tecnológica en el centro de proceso de datos de INTECCA-UNED relativa a una cabina de almacenamiento, que tal como se justificó en las Juntas Rectoras celebradas a lo largo de 2020, ha resultado crítica para el mantenimiento de los servicios prestados por INTECCA.

Consecuencia de lo anterior, el D. Jorge Vega indica que el resultado del Remanente de Tesorería para 2020 asciende a 250.360,45 euros cuando en el año 2019 ascendía a euros a 121.859,94 euros

Indica el director, que en este punto cabe destacar el correcto funcionamiento de la línea de crédito abierta en la entidad financiera Banco Sabadell Herrero que nos está permitiendo realizar una gestión de tesorería razonable y cumplir de forma puntual con las principales obligaciones del consorcio, sobre todo en materia de personal. En este sentido, comentar que en lo que llevamos de ejercicio 2020 se han recibido las dos primeras partes de la Subvención Ordinaria de la UNED al Centro Asociado y estamos pendientes de recibir la primera parte de la Subvención a INTECCA

Interviene el Presidente de la Junta Rectora, D. Olegario Ramón Fernández, para felicitar al director por la buena gestión reflejada en los datos comentados.

Sometido a votación este punto del orden del día es aprobado por unanimidad

El presidente de la Junta Rectora, Olegario Ramón Fernández, ordena que se prosiga con el cuarto punto del orden del día.

### 4.- Aprobación, si procede, de los Presupuestos de 2022

En primer lugar, el director, D. Jorge Vega, explica que tal como se había comentado en las Juntas Rectora de 19 de diciembre de 2019 y 16 de abril de 2020 y se recoge en la propuesta

de gestión de las “Actividades de Transferencia de Resultados del Consorcio: Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local (CTS y DL)” presentada en la Junta Rectora de 3 de diciembre de 2020, *es muy importante de cara a la gestión del Consorcio que las cantidades aportadas por cada entidad consorciada y/o patrocinadora aparezcan en una partida única*, tal como se refleja en los Presupuestos del ejercicio 2022 del Consorcio que han sido enviados a todos los miembros de la Junta Rectora.



En este sentido, indica el director que, en primer lugar, el aspecto más destacado de los presupuestos del Consorcio para 2022 consiste en la inclusión de un nuevo proyecto de transferencia de resultados de investigación que, liderado por el Ayuntamiento de Ponferrada, se configura dentro del proyecto UNED en el Territorio como una Cátedra de Colaboración de la Universidad con la denominación “Centro de Innovación y Emprendimiento en el Territorio”. Comentar que se trata de un proyecto con un presupuesto de 80.000 euros para 2022 (de los cuales 30.000 proceden de la Universidad a través del proyecto UNED en el territorio y 50.000 del Ayuntamiento de Ponferrada) y que también supondrá la actualización imprescindible del equipamiento tecnológico del Edificio de la UNED (la inversión prevista para el ejercicio 2022 asciende a 210.171,08 euros) con el doble objetivo de mejorar el servicio académico a nuestros estudiantes y favorecer los objetivos de fomento del emprendimiento, empleabilidad e innovación definidos en el proyecto UNED en el territorio.



En segundo lugar, continúa el director indicando cabe destacar que en los presupuestos estimativos para 2022 se mantiene el importe global respecto al ejercicio 2021. Esto es debido al *mantenimiento de las aportaciones comprometidas para los diferentes proyectos por parte de todas las entidades financiadoras de la actividad del Consorcio*. De esta forma, la Diputación provincial de León realizará una aportación total al ejercicio 2022, al conjunto de actividades que desarrolla el Consorcio Público de la UNED en Ponferrada de 315.000 euros, aportación que incluye 175.000 euros de la aportación para la actividad del Centro Asociado a la UNED en Ponferrada; 30.000 euros de la aportación para la actividad del servicio de estudios “Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local”, 80.000 euros para la aportación a la actividades desarrolladas en el marco del Proyecto de Transferencia “Red de Emprendimiento Social y Desarrollo Local” y 30.000 euros para la aportación a las actividades del Proyecto de Transferencia “Senda Minera”.

Por su parte, indica el director que, el Ayuntamiento de Ponferrada hará una aportación total al ejercicio 2022, al conjunto de actividades que desarrolla el Consorcio Público de la UNED en Ponferrada de 236.000 euros, aportación que incluye 172.000 euros de aportación para la actividad del Centro Asociado a la UNED en Ponferrada; 14.000 euros de la aportación para la actividad del servicio de estudios “Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local” y 50.000 euros para la aportación a las actividades del proyecto de transferencia “Centro de Innovación y Emprendimiento en el Territorio”.

Por último, dentro de las entidades consorciadas, el director, D. Jorge Vega Núñez, indica que el Consejo Comarcal del Bierzo realizará una aportación total al ejercicio 2022, al conjunto de actividades que desarrolla el Consorcio Público de la UNED en Ponferrada de 20.000 euros, aportación que incluye 14.000 euros de aportación para la actividad del

Centro Asociado a la UNED en Ponferrada y 6.000 euros de la aportación para la actividad del servicio de estudios "Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local".

Además, el director recuerda que, tal como se comentó en la Junta Rectora de 19 de diciembre de 2019, desde el 15 de noviembre de 2019 la Fundación Ciudad de la Energía (CIUDEN) figura como entidad patrocinadora de la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local, con una aportación de 25.000 euros para el ejercicio 2022.

El director también comenta que aparece reflejada en los presupuestos estimativos la parte correspondiente al ejercicio 2022 del proyecto de Conservación Preventiva financiado por la Junta de Castilla y León.

D. Jorge Vega, director del centro, termina destacando la prorroga del Contrato Programa de INTECCA y las necesarias inversiones en la infraestructura tecnológica del centro de proceso de datos UNED INTECCA, tal y como se recogen en la Memoria de Tarifas enviada al Rectorado.

Sometidos a votación, los Presupuestos de 2022 son aprobados por unanimidad.

El Presidente, D. Olegario Ramón Fernández, ordena proseguir con el quinto punto del orden del día.

#### **5. Aprobación, si procede, del Plan de Gestión Anual del Consorcio para el Curso 2021/2022**

El director, D. Jorge Vega Núñez, explica que se trata simplemente de cumplir con el sistema interno de gestión de calidad SIGC-ANECA que se viene implantando en el Centro Asociado y que el Plan de Gestión está perfectamente alineado con el Plan Estratégico de la UNED. También comenta que, de forma complementaria, el Centro Tecnológico INTECCA cuenta desde 2010 con la acreditación ISO 9001:2015.

Sometido a votación, el Plan de Gestión Anual del Consorcio para el Curso 2021/2022 es aprobado por unanimidad.

El Presidente, D. Olegario Ramón Fernández, ordena proseguir con el sexto punto del orden del día.

#### **6.- Comisión de Seguimiento de la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local**

El director del Centro, D. Jorge Vega Núñez, explica a continuación que, en virtud del Convenio de creación de la Cátedra firmado el 16 de enero de 2019, la Comisión de Seguimiento está formada por los co-directores de la Cátedra, un representante de cada una de las instituciones promotoras y una persona designada por el Vicerrectorado de Investigación de la UNED, en esta ocasión participa el Director de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación de la UNED (OTRI), D. Sixto Jansa Anadón.

Por su parte, el director del Centro Asociado, D. Jorge Vega Núñez, a petición del director de la Cátedra, D. José Luis Calvo, procede a informar a los miembros aquí presentes de la actividad realizada por la Cátedra desde la última comisión celebrada el 3 de diciembre.

En relación con este punto, el director del Centro Asociado, D. Jorge Vega, informa de que se ha enviado a todos los miembros de la Junta Rectora y a aquellos que forman parte de la comisión de seguimiento, sin ser parte de la Junta Rectora (D. José Luis Calvo González, José Luis Vázquez Burguete y Arsenio Terrón Alfonso): el acta de la Comisión de Seguimiento de la Cátedra de 3 de diciembre de 2020, que procede aprobar.

Por lo que respecta al acta, se pregunta a los presentes si tienen alguna consideración, no habiendo intervenciones por parte de ninguno de los presentes, se aprueba el Acta de la Comisión de Seguimiento de la Cátedra de Territorios sostenibles y Desarrollo Local, celebrada el 3 de diciembre de 2020.

A continuación, D. Jorge Vega, pasa a exponer el contenido del Informe de la actividad realizada por la Cátedra desde la anterior Comisión y que ha sido enviado a todos los miembros de la Junta Rectora:

### 6.1.- Introducción y aspectos de gestión

Inicia el director, D. Jorge Vega, indicando que, tras dos años y medio de funcionamiento de la Cátedra, se puede afirmar que hemos conseguido asentar un modelo de gestión técnico-administrativo auditado por la Intervención General del Estado (IGAE) lo que nos permite realizar algunas consideraciones de carácter introductorio:

En primer lugar, añade D. Jorge Vega que hay que dejar reflejado que, en la Comisión de Seguimiento de la Cátedra celebrada el 3 de diciembre de 2020, a propuesta de su director, fue aprobado por unanimidad el cambio de denominación de la Cátedra por el de Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local. El Consejo de Gobierno de la UNED aprobó dicho cambio de denominación, que no afecta al resto de aspectos contenidos en el Convenio de creación de la Cátedra, el 9 de marzo de 2021, por lo que toda referencia a la Cátedra de Turismo Sostenible y Desarrollo Local lo será, desde esa fecha y a todos los efectos, a la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local.

En segundo lugar y, continúa indicando D. Jorge Vega, que a pesar de la situación generada por la crisis sanitaria, no solo se ha mantenido, sino aumentado *“la actividad y el desarrollo de todos los proyectos de la Cátedra”*, tanto desde la perspectiva de actividad diaria que se ha desarrollado, prácticamente, en forma telemática como en el impulso de los proyectos fundamentados en bases tecnológicas que están requiriendo la permanente asignación de recursos técnicos y humanos para acometerlos de la forma más adecuada.

En tercer lugar, continúa exponiendo, D. Jorge Vega, que en el plano presupuestario se ha consolidado, tras la experiencia adquirida en 2019 y 2020, el principio de partida única de manera que las *cantidades aportadas por cada entidad consorciada y/o patrocinadora de la Cátedra ya se reflejan en una única partida* en los Presupuestos del ejercicio 2021 del Consorcio, criterio a mantener en los ejercicios posteriores.

Explicita, D. Jorge Vega que en esa partida única, que aparece en el Presupuesto de ingresos del Consorcio, se contempla todo el compromiso de financiación de las diferentes actividades realizadas por cada servicio y unidad del Consorcio para el ejercicio

considerado, incluyendo, por tanto, la financiación ordinaria de la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local y sus proyectos concretos para 2021, *Proyecto INCUBA, Red de Emprendimiento Social y Desarrollo Local, La Tebaida y su Medio Rural y La Senda Minera*, que han sido encargados a la Cátedra.

De esta forma, explica D. Jorge Vega que el presupuesto del Consorcio para 2021, tal y como se aprobó en la Junta Rectora de 28 de julio de 2020, ha reflejado que la Diputación Provincial de León ha realizado una aportación total, al conjunto de actividades que desarrolla el Consorcio Público de la UNED en Ponferrada de 285.000 euros, aportación que incluye 175.000 euros de la aportación para la actividad del Centro Asociado a la UNED en Ponferrada; 30.000 euros de la aportación para el mantenimiento ordinario de la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local y 80.000 euros para la ejecución del *Proyecto INCUBA, Red de Emprendimiento Social y Desarrollo Local* en su fase de 2021.

Continúa indicando D. Jorge Vega que la extensión del proyecto INCUBA desde la perspectiva del Emprendimiento Social y el Desarrollo Local para 2022 supone que el presupuesto para el citado ejercicio 2022, mantenga la cantidad de 80.000,00 € y que, como desarrollaremos en el apartado correspondiente, para redactar el proyecto La Senda Minera, una vez concluido su anteproyecto y primeras instalaciones piloto realizadas por los servicios técnicos de la Cátedra en 2021 para su posterior desarrollo e implementación, la Diputación, en el ejercicio 2022, aumente al Consorcio su aportación en 30.000,00 € respecto a 2021, ascendiendo el total de la aportación única de esta entidad al Consorcio a la cantidad de 315.000 euros.

Por su parte, D. Jorge Vega, especifica que la aportación total del Ayuntamiento de Ponferrada durante el ejercicio 2021 al conjunto de actividades que desarrolla el Consorcio Público de la UNED en Ponferrada de 236.000 euros, incluye 172.000 euros de aportación para la actividad del Centro Asociado a la UNED en Ponferrada; 14.000 euros para el mantenimiento ordinario de la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local y 50.000 euros para la ejecución del Proyecto *La Tebaida berciana y su Medio Rural* en su fase de ejecución en el año 2021. El Ayuntamiento de Ponferrada, como concretamos en el anexo de este informe, lidera el proyecto *Centro de Innovación y Emprendimiento en el Territorio (CIET)*. Se pretende que este proyecto adquiera un desarrollo importante para 2022 lo que supone que en su presupuesto para el citado ejercicio 2022, el Ayuntamiento de Ponferrada asume la cantidad de 50.000,00 €. como la base financiera del CIET, sin que ello suponga un aumento en su aportación al Consorcio que se mantiene en la misma cantidad que en el ejercicio 2021, es decir, en 236.000 euros.

D. Jorge Vega, indica que el Consejo Comarcal del Bierzo realiza una aportación total, al conjunto de actividades que desarrolla el Consorcio Público de la UNED en Ponferrada de 20.000 euros, de 14.000 euros de aportación para la actividad del Centro Asociado a la UNED en Ponferrada y 6.000 euros para el mantenimiento ordinario de la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local, proponiéndose su mantenimiento para 2022.

Por otra parte, explica D. Jorge Vega, que tal como ha quedado reflejado en las actas de las Comisiones de Seguimiento de la Cátedra celebradas el 16 de abril y el 3 de diciembre de 2020, la Fundación Ciudad de la Energía (CIUDEN), figura como entidad patrocinadora de

la Cátedra desde el 15 de noviembre de 2019, con una aportación de 25.000 para el ejercicio 2021, proponiéndose esta misma cuantía para 2022.

Finalmente, comenta D. Jorge Vega, que a este presupuesto se añade la subvención que por importe de 296.716,00 € ha concedido la Consejería de Cultura y Turismo de la Junta de Castilla y León al Consorcio Público de la UNED en Ponferrada para la financiación del proyecto "Conservación preventiva y protección ante emergencias del patrimonio cultural de municipio de Ponferrada", que debe ejecutarse entre octubre de 2020 y agosto de 2022.



En cuarto lugar, expone D. Jorge Vega que el informe presentado en la Comisión de Seguimiento de la Cátedra de 16 de abril de 2020 fue ratificado en la reunión de la Junta Rectora del Consorcio de 3 de diciembre de 2020 de modo que *la administración de los ingresos y gastos de la Cátedra corresponda al Departamento de Administración del Consorcio*, para que la Cátedra desarrolle su misión como servicio de estudios y oficina de proyectos, descansando en el propio Consorcio la labor de formalización y ejecución administrativa de los proyectos. Con este criterio, durante el año 2021, la Dirección y equipo de la Cátedra ha venido realizando labores de análisis e investigación del entorno y comunicación con los agentes económicos y sociales locales para concebir los proyectos y actividades más convenientes y proponerlos a la Comisión de Seguimiento de la Cátedra para su aceptación. Los proyectos aprobados lo son mediante convocatoria pública desde el propio Consorcio, salvo aquellos que por su carácter docente o investigador se considere más conveniente gestionarlos por la UNED.



D. Jorge Vega, continúa su exposición indicando que la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local, a través de su Oficina de Proyectos, viene realizando una función de dinamización, elaborando los documentos y propuesta de trámites y actividades de control necesarios en cuanto a la realización de las convocatorias, las contrataciones y el seguimiento de toda la actividad desarrollada en sus aspectos técnicos y administrativos. La Oficina de Proyectos ha asumido la misión de facilitar la labor tanto de la dirección de la Cátedra como de los órganos de administración (gerencia del Consorcio), de control por parte del IGAE y la gestión de los interventores correspondientes.

En quinto lugar y, en cumplimiento de lo acordado en la Comisión de Seguimiento de la Cátedra de 3 de diciembre de 2020, D. Jorge Vega indica que en este informe se instrumenta tanto la presentación de propuestas y aprobación de proyectos como la información sobre las actividades realizadas, en curso y proyectadas. Igualmente se presenta el Plan de actuaciones y el presupuesto para cada ejercicio.

De este modo, D. Jorge Vega indica que la dirección de la Cátedra informa a esta Comisión el presupuesto ordinario para actividades de mantenimiento de la Cátedra que asciende en 2021 a 75.000,00 € tal como se detalló en la anterior Junta Rectora. Durante 2021, con extensión al inicio del ejercicio siguiente, 2022, tal y como se ha ido informando en anteriores Comisiones de Seguimiento y para desarrollar con solvencia las acciones y proyectos programados, *se propone abordar, en cuanto la situación que estamos viviendo lo haga posible, dos contratos predoctorales a cargo del presupuesto de la Cátedra.*

D. Jorge Vega, indica que, se propone para el ejercicio 2022 se mantenga el presupuesto ordinario de la Cátedra en la misma cuantía y objetivos de mantenimiento ordinario que en 2021.

## 6.2.- Actividades realizadas en relación con la “España Vacía”

En este punto D. Jorge Vega destaca que, a pesar de la situación generada por la crisis sanitaria, durante el ejercicio 2021 estamos consiguiendo el objetivo, no solo de mantener, sino aumentar *la actividad y desarrollo de los proyectos de la Cátedra*.

En este sentido, D. Jorge Vega, enumera las actividades que se están desarrollando en el marco de las cuatro líneas de trabajo que, bajo la dirección del Rectorado de nuestra Universidad, se han presentado al Gobierno de España en relación con *“El Papel de la UNED en el desarrollo de la España Vacía: Reactivación de territorios desequilibrados económicamente y en vías de despoblamiento”*:

- Proyecto *“La Tebaida Berciana y su medio rural”*: Proyecto liderado por el Ayuntamiento de Ponferrada que se encuentra en Fase III de desarrollo y que desarrollamos en el anexo de este informe.



Proyecto *“Conservación preventiva y protección ante emergencias del patrimonio cultural de municipio de Ponferrada”*. Se trata de un proyecto de investigación financiado por la Consejería de Cultura y Turismo de la Junta de Castilla y León con un horizonte temporal 2020-2022 y que se presenta como un reto para la Cátedra tanto organizativa como aplicativamente ya que el número de agentes implicados y la escalabilidad del proyecto lo definen de tal modo. Damos completa información del proyecto en el anexo junto al proyecto *La Tebaida y su Medio Rural* porque han sido planteados como proyectos complementarios y que, financiados por administraciones diferentes, contienen una finalidad común. Suponen, en definitiva, un ejercicio de colaboración y diplomacia institucional que resulta una metodología de trabajo para la investigación y el desarrollo territorial en el que la Cátedra pretende seguir trabajando.

- Proyecto *“INCUBA-Red de Emprendimiento Social y Desarrollo Local”*: Proyecto Liderado por la Diputación de León que está basado en el fomento de un Territorio Sostenible a través de la puesta en valor de los recursos naturales, forestales y patrimoniales, así como en el emprendimiento y el impacto social en el medio rural de la provincia de León.

Explica, D. Jorge Vega que, que se trata de un proyecto a tres años 2020-2022 que tiene una dimensión investigadora y formativa y en el que ya ha tenido actuaciones en 2020 con continuidad en 2021. En concreto, en diciembre de 2020 se ha puesto en marcha el Curso de Experto Profesional en Técnicas de Extracción de Resina con 32 alumnos matriculados y del que, en mayo de 2021, se han realizado las primeras jornadas de práctica, con notable éxito. Al [acto de presentación de estas jornadas](#)

en Brañuelas asistieron el presidente de la Diputación de León y la Vicerrectora de Formación Permanente de la UNED que avalaron con su presencia, el proyecto.

Por otro lado, prosigue indicando D. Jorge Vega que la pandemia provocada por el COVID-19 ha hecho que se modifiquen las iniciales previsiones de las acciones a ejecutar dentro de este proyecto durante 2021. Por una parte, se ha previsto posponer el desarrollo de un proyecto sobre la promoción de la autonomía en personas con limitaciones funcionales, principalmente por proceso de envejecimiento y, por otra, se ha proyectado el desarrollo de proyectos relacionados con la puesta en valor de recursos naturales a partir de procesos rigurosos de investigación y formación de modo que puedan aplicarse territorialmente con verdadero impacto social. Desarrollamos estas ideas generales del proyecto en el anexo a este informe



- El Proyecto *“La Senda Minera”* ha sido objeto de algunas modificaciones en su concepción inicial en noviembre de 2019 y, finalmente, se ha presentado a la consideración, para el ejercicio 2021 de la Diputación Provincial de León con un enfoque de desarrollo local y también una dimensión social muy acusada y teniendo en cuenta en su implementación los objetivos de desarrollo sostenible y se propone, redactado como anteproyecto en 2021, su desarrollo como proyecto durante el periodo 2021-2022 para ser presentado a los Convenios de Transición Justa. Desarrollamos en el anexo, los elementos esenciales del anteproyecto que hemos realizado.



- El Proyecto *“Centro de Innovación y Emprendimiento en el Territorio” (CIET)* está liderado por el Ayuntamiento de Ponferrada, tiene sus antecedentes más directo en el *“Hub de Innovación”* que el Ayuntamiento promueve desde febrero de 2020, está relacionado con la propuesta de redimensionamiento y optimización del Centro de Proceso de Datos de INTECCA, la colaboración INCIBE-SCAYLE-CIUDEN-UNED y el desarrollo del proyecto City Lab del Ayuntamiento de Ponferrada.

*El Centro de Innovación y Emprendimiento en el Territorio (CIET)* nace como un espacio de integración de visiones compartidas, desde donde impulsar nuevas formas de aprendizaje y de conocimiento, además de proponer ideas, analizar el desarrollo sectorial, ayudar a desarrollar proyectos de innovación, y generar actividades que nos lleven a la acción. Innovación, formación, tecnología y emprendimiento son las palabras clave sobre las que gira este proyecto para sentar las bases desde la que podamos afrontar los retos y oportunidades que se nos presentan. En el anexo se desarrollan las líneas fundamentales de este proyecto.

### 6.3.- Otros proyectos y acciones ejecutados o en ejecución en 2021

A continuación, D. Jorge Vega presenta el resto de los proyectos y acciones desarrollados o en ejecución por parte de la Cátedra:

- 1.- Durante el presente año, se han venido celebrando acciones de seguimiento del Protocolo de Colaboración Público-Privada entre el Ayuntamiento de Ponferrada y

el Consorcio Universitario UNED Ponferrada para el desarrollo del Programa Ponferrada CITY LAB, firmado el 17 de noviembre de 2020.



En este marco de colaboración, junto al Ayuntamiento y la empresa U-Ground el 2 de abril de 2021 se presentó ante el Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico una *Manifestación de Interés (MDI) sobre Gemelos Digitales* aplicados a la creación de nuevas cadenas de valor para el desarrollo territorial con el objetivo de potenciar la economía y sociedad del territorio a través de la digitalización transversal, impulsando la creación de nuevas cadenas de valor y aprovechando las posibilidades de tecnologías habilitadoras en el campo de la Inteligencia Artificial, los Gemelos Digitales Semánticos, y las tecnologías IoT .

El desarrollo de este protocolo está conectado a otras iniciativas colaborativas público-privadas como las del Sand Box, y lo vinculamos de modo natural al *Centro de Innovación y Emprendimiento en el Territorio* (CIET) tal y como indicaremos en el anexo a este Informe.



2.- Se ha firmado el Acuerdo de Constitución del [Observatorio de Producción Local y Consumo Sostenible \(OPLCS\)](#) entre la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local y la Asociación Internacional de Marketing Público y No Lucrativo.

Al Observatorio de Producción Local y Consumo Sostenible (OPLCS) se ha adherido ClickKoala, entidad privada de ámbito nacional experta en esta materia, en base a la especial significación y relevancia estratégica para la economía y el conjunto de la sociedad de los ODS, especialmente el ODS 12, Producción y Consumo Responsables.

Los objetivos del Observatorio se centran en la promoción del consumo sostenible, desde una perspectiva multisectorial, pluridisciplinar, y mediante el desarrollo de actividades de investigación y transferencia de conocimiento que permitan recoger, procesar y facilitar información relevante en el ámbito de actuación; el desarrollo de programas formativos y actividades de divulgación dirigidas a consumidores, productores y otros colectivos y agentes de la sociedad y la organización de foros de encuentro abiertos a la participación de académicos, expertos profesionales, representantes institucionales, estudiantes y miembros de la sociedad en general, que hagan posible el enriquecimiento mutuo a través del intercambio de conocimientos, experiencias e inquietudes.

- 3.- El 11 de junio de 2021 se ha concluido la redacción del proyecto "*Actitudes implícitas hacia el entorno rural como barrera a la repoblación*" que ha elaborado la Fundación Behavior & Law, entidad adherida a la Cátedra y cuyas conclusiones establecen un análisis muy interesante y valioso para la orientación de políticas públicas y proyectos privados de desarrollo del mundo rural desde la perspectiva de la repoblación
- 4.- La Cátedra ha colaborado en la edición del proyecto Bosque Terapéutico en Villar de Los Barrios con su participación en la financiación del video "*La llamada del*

*Bosque*". Tras el trabajo desarrollado, se estrenó el documental el 4 de junio de 2021 en el Salón de Actos del Centro Asociado a la UNED en Ponferrada

Actividad publicitada

<https://extension.uned.es/actividad/24685&codigo=LLDB>

La repercusión en medios ha sido muy alta, con más de 63600 visualizaciones

<https://www.youtube.com/watch?v=X9UWpVbvlH8>

<https://www.elbierzodigital.com/tag/soto-villar-barrios>

<https://www.diariodeleon.es/articulo/bierzo/cervera-estrena-llamada-bosque-como-punto-partida-recuperar-soto-villar/202106050133392119325.html>

<https://www.infobierzo.com/villar-de-los-barrios-presenta-la-llamada-del-bosque-una-reflexion-sobre-la-despoblacion/609529/>

5.- Proyecto de investigación en la Agencia Española de Investigación el Ministerio de Ciencia. Se ha presentado con la Fundación Las Médulas y Redytel IoT SL para desarrollar el proyecto de investigación: "PAISAJES CULTURALES INTELIGENTES. TRANSFORMACIÓN DIGITAL HACIA UNA GESTIÓN PATRIMONIAL SOSTENIBLE". Tiene un presupuesto inicial sometido a valoración de la AEI de 515.517,32 €

6.- Proyecto REVIEVAL de Vega de Valcarce que desarrolla línea de trabajo en Comunidades Energéticas Renovables, Producción agroalimentaria sostenible e inteligente, Turismo y Patrimonio, Estrategias de acceso a la vivienda, Digital/Innovation Tech-Hub y Procesos de Evaluación y de Comunicación estratégica

En el proyecto participa, además de la Cátedra, el Ayuntamiento de Vega de Valcarce, distintas Universidades europeas y está prevista una jornada presencial los días 30 de septiembre y 1 de octubre de 2021. Dispone de página web. <https://revieval.org/es/home-esp/>

7.- FORO TURISMO INDUSTRIAL, Ponferrada-El Bierzo-León 2022  
Desarrollo de un proyecto con el objetivo de realizar un FORO de Turismo Industrial en 2022 en colaboración con el Ayuntamiento de Ponferrada, Consejo Comarcal del Bierzo, Diputación Provincial de León, Junta de Castilla y León, CIUDEN,

Se ha constituido un Grupo de Trabajo con diferentes profesionales, abierto a otros técnicos y entidades: Yasodhara López y Concepción Fernández (CIUDEN), Patricia Arold (Técnico de Turismo), Quico Balaguer (Empresario Turístico), Laura Martínez (IEB), Nieves Salgado (Diputación de León) y Francisco Balado.

8.- COLABORACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN de un CONGRESO INTERNACIONAL sobre CARNAVAL TRADICIONAL-MASCARAS en octubre de 2021 con el Ayuntamiento de La Bañeza, la Academia Ibérica da Máscara de Bragança, la Cámara Municipal de Bragança, el ILC-Diputación de León, el Museo Etnográfico de León y la Junta de Castilla y León.

22/04. Presentación del proyecto en rueda de prensa

<https://www.diariodeleon.es/articulo/provincia/casa-dona-josefina-adecuar-aseñar-museo-carnaval/202104230132242106910.html>

29/06 Visita a Bragança.

<https://www.diariodeleon.es/articulo/provincia/ayuntamiento-presenta-braganca-congreso-carnaval-octubre/202107010133492126660.html>

9. ENOTURISMO Y PATRIMONIO INDUSTRIAL DEL BIERZO

Este proyecto que estamos desarrollando con la CIUDEN, Bierzo Enoturismo y el IEB tiene en la combinación entre el Patrimonio Industrial y el mundo del vino su esencia: Incluye la puesta en valor de elementos de patrimonio industrial que se unan con Rutas a las que se les incorpora actividades vinculadas con el vino como puede ser una cata.

10.- ESTUDIO DE OPORTUNIDADES PARA EL COMPLEJO FERROVIARIO PATRIMONIAL DE LA PLACA (PONFERRADA). Proyecto presentado al Ayuntamiento de Ponferrada en febrero de 2021.

11.- PONFERRADA INDUSTRIAL

Colaboración en el proyecto junto a CIUDEN, Ayto. de Ponferrada e IEB. Desarrollo de una ruta con señalización inteligente que una los diferentes hitos patrimoniales de carácter industrial en la ciudad de Ponferrada.

12.- BIERZO ORIGEN. El castro. El valor de un territorio. Proyecto propio generado a partir del taller colaborativo desarrollado en febrero de 2021 con veinticuatro entidades públicas y privadas con el objetivo de generar ideas para la utilización del patrimonio del Bierzo como recurso para su dinamización. Tuvo su continuidad en un segundo taller el 10 de abril de 2021 y se está desarrollando como un proyecto piloto.

13. Colaboración con la Dirección General de Patrimonio Cultural de la Junta de Castilla y León para participar en la actualización del inventario sistemático del patrimonio industrial de la Comunidad Autónoma de Castilla y León, en concreto referido a la provincia de León.

14. Colaboración con Dirección General de Patrimonio Cultural de la Junta de Castilla y León y la Diputación Provincial de León para el estudio de viabilidad y desarrollo de un proyecto para la ampliación de la Declaración de Patrimonio Mundial del Paisaje Cultural de Las Médulas con la inclusión de los Canales Romanos.

15. Colaboración técnica en el proyecto de Geoparque Teleno-Médulas que lidera la Diputación Provincial de León. Participación en el comité científico y en la aportación de ideas de este proyecto.

16. Colaboración en la continuidad del Proyecto GENADII



17. Estudio para la implantación de un Observatorio de Turismo Rural con sede en el CA UNED Ponferrada con ALETUR (Asociación Leonesa de Turismo Rural)
18. Desarrollo del proyecto turístico sostenible Fabero-Sil con los Ayuntamientos de Fabero, Vega de Espinareda, Toreno y Berlanga del Bierzo.
19. Observatorio de Igualdad de Género de la CTS y DL.  
PROYECTO DE COOPERACIÓN UNIVERSITARIA PARA EL DESARROLLO PARA LA CONSECUCCIÓN DE LOS ODS: Enfoques territoriales, interculturales y comunitarios desde la mujer rural para su empoderamiento económico y social
20. Colaboración con el Ayuntamiento de Ponferrada para participar en la ejecución de un sistema de gestión integral del Camino de Santiago a su paso por el municipio.
21. CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y AVANCE AGROFORESTAL- LA OVOIDERA. Proyecto de puesta en valor de los recursos naturales, forestales y patrimoniales del municipio de Villagatón-Brañuelas con un enfoque de sostenibilidad y desarrollo local presentado a los Convenios de Transición Justa.
22. LOS PRIMEROS MONASTERIOS. EL ORIGEN DE EUROPA. Proyecto que pretende generar un Itinerario Cultural con esta temática solicitando un Proyecto Europeo. Se prevé un wokshop la semana del 6 al 10 de octubre 2021 con la financiación del Ayuntamiento de Ponferrada
23. Edición del libro sobre los Hayedos de Chano y Busmayor.
24. Colaboración en el Proyecto Orígenes Mineros con CIUDEN y AEICE
25. Espacio Minero-Industrial-Villablino. Proyecto en colaboración con el Ayuntamiento de Villablino para la recuperación y puesta en valor del ESPACIO MINERO-INDUSTRIAL-VILLABLINO / LA SENDA MINERA.

#### 6.4.- Grupos de Trabajo en los que participa la Cátedra

GRUPO DE TRABAJO para la coordinación de proyectos entre la CTS y DL y Ayuntamiento de Ponferrada.

GRUPO DE TRABAJO CTSyDL-Ayto de Ponferrada-U Ground para el proyecto de TRANSFORMACION DIGITAL TERRITORIAL

GRUPO DE TRABAJO para la coordinación de proyectos de innovación en materia de cultura y turismo entre la Junta de Castilla y León, las Universidades Públicas de Castilla y León y entidades y empresas culturales.

GRUPO DE TRABAJO sobre el desarrollo del proyecto PONFEBLINO.

Se plantea el Ponfeblino como el proyecto transversal para la dinamización el Bierzo / Laciana desde el punto de vista de la cultura y el patrimonio. Interesa incluir en este

proyecto, otros como la Senda Minera, el desarrollo sostenible Fabero Sil, Ponferrada Industrial o Villablino industrial.

A estos efectos hemos celebrado unas jornadas en nuestro Centro los días 23 y 24 de junio: *El ferrocarril del Sil. Ponfeblino. Un proyecto dinamizador del territorio*

<https://extension.uned.es/actividad/24892&codigo=EFDSE>

<https://www.diariodeleon.es/articulo/bierzo/uned-apela-union-que-administraciones-tiren-ponfeblino/202106240133542124643.html>

6.5.- Actividad formativa y divulgativa de la Cátedra

Curso de EXPERTO PROFESIONAL EN TÉCNICAS DE EXTRACCIÓN DE RESINA. Finaliza el 30/11/2021. 32 matriculados

Repercusión en medios

<https://www.lanuevacronica.com/resina-como-fuente-de-empleo-en-la-provincia-de-leon>

<https://www.leonoticias.com/leon/alumnos-empiezan-formacion-resina-diputacion-20210521180732-nt.html>

<https://www.diariodeleon.es/articulo/provincia/32-alumnos-curso-experto-resinero-inician-formacion-practica/202105220133272115347.html>

I Edición del Curso de EXPERTO PROFESIONAL Internet de las Cosas (IoT) y Desarrollo Web para Aplicaciones en Dispositivos Móviles con ULE. Finalización: 9 de julio de 2021

II Edición del Curso de EXPERTO PROFESIONAL Internet de las Cosas (IoT) y Desarrollo Web para Aplicaciones en Dispositivos Móviles con ULE. Inicio de matrícula: 15 de julio de 2021

EXTENSIÓN UNIVERSITARIA curso 2021/2022 (Primer cuatrimestre) en colaboración con INTECCA, U-Ground, Helio-2, Territorio Rural Inteligente y en temática de Internet de las Cosas y Gemelos Digitales para el Desarrollo Local

Proyecto de MÁSTER Oficial UNED de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local

Proyecto de Curso de EXPERTO PROFESIONAL: Piloto de Drones para Proyectos de Agricultura de Precisión.

Proyecto de Curso de EXPERTO PROFESIONAL en Fundamentos, tecnologías y aplicaciones de la Fabricación Aditiva (Additive Manufacturing) en colaboración con la Universidad de León.

Proyecto de Cursos de EXPERTO PROFESIONAL vinculados al proyecto INCUBA-Red de emprendimiento social y desarrollo territorial de la Diputación Provincial de León y al Proyecto LA OVOIDERA del Ayuntamiento de Brañuelas.

Cursos de Verano 2021, finalmente se han mantenido 10 de los 13 cursos planteados y otros dos en colaboración con la Universidad de León:

- Curso “Las Grandes Batallas de la Historia”, propuesto por el Departamento de Historia Medieval y dirigido por el Profesor D. José Manuel Rodríguez. Este curso se desarrolló en el Centro de Ponferrada los días 28, 29 y 30 de junio
- Curso “Trans-historia del arte: la relación con otras disciplinas”, propuesto por el Departamento de Historia del Arte y dirigido por el Profesor D. Enrique Martínez Lombó. Este curso se desarrolló en el Aula de San Andrés del Rabanedo los días 30 de junio, 1 y 2 de julio.
- Curso “Marketing Digital”, propuesto por el Departamento de Informática y dirigido por la Profesora D<sup>a</sup>. Natividad Duro Carralero. Este curso se impartió en el Centro de Ponferrada los días 5,6 y 7 de julio.
- Curso “Choque de Mundos: Los Comuneros y Carlos V” propuesto por el Departamento de Historia Contemporánea y dirigido por la Profesora D<sup>a</sup> Josefina Martínez. Este curso se impartió en el Centro de Ponferrada los días 5,6 y 7 de julio.
- Curso “Paisajes Culturales” propuesto por el Departamento de Teoría Económica y dirigido por el Profesor D. José Luis Calvo. Este curso se desarrolló en el Centro de Ponferrada los días 7,8 y 9 de julio.
- Curso “Políticas Públicas y Economía Feministas”, propuesto por el Departamento de Economía Aplicada y dirigido por la Profesora D<sup>a</sup> Cristina Castellanos. Este curso se desarrolló en el aula de Villablino los días 7,8 y 9 de julio.
- Curso “Producción Local y Consumo Sostenible: Realidad, Perspectivas y Desafíos del ODS 12 en España, Europa e Iberoamérica” propuesto por el Departamento de Teoría Económica y dirigido por el Profesor D. José Luis Calvo. Este curso se impartirá en el Aula de la Bañeza los días 12,13 y 14 de julio.
- Curso “Puesta en valor del Patrimonio Cultural, innovación tecnológica y desarrollo territorial. Estudio de caso del municipio de Ponferrada”, propuesto por el Departamento de Sistemas de Comunicación y Control y dirigido por el Profesor D. Rafael Pastor Vargas. Se celebrará los días 14,15 y 16 de julio en el Centro Asociado de Ponferrada
- Curso “Periodismo Narrativo en tiempos de infodemia” propuesto por el Departamento de Departamento de Lengua Española y Lingüística General y dirigido por la Profesora D<sup>a</sup> Celia Casado Fresnillo. El curso se imparte en el Centro de Ponferrada los días 19, 20 y 21 de julio.
- Curso “Convivencia y conflicto en la escuela”, propuesto por el Departamento MIDE II (OEDIO) y dirigido por la Profesora D<sup>a</sup> Beatriz Álvarez González. El curso se impartirá el 21, 22 y 23 de julio en San Andrés del Rabanedo.
- Además de estos cursos, se impartirán dos cursos en colaboración con la ULE,
- Curso sobre “Cultura Maker” dirigido por el Profesor D. Enoc Sanz. Se celebrará en el Museo de la Energía los días 23,24 y 25 de julio.
- Curso sobre “Migraciones Atlánticas” dirigido por el Profesor D. Javier Rodríguez. Se celebrará en Valencia de Don Juan y los días 21,22 y 23 de julio

- 9 de marzo a 4 de mayo de 2021. Las máquinas a lo largo de la Hª. 106 matriculados
- 11 de marzo a 6 de mayo de 2021. El “corto” siglo XX en El Bierzo. 53 matriculados
- 8 de abril a 26 de mayo de 2021: Patrimonio industrial, sociedad y cultura en El Bierzo. 62 matriculados
- 21 de abril a 18 de junio de 2021: Aspectos tecnológicos de la Revolución Industrial. 89 matriculados
- Entre octubre / diciembre de 2021, tres nuevos cursos programados:
- El ferrocarril como elemento transformador de la sociedad industrial
- Primer curso de historia de las máquinas-herramienta y equipos de fabricación: mecanizado
- La minería en El Bierzo y su entorno. De la prehistoria al momento actual




Jornada sobre Comunidades Energéticas Locales. Celebrada el 12 de abril en nuestro CA.  
[Comunidades Energéticas Locales - Retos y Oportunidades | Extensión Universitaria en Ponferrada | UNED](https://www.intecca.uned.es/giccu/salidaweb/5e46670337ebc61534f37c4a/5e46673e37ebc61534f37c4f/6077e6189ab2a567fdb1ab38/paginas_contenidos/capitulo_01/seccion_01.html)  
[https://www.intecca.uned.es/giccu/salidaweb/5e46670337ebc61534f37c4a/5e46673e37ebc61534f37c4f/6077e6189ab2a567fdb1ab38/paginas\\_contenidos/capitulo\\_01/seccion\\_01.html](https://www.intecca.uned.es/giccu/salidaweb/5e46670337ebc61534f37c4a/5e46673e37ebc61534f37c4f/6077e6189ab2a567fdb1ab38/paginas_contenidos/capitulo_01/seccion_01.html)

Repercusión en medios

[Jornada sobre comunidades energéticas locales en la Uned de Ponferrada - Y además - COPE](#)

[Jornada informativa en la UNED sobre las comunidades energéticas locales y sus oportunidades - BIERZOTV](#)

[La Uned organiza en Ponferrada una jornada sobre comunidades energéticas locales – BierzoDiario](#)

[La UNED de Ponferrada pondrá en marcha un proyecto para suministrar energía a su centro de datos | Radio Bierzo | Cadena SER](#)

Jornadas de campo de minería aurífera romana. Colaboran los Ayuntamientos de Brañuelas-Villagatón, Ponferrada, Villafranca del Bierzo y las Juntas Vecinales de Manzanal, Montealegre, La Silva, La Diputación Provincial de León y la SEDPGYM 16, 17 y 18 de septiembre de 2021

#### 6.6.- Acuerdos de adhesión a la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local.

D. Jorge Vega expone que, desde el 3 de diciembre de 2020 hasta la fecha de realización de esta Comisión se han formalizado cinco acuerdos de adhesión con las siguientes entidades:

- Acuerdo de adhesión a la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local de la Asociación El Filandón Berciano
- Acuerdo de adhesión a la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local de AEICE (Clúster de Hábitat Eficiente)

- Acuerdo de adhesión a la Cátedra de Territorios y Desarrollo Local de Cervecerías 1270 S.L.
- Acuerdo de adhesión a la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local de SIMBIOTIA (Innovation Wellness Lab, S.L.)
- Acuerdo de adhesión a la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local de Investigación y Tecnología, S.L

Indica D. Jorge Vega que, con estas adhesiones, hasta la fecha, son 43 las entidades adheridas a la Cátedra, además de las entidades financiadoras lo que refuerza el objetivo de servir de instrumento de colaboración público-privada para la elaboración de proyectos que respondan a las necesidades del territorio.

En el anexo del Informe se da información detallada de los siguientes aspectos:

- La Tebaida Berciana y su medio rural y Sistema de gestión del patrimonio cultural del municipio de Ponferrada basado en la conservación preventiva y la protección ante emergencias.
- Proyecto INCUBA. Red de Emprendimiento Social y Desarrollo Local.
- La Senda Minera
- Centro de Innovación y Emprendimiento en el Territorio (CIET)

Finalizada la exposición y una vez que la Junta Rectora ha mostrado su conformidad con todos los proyectos aquí presentados, el Presidente, D. Olegario Ramón Fernández, ordena proseguir con el siguiente punto del orden del día.

#### **7.- Asuntos de trámites sobrevenidos.**

No habiendo asuntos sobrevenidos que tratar en el marco de la Junta Rectora, el Presidente de la Junta Rectora, D. Olegario Ramón Fernández, pide proseguir con el último punto del orden del día

El Presidente, D. Olegario Ramón Fernández, ordena proseguir con el octavo y último punto del orden del día.

#### **8.- Ruegos y preguntas**

El director, D. Jorge Vega Núñez destaca el sincero agradecimiento a las entidades consorciadas y a toda la comunidad universitaria del Consorcio: PAS del Consorcio, representados en la Junta por D. Esteban Corral López, Delegación de Estudiantes, representada en la Junta por D. Jorge Álvarez y a los Profesores Tutores, representados en la presente reunión por D. José María Prieto Orallo y, por supuesto, el apoyo del equipo Rectoral de la UNED.

El director afirma que la colaboración de todos los mencionados está haciendo posible, logros tan destacados para el Consorcio como el que supone el desarrollo de los proyectos de INTECCA y de la Cátedra hoy explicados.

El Presidente, D. Olegario Ramón Fernández, toma la palabra para reiterar el agradecimiento realizado por el director del centro y añade que las actividades relacionadas en esta junta son el producto de una alianza leal entre diferentes entidades e instituciones

de distinto signo político con un fin común que es el desarrollo de toda la sociedad y anima a seguir en esta línea para poder seguir avanzando.

Además, añade, D. Olegario Ramón que el próximo día 19 nos va a visitar el ministro de Universidades Manuel Castells, que está especialmente interesado en las actividades que se están desarrollando en la Cátedra de Territorios Sostenibles y Desarrollo Local. El presidente del Consorcio, D. Olegario Ramón Fernández, agradece la mediación del Rector de la UNED, D. Ricardo Mairal, para lograr la visita del ministro, que será acompañado por el propio Rector en el acto.



Informa D. Olegario Ramón que, a primera hora irán al ayuntamiento de Ponferrada y luego en el centro de la UNED realizará un acto en el que se presentarán los proyectos desarrollados en la Cátedra y la presentación del Centro de Innovación y Emprendimiento en el Territorio (CIET). El Presidente indica que está convencido que será un acto muy importante, no solo para la UNED, sino para todo el territorio y que está muy satisfecho tanto por el interés mostrado por el Ministro como por la sensibilidad y preocupación hacia el Bierzo y Ponferrada mostrada por el Rector de la UNED.

Culmina la intervención D. Olegario, indicando que en los próximos días llegarán las invitaciones al acto a todos los miembros de la Junta Rectora y Comisión de Seguimiento.

D. José Luis del Riego, Concejal del Ayuntamiento de Bañeza, disculpa la ausencia del Alcalde y Concejala de Educación de su ayuntamiento por un problema de conexión en la sede del citado Ayuntamiento. Además, hace explícito el agradecimiento por el apoyo de la UNED en el Congreso internacional sobre Carnaval que se realizará en octubre de 2021 con el Ayuntamiento de La Bañeza, la Academia Ibérica da Máscara de Bragança, la Cámara Municipal de Bragança, el ILC-Diputación de León, el Museo Etnográfico de León y la Junta de Castilla y León.

Interviene, D. Sixto Jansa, Director de la OTRI, en relación al sexto punto de la Comisión de Seguimiento de la Cátedra, para proponer que, dado el volumen de actividades de la cátedra, se requiere un cuadro de mando o mapa estratégico que sintetice las actividades y parámetros de estas. Además de parámetros de actividad, el Director de la OTRI, indica que se deberían incluir parámetros de impacto más allá de las acciones.

El director del centro, D. Jorge Vega Núñez, indica que se está trabajando en ese sentido, con un proyecto de impacto con metodología SROI dirigido por el Profesor José María Labeaga Azcona para toda el Consorcio, en el cual se incluye a la Cátedra.

Y sin más asuntos que tratar, se levanta la sesión, siendo las 9:55 horas del 9 de julio de dos mil veintiuno, y de la que, como Secretaria doy fe con el visto bueno del Ilmo. Sr. Presidente



Vº Bº Sr. PRESIDENTE  
Fdo.: D. Olegario Ramón Fernández