

COMISIÓN SOSTENIBILIDAD DE LA CRUE UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ, ELCHE,
20-10-2017

ACTA DE LA REUNIÓN PLENARIA

Asistentes,

Antoni Aguiló Pons	Universitat des Illes Balears
M ^a José Alarcón García	Universidad Miguel Hernández, de Elche
David Alba Hidalgo	Universidad Autónoma de Madrid
Margarita Alfaro Amieiro	Universidad Autónoma de Madrid
M ^a Dolores Alonso-Cortés Fradejas	Universidad de León
Eva Aguayo Lorenzo	Universidade de Santiago de Compostela
Francisco José Amador Morera	Universidad de La Laguna
Joan Manuel André Vázquez	Universitat Autònoma de Barcelona
Débora Antón Antón	Universidad Miguel Hernández, de Elche
Lorena Ávila Parodi	Universidad de Cádiz
Santiago Atrio Cerezo	Universidad Autónoma de Madrid
Rosa M ^a Ayala Palenzuela	Universidad de Almería
M ^a José Bautista-Cerro Ruíz	UNED
Sonia Blázquez Vicente	Universidad de Alicante
Josep Boldú Bochaca	Universitat Autònoma de Barcelona
Francisco Brocal Fernández	Universidad de Alicante
María Bustelo Ruesta	Universidad Complutense de Madrid
David Cambra Campillo	Universidad de Zaragoza
Arturo Canga Alonso	Universidad de Oviedo
Cristina Cano Herrador	Universidad de Valladolid
Jesús Cano Sierra	Universidad de Alcalá
Beatriz Carabaña Lacasta	Universidad Carlos III
Virginia Carracedo Martín	Universidad de Cantabria
Carlos Casado Marcos	Universidad de Burgos
Rosa Casado Mejía	Universidad de Sevilla
Luis Andrés Casedas Uriel	Universidad de Zaragoza
Erick Caselis	Universidad Francisco de Vitoria
Martín Cera López	Universidad de Sevilla
M ^a Rosa Cerdá Hernández	Universitat Politècnica de València
Adriana Correa Guimaraes	Universidad de Valladolid
Antonio José Cubero Atienza	Universidad de Córdoba
Sandra Cuéllar Gómez	Universidad Rey Juan Carlos

Sergi Fàbregues Feijóo	Universitat Oberta de Catalunya
Belén Feriche Fernández-Castanys	Universidad de Granada
Federico Fernández González	Universidad de Castilla La Mancha
Marta Fernández Prat	Universitat Oberta de Catalunya
Isabel Fernández Sánchez	Universidad Carlos III de Madrid
Eva M ^a Fernández Serrano	Universidad de Jaén
Mónica Figueras Maz	Universitat Pompeu Fabra
Gema de Frutos Prado	Universidad Politécnica de Madrid
Fernando Galván Reula	Universidad de Alcalá
M ^a Isabel García del Río	Universidade de Santiago de Compostela
Paloma García-Maroto Olmos	Universidad Politécnica de Madrid
Fuensanta García Orenes	Universidad Miguel Hernández, de Elche
Pedro García Vázquez	Universidad de Sevilla
Raquel Garrido Font	Universitat Politècnica de València
Diana Gil González	Universidad de Alicante
Carles Giné-Janer	Universitat de Lleida
Carles Gispert Pellicer	Universitat Autònoma de Barcelona
Dulce M ^a González Doreste	Universidad de La Laguna
Antonio Gomera Martínez	Universidad de Córdoba
Julián Gómez González	Universidad de Castilla La Mancha
Juan Carlos Gortázar Obieta	Universidad Pontificia de Comillas
Carlos González Martínez	Universidad de Zaragoza
Pilar I. González Torre	Universidad de Oviedo
Pawel Krzysztof Grzeskow Jaszczyszyn	CRUE Universidades Españolas
Antonio J. Guerrero Lucendo	Universidad Miguel Hernández, de Elche
Alberto de la Guardia Anaya	Universitat de València
Francisco Hernández Rodríguez	Universidad Miguel Hernández, de Elche
José Alberto Herrera Melián	Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Miriam Hurtado Pomares	Universidad Miguel Hernández, de Elche
Consuelo Iriarte Campo	Universidad Rey Juan Carlos
Isidro Ibarra Berrocal	Universidad Politécnica de Cartagena
Sara Illana Rangel	Universidad de Zaragoza
Sergi Jarque Salas	Universitat Pompeu Fabra
Jon Joseba Jaúregui Apellániz	Mondragon Unibertsitatea
Isabel Jiménez Lucena	Universidad de Málaga
Andrés Juan Valdés	Universidad de León

Pep Juandó Mayoral	Universitat de Girona
Silvana Longueira Matos	Universidade de Santiago de Compostela
M ^a Carmen López Anierte	Universidad de Murcia
Jorge López de Ávila	Director Instituto Regional Seguridad y Salud en el Trabajo de Madrid
Antonio López Román	Universidad de Sevilla
Francisco Javier Lozano Cantero	Universidad de Almería
M ^a José Lucas Bermúdez	Universidad Politécnica de Cartagena
Carolina Luque Campillos	Universitat Autònoma de Barcelona
Francisco Javier Machado Santiago	Universidad de Granada
Mario Mañana Canteli	Universidad de Cantabria
Amparo Mañes Barbé	Universitat de València
M ^a del Mar Marcos Martín	Universidad de Salamanca
Fernando Mardones Morales	Universidad Nacional de Educación a Distancia
Cristina Martí Barranco	Universidad Politécnica de Valencia
M ^a Inmaculada Martín Holguera	Universidad Miguel Hernández, de Elche
Montserrat Martínez Biot	Universitat de València
Isabel Martínez Cabañas	Universidad Autónoma de Madrid
Nuria Mateo Paredes	Universitat de València
Remedios Menéndez Calvo	Universidad de Alcalá
Ainhoa Mercado Azkuenaga	Mondragon Unibertsitatea
Carmen Rosario Mesa Barrionuevo	Universidad de Jaén
María Vicenta Mestre Escribá	Universitat de València
M ^a Jesús Miranda Velasco	Universidad de Extremadura
Ángel Molina García	Universidad Politécnica de Cartagena
José V. Moncho Bogani	Universidad de Castilla La Mancha
Arturo Montejo Ráez	Universidad de Jaén
Judit Monlleó Mas	Universitat de Barcelona
Pedro Moreno Arribas	Universitat de Barcelona
Cristina Muñoz Ortiz	Universidad Miguel Hernández, de Elche
Pilar Nájera Hernáez	Universidad de la Rioja
Francisco Javier Nieto Lorite	Universidad de Sevilla
Juan Francisco Nicolás Martínez	Universidad de Murcia
Myriam Ortega Barrio	Universidad de Alcalá
Teresa María Ortega López	Universidad de Granada
José Daniel Palomares Atienza	Universitat Politècnica de València
Fernando Palomares García	Universidad de Córdoba
Concepción Pando Navarro	Universidad de Murcia
Guillermo Parra Galant	Universidad Miguel Hernández, de

	Elche
Juan Pérez Pedro	Universidad de Alicante
Almudena de la Peña Zamorano	Universidad Autónoma de Madrid
M ^a Teresa Pérez Vázquez	Universidad Miguel Hernández, de Elche
Marcos Antonio Pérez Delgado	Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Manuel del Pino Santiago	Universitat Autònoma de Barcelona
Rosa Puchades Pla	Universitat Politècnica de València
M ^a Carmen Puentes Graña	Universidad de Cádiz
Manuel Miguel Ramos Álvarez	Universidad de Jaén
Rafael Requena Valiente	Universitat Autònoma de Barcelona
M ^a José Rodríguez Jaume	Universidad de Alicante
Adolfo Rodríguez de Soto	Universidad de León
Carmen Rodríguez Martínez	Universidad UIC de Barcelona
Ramón Ezequiel Rojas Hernández	Universidad de La Laguna
M ^a Teresa Romá Ferri	Universidad de Alicante
Juan Romero Macián	Universidad Politécnica de Caratagena
Marcos Ros Sempere	Universidad Politécnica de Cartagena
Sonia Rosa Aranda	Universidad Carlos III de Madrid
Estíbaliz Sáez de Cámara Oleaga	Universidad del País Vasco (EHU)
Mónica Samper Rivas	Universidad Francisco de Vitoria
Tomás Sánchez Conesa	Universidad Politécnica de Cartagena
José Sánchez Ollero	Universidad Autónoma de Madrid
José Rubén Sánchez Prado	Universidad de Salamanca
Francisco J. Sánchez Samper	Universidad de Murcia
Elena San Segundo Gómez	Universidad Carlos III
Miguel Ángel Sarabia Romero	Universidad de Alicante
Ciro Luis Salcines Suárez	Universidad de Cantabria
Eugenia Suárez Serrano	Universidad de Oviedo
Ana Tejera Expósito	Universidad de La Laguna
Miguel Ángel Toledo Peralta	Universitat de València
M ^a Araceli Torres Miño	Universidade da Coruña
Alberto Torres Cantero	Universidad de Murcia
Paula Torrijos Alcón	Universidad Miguel Hernández, de Elche
Jordi Tous Palarès	Universitat Rovira i Virgili
Olatz Ukar Arrien	Universidad de Deusto
Francisco Valbuena García	Universidad de Valladolid
Manuel Vaquero Abellán	Universidad de Córdoba
César Vega García	Universidad de Valladolid

Ana Vega Navarro	Universidad de La Laguna
Pere Ysern Comas	Universitat Autònoma de Barcelona

En el Salón de Actos del Edificio del Rectorado de la Universidad Miguel Hernández, de Elche, siendo las 11.30 horas del día 20 de octubre de 2017, se reúnen las personas que arriba se relacionan, representantes de las universidades españolas y miembros de la Comisión de Sostenibilidad de la Conferencia de Rectores de Universidades Españolas (CRUE), para tratar los asuntos que se relacionan a continuación.

Preside la reunión Fernando Galván (Presidente de la Comisión, Rector Magnífico de la Universidad de Alcalá).

Excusan su asistencia:

- César Nombela, Rector de la UIMP.
- Consuelo León Llorente. Directora Observatorio Políticas familiares IESF. Universitat Internacional de Catalunya.
- Pilar Jiménez Tello, Universidad de Salamanca
- Enrique Cabero Morán, Vicerrector de Promoción y Coordinación, Universidad de Salamanca
- Juan Carlos Valderrama Zurián, Vicerrector de Relaciones Institucionales, Universidad Católica de Valencia
- Montserrat Cabré i Pairet, Directora/Área de Igualdad, Conciliación y Responsabilidad Social, Vicerrectorado de Cultura y Participación Social, Universidad de Cantabria
- Rocío Cárdenas Rodríguez, Directora General de Programación Cultural y Social, Responsable de la Oficina para la Igualdad, Universidad Pablo de Olavide, Sevilla
- Andrea Gutiérrez García, Facultad de Psicología, Universidad Pontificia de Salamanca
- Anna Pérez-Quintana, Directora de la Unitat d'Igualtat, Universitat de Vic
- Lourdes Reig, Vicerecutora de Relacions Internacionals, Universitat Politècnica de Catalunya
- Ana Romero, Universitat de Lleida
- M^a Isabel Menéndez Menéndez, Directora Unidad de Igualdad de Oportunidades, Universidad de Burgos

1. APROBACIÓN DEL ACTA ANTERIOR CELEBRADA EN LA UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA (07/04/2017)

El primer punto del orden del día es la aprobación, si procede, del acta de la sesión plenaria anterior, que se celebró en la Universidade de Santiago de Compostela, en abril de este año 2017. El acta se ha distribuido y como no hay ninguna observación, se aprueba por asentimiento.

2. INFORMACIONES DE LA PRESIDENCIA Y DE LA SECRETARÍA EJECUTIVA.

Como comienzo de este punto, se guarda un minuto de silencio por el fallecimiento de Javier Garrido, miembro activo de la Comisión Sectorial CRUE Sostenibilidad. Fernando Galván informa de la celebración, ayer mismo, de un acto conmemorativo en la Universidad Complutense, al que acudieron junto con miembros de la Secretaría General de CRUE, y para

el que preparó unas palabras de homenaje que leyó, en su ausencia, el Rector de la Universidad Complutense de Madrid.

Fernando Galván indica que ayer se produjo la incorporación del Grupo de Trabajo de Políticas de Género, celebrándose la primera reunión, a la que pudieron acudir pocas personas, por la circunstancia de que esta misma semana ha tenido lugar otro encuentro en Bruselas. Aprovecha para dar de nuevo la bienvenida a las personas del grupo de trabajo que asisten a este Plenario.

También menciona que Ana Caro, presidenta del grupo de trabajo de Prevención de Riesgos Laborales, causa baja, pues se traslada de la Universidad Autónoma de Madrid a la Universidad de Oviedo.

En esta reunión plenaria es posible hacer referencia al cumplimiento de varios compromisos adoptados en la anterior, que tuvo lugar en la Universidad de Santiago de Compostela en abril.

- Ya existe un convenio entre CRUE y el rector de la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid por el que se acuerda que cualquier universidad podrá acceder, en unas semanas, al curso online “Sostenibilidad, criterios y toma de decisiones”, cuyo objetivo es motivar a los alumnos a actuar en su contexto laboral aplicando la sostenibilidad en su dimensión más amplia, contemplando además temas relativos a Educación para el Desarrollo y Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS), biodiversidad, servicios de los ecosistemas y bienestar social, problemas ambientales globales más acuciantes, como cambio climático, etc. y responsabilidad social corporativa y empresarial.
- Ya se hizo la solicitud, por parte de Ana Caro, de la modificación de los partes de baja y declaración de accidente de trabajo de MUFACE.
- También se informó al Comité Ejecutivo Ampliado de que se iba a producir a propuesta del Comité Permanente de la CRUE un cambio en el nombre de la Comisión (Sostenibilidad y Responsabilidad Social), pero ha quedado tal como estaba, tras la polémica causada. En particular, en mayo, en la Asamblea de CRUE celebrada en Vigo, se aprobó que no variaría el nombre.

Para finalizar este punto Fernando informa de dos asuntos más:

- El 10 de octubre se presentó el informe de REDS, sobre Educación Universitaria para la Sostenibilidad, elaborado por un equipo coordinado por Javier Benayas, en el que figura también David Alba. Se trata de un informe relativamente breve, de aproximadamente 50 páginas.
- El 5 de octubre se aprobó en el Consejo de Gobierno de la Universidad de Alcalá el Plan de Sostenibilidad (la UAH y los Objetivos de Desarrollo Sostenible) por lo que Fernando Galván agradece su trabajo a Jesús Cano y pone a disposición de todos la edición que se ha hecho de dicho documento.

Por último, Fernando Galván informa de la finalización de su mandato en el próximo mes de marzo de 2018, destacando la experiencia agradable y enriquecedora que ha supuesto la Presidencia de la Comisión Sectorial CRUE Sostenibilidad, y haciendo referencia a que la proyección del trabajo realizado es cada vez mayor. Dedicar unas palabras a despedirse.

Luis Manuel Navas toma la palabra para agradecer a Fernando su gestión.

M^a Vicenta Mestre también toma la palabra subrayando el trabajo, la implicación y el talante conciliador de Fernando en esta etapa que finaliza.

Fernando agradece a todos su implicación y su esfuerzo.

3. INFORME Y APROBACION, SI PROCEDE, DE DOCUMENTOS GENERADOS POR LOS GRUPOS DE TRABAJO:

- **Cálculo de indicadores de gestión en Prevención de Riesgos Laborales en las Universidades**

Este documento se presentó en abril de 2017. No hay ninguna observación, de modo que queda aprobado por el Pleno.

- **La responsabilidad en la prestación de servicios de Prevención de Riesgos y Salud Laborales**

Este documento se presentó el pasado año, y tras ser sometido a un informe de tipo jurídico por parte de CRUE, puede considerarse para su aprobación. No hay ninguna observación, de modo que queda aprobado por el Pleno.

4. VACANTES Y ELECCIÓN DE:

A) **VOCALÍA DEL COMITÉ EJECUTIVO**

Es elegida M^a Eugenia Suárez Serrano, Vicerrectora de Acción Transversal y Cooperación con la Empresa de la Universidad de Oviedo.

B) **PRESIDENCIA DEL GRUPO DE TRABAJO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**

Tras describir las particularidades de este Grupo de Trabajo, y hacer referencia a lo numeroso que es, habiendo mucho personal técnico que no tendría posibilidad de optar a la presidencia, se respeta escrupulosamente el reglamento decidiéndose un modelo de presidencia muy semejante al del grupo de trabajo de Movilidad Sostenible, es decir, la Presidenta del Grupo de Trabajo sería M^a José de Jesús, Vicerrectora de Tecnologías de la Información y la Comunicación, e Infraestructuras, y la Coordinadora Técnica del mismo sería Eva Fernández Serrano, Técnico Superior en Prevención Riesgos Laborales (Ergonomía y Psicología Aplicada), ambas de la Universidad de Jaén.

C) **PRESIDENCIA DEL GRUPO DE TRABAJO DE POLÍTICAS DE GÉNERO**

Se elige una Comisión provisional para poner en marcha el Grupo de Trabajo, presidida por M^a José Rodríguez Jaime (Universidad de Alicante), e integrada por Dulce María González Doreste (Universidad de La Laguna), Isabel Jiménez Lucena (Universidad de Málaga), M^a Carmen Lucena (Universidad de Murcia) y María Bustelo Ruesta (Universidad Complutense).

5. ACTUALIDAD DE LOS GRUPOS DE TRABAJO.

- **Prevención de Riesgos Laborales** (Coordinado hasta hace unos meses por la Universidad Autónoma de Madrid y actualmente por la Universidad de Jaén).

De las 76 Universidades Españolas incluidas en el Grupo de Prevención de Riesgos Laborales (CRUE-Sostenibilidad) acuden a la reunión de CRUE Sostenibilidad Elche (noviembre 2017): 51 asistentes- 34 universidades.

El grupo de trabajo ha organizado ponencias de expertos o intercambio de experiencias sobre las siguientes temáticas: Nanopartículas, Acoso en las Universidades, Enfermedades profesionales y Sistemas de gestión geoposicionados.

En la asamblea de grupo en la reunión de Elche, se ha trabajado sobre el correcto funcionamiento del grupo: se ha debatido sobre la elección del nuevo coordinador/presidente del grupo de prevención y se han realizado propuestas de mejora en próximas reuniones, como la creación de una comisión para ayudar a la organización de las reuniones anuales de la sectorial, generar un programa para las siguientes Jornadas que sean de interés para el conjunto del Grupo y presentar posters o impartir una ponencia ante el plenario. Del mismo modo, se decidió continuar con los Subgrupos de trabajo actualmente activos introduciendo algunas mejoras en el funcionamiento de los mismos (documentos más reducidos y flexibles a posibles actualizaciones). Este planteamiento ha facilitado que con posterioridad a la reunión se volviera a activar el subgrupo Nanomateriales.

En estos momentos se mantienen activos los subgrupos de Soporte, Psicología Aplicada, Coordinación de Actividades Empresariales, Evaluación preventiva de proyectos de investigación y Nanomateriales:

- Subgrupo de “Soporte”

En la reunión de la Comisión Sectorial de Santiago de Compostela se presentó la nueva página del grupo de prevención que aspira a consolidarse como punto de encuentro para todos los integrantes del grupo, manteniendo los canales de comunicación habituales, actualizando el directorio de contactos, e incorporando nuevos espacios para facilitar la recogida de información en el futuro y que permitan dar visibilidad a aquellas experiencias de éxito.

- Subgrupo de Psicología Aplicada:

A partir de los trabajos anteriores del subgrupo (Informe de la situación de la psicología en las Universidades Españolas, Elaboración de la Matriz DAFO y aplicación de la metodología CAME), durante 2017 se ha llevado a cabo un importante trabajo de campo, recopilando y procesando la información necesaria para sentar las bases de la elaboración del documento marco o guía de buenas prácticas para la gestión de los riesgos psicosociales en el ámbito universitario, objetivo principal del grupo.

- Subgrupo de “Evaluación preventiva de proyectos de Investigación”:

Se avanza en la elaboración de una guía de evaluación de proyectos de investigación desde el punto de vista de la PRL. Tras la reunión de Elche se acuerda simplificar el documento con el fin de sacar adelante un formato de referencia.

- Subgrupo de “Coordinación de actividades empresariales”:

Se está trabajando en la elaboración de un formulario electrónico con la finalidad de obtener un diagnóstico de la situación actual de la coordinación de actividades empresariales en las Universidades Españolas.

- Subgrupo de “Nanomateriales”:

Como punto de partida, se plantea crear fichas sobre nanomateriales que tienen una mayor presencia en las actividades universitarias y/o fichas sobre los procesos más usuales en los que se emplean nanomateriales en investigación.

- Subgrupo de “Vigilancia de la Salud”

Los médicos y médicas de nuestro Grupo de PRL tras detectar una serie de errores/ausencias en unos modelos de documentos de MUFACE, en concreto los que se expiden para los partes

de incapacidad laboral y accidente en acto de servicio trasladaron a través de CRUE-Sostenibilidad una propuesta de modificación que ha tenido respuesta por parte de MUFACE.

- **Urbanismo universitario y sostenibilidad** (Coordinado por la Universidad Politécnica de Cartagena).

Marcos Ros (Universidad Politécnica de Cartagena) explica que se ha redactado un documento base de trabajo sobre la integración urbana de los campus universitarios, y la función de los mismos en el entorno urbano, que se envió al grupo de trabajo con anterioridad a esta reunión plenaria.

El documento recoge cuatro líneas de trabajo para el GT, que son las siguientes:

- Relación ciudad/territorio/entorno – universidad: en esta línea se analizarán los diferentes usos urbanos próximos a los campus, así como fundamentalmente los diferentes usos, además del uso universitario, que cada campus puede ofertar a los entornos urbanos próximos: usos culturales, espacios libres y zonas de relación con vecinos, actividades deportivas y cualquier otro uso de relación universidad-ciudad.

- Morfología y situaciones urbanas: en esta segunda línea se analizarán las diferentes morfologías de campus universitarios que integran la red CRUE, partiendo “a priori” de tres tipos: campus integrados en la ciudad, campus aislados y tipos mixtos. A partir de estas tipologías se analizarán las diferentes situaciones de espacios abiertos “vs” cerrados, y las ventajas e inconvenientes, sociales, económicos y administrativos, de cada una de las situaciones.

- Gestión administrativa: en esta tercera línea de reflexión, se analizarán todos los problemas actuales relacionados con la gestión administrativa de los campus universitarios, en especial todos los asuntos relativos a propiedad del suelo (fórmulas de cesión, participación, propiedad...), consorcios públicos para uso y mantenimiento, problemas de mantenimiento y redes de infraestructuras, así como temas de cesión de urbanizaciones, actualización de las situaciones registrales, notariales y catastrales, etc.

- Sostenibilidad global de campus: la última de las líneas de reflexión girará en torno a la modernización y posibilidades de optimización de las redes de infraestructuras universitarias, en especial todo lo relacionado con eficiencia económica y energética de redes y anillos de distribución, así como las posibilidades de usos compartidos con los entornos urbanos.

Se incorporan al grupo la Universidad Politécnica de Valencia, la Universidad de Cádiz y la Universidad Autónoma de Madrid, quedando por lo tanto en la actualidad el grupo formado por 9 representantes de 9 universidades diferentes.

El grupo también lamenta profundamente el reciente fallecimiento de Javier García Garrido, que era uno de sus integrantes más activos.

Durante las jornadas se revisa la estructura y contenidos del documento, y se acuerda desarrollar durante los próximos seis meses las dos primeras líneas de trabajo, solicitando datos a las universidades participantes.

De igual manera se acuerda la confección del modelo de ficha para recabar el banco de buenas prácticas urbanas de las universidades.

Por último, el grupo acuerda realizar conexiones con los grupos de trabajo de Mejoras ambientales en los edificios y el de Movilidad Sostenible.

- **Evaluación de la sostenibilidad universitaria** (Coordinado por la Universidad Miguel Hernández y Universidad Politécnica de Valencia):

Fuensanta García (Universidad Miguel Hernández, de Elche) explica que tras la presentación de la 3ª edición de la Herramienta de autodiagnóstico de las universidades españolas en forma de encuesta google-drive (<https://goo.gl/forms/Fol9qwVvYF2juTbC2>) y su manual de utilización (<https://goo.gl/u6j7pr>) en primavera de 2017, durante este año se ha promovido su uso habiéndola utilizado un total de 25 Universidades hasta la fecha y se pretende incrementar esta cifra antes de final de año. Este incremento en la participación se debe en parte al trabajo realizado en el cambio del portal de la Herramienta de autodiagnóstico para hacerla más amable e intuitiva. Y posiblemente también a que se ha realizado una revisión de los indicadores de la Herramienta de autodiagnóstico para actualizar y aligerar el cuestionario. Actualmente se mantienen habilitados los foros en la plataforma del grupo de trabajo <http://cadep-crue.upct.es/> para la revisión de los indicadores.

Además se han definido los criterios de evaluación del sistema de reconocimiento de buenas prácticas y se está trabajando en el sistema de puntuación de los mismos. Se ha decidido que el sistema de reconocimiento de las buenas prácticas será anual. En la reunión de primavera de la CRUE-Sostenibilidad se intentará abrir el plazo de recepción de fichas de buenas prácticas hasta otoño. En reunión extraordinaria del Grupo de Trabajo de Evaluación de la sostenibilidad universitaria (GESU), que se realizará en febrero de 2018 se valorarán las fichas presentadas para presentar los resultados en la reunión de la CRUE-Sostenibilidad de la primavera siguiente. Además se ha propuesto un nuevo formato de ficha de buenas prácticas para que contenga específicamente los criterios que se van a valorar (innovación, aplicabilidad e impactos social, ambiental y económico) y se han habilitado foros en la plataforma del GESU <http://cadep-crue.upct.es/> para debatir la definición de los ámbitos.

Tras aprobar la metodología del Sistema de reconocimiento global universitario en la Universidad, se está trabajando en un mecanismo de aplicación de las mismas.

- **Mejoras ambientales en edificios universitarios:** (Coordinado por la Universidad de Cantabria).

Mario Mañana (Universidad de Cantabria) expone que recientemente se ha elaborado un documento resumen de concepto y buenas prácticas en seis aspectos clave relacionados con las líneas de trabajo del grupo.

Se ha potenciado la utilización del blog puesto en marcha por el grupo en 2016 (<http://grupotrabajosmartuniversities.blogspot.com.es/>), como herramienta de difusión tanto del trabajo desarrollado como de dinamización de las acciones en curso.

Además se han abierto nuevas líneas de trabajo y colaboración en el desarrollo de guías para la adaptación de los campus universitarios hacia el paradigma Smart Cities, con especial atención a varios aspectos principales:

- o Mejora de la vida diaria de la comunidad universitaria.
- o Ahorro en los costes de funcionamiento de la universidad.

- o Reducción del impacto ambiental de la universidad en el desarrollo de su actividad.
- o Digitalización de los campus universitarios.
- **Sostenibilización curricular** (Coordinado por la Universidad Nacional de Educación a Distancia)

M^a José Bautista (Universidad Nacional de Educación a Distancia) explica que el grupo de trabajo ha presentado y difundido una herramienta para la autoevaluación del profesorado en Sostenibilización curricular (Cuestionario de Autodiagnóstico del Profesorado en Sostenibilización Curricular, APROSOS: <https://soscurricular.blogspot.com.es>).

Además el grupo de trabajo ha organizado Seminarios y Simposios para favorecer el conocimiento de experiencias en torno a la sostenibilización curricular.

- XI Seminario Interuniversitario de Investigación en Educación Ambiental y Educación para la sostenibilidad: "AVANCES PARA LA SOSTENIBILIDAD EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR.". Celebrado en Valsaín del 2 al 4 de junio de 2017 y financiado por el CENEAM, ha sido coordinado por la Universidad Complutense de Madrid.

- Simposio invitado sobre Sostenibilidad Curricular: "FORMACIÓN EN COMPETENCIAS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE: REFLEXIONES Y EXPERIENCIAS EN EDUCACIÓN SUPERIOR" celebrado en Santander del 25 al 27 de mayo de 2017, coordinado por la Universidad Politécnica de Madrid, en el V International Congress of Educational Sciences and Development.

También se continúa con los proyectos de investigación financiados por el Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad 2016:

- "Educación e innovación social para la sostenibilidad. Formación en las Universidades españolas de profesionales como agentes de cambio para afrontar los retos de la sociedad" (EDINSOST), liderado por la Universitat Politècnica de Catalunya.
- "(Re) orientando la práctica docente hacia la sostenibilidad: entornos presenciales y virtuales para la formación del profesorado de educación secundaria", liderado por la UNED.

Tal como se ha informado anteriormente en este Plenario, el convenio para acceder, por parte de las universidades, a la utilización del módulo de formación on line de sostenibilidad, elaborado por la URJC, ya está ultimado. Diferentes universidades nacionales e internacionales ya han solicitado su acceso.

Un año más se consolida la oferta de formación sobre la inclusión de criterios y competencias para la sostenibilidad en los grados universitarios, dirigida al profesorado universitario de todas las universidades españolas en versión semi-presencial. Esta oferta está disponible bajo demanda para todas las universidades.

- **Universidad y movilidad** (Coordinado por la Universitat Autònoma de Barcelona).

Rafael Requena (Universitat Autònoma de Barcelona) informa de que el grupo de trabajo ha seguido con la recolección de buenas prácticas en movilidad sostenible en las universidades españolas y en su adaptación al formato del Proyecto de catálogo europeo de buenas prácticas vinculado al proyecto U-Mob. Se ha trabajado en la definición del mecanismo de valoración de las buenas prácticas en movilidad, en la web de CRUE Sostenibilidad, sin resultados ante la falta de presupuesto.

Además se ha trabajado con las Universidades de CRUE Sostenibilidad en la adhesión a la Red Europea de Universidades por la Movilidad Sostenible (U-MOB), consiguiendo un total de 35 universidades adheridas en los diferentes niveles de compromiso.

Se ha participado activamente en la organización de la I Conferencia Europea de Movilidad Sostenible en Universidades, y además se realizó una ponencia sobre el trabajo en red en las universidades españolas en el tema de la movilidad a través de CRUE Sostenibilidad. Asistieron representantes de un total de 23 universidades (8 como ponentes).

El grupo de trabajo ha participado en la definición y aplicación de los objetivos del proyecto U-Mob coincidentes con los objetivos del Grupo Universidad y Movilidad de CRUE Sostenibilidad.

- **Universidades saludables** (Coordinado por la Universidad des Illes Balears).

El grupo de trabajo de Universidades Saludables trabaja de manera coordinada con la REUS, Red Española de Universidades Saludables, lo que implica que muchas de las reuniones y acciones llevadas a cabo desde la REUS son complementarias a lo que se trabaja desde esta sectorial.

El grupo de trabajo ha participado en la celebración del VIII Congreso Iberoamericano de Universidades Promotoras de Salud. Promoción de la Salud y Universidad. Construyendo Entornos Sociales y Educativos Saludables, celebrado en la Universidad de Alicante del 27 al 29 de junio de 2017. En el mismo se aprobó la Declaración de Alicante sobre la Promoción de la Salud y Universidad y se elaboró un documento de consenso por la Comisión de "Asuntos de juventud y participación de estudiantes" que ha quedado aprobado en la asamblea de la REUS, celebrada el 30 de noviembre de 2017.

Antoni Aguiló, Coordinador de este grupo de trabajo y Presidente de REUS, asistió a las XIX Jornadas Municipio y Drogodependencias, el 4 y 5 de octubre de 2017 en Oviedo, donde pudo exponer la importancia de la prevención en el uso de drogas en el ámbito universitario.

El grupo de trabajo, paralelamente con REUS, participó en el V Encuentro de la Red Española de Universidades Saludables: la actividad física y la alimentación saludable, celebrado el 21 y 22 de septiembre de 2017 en Menorca. En este encuentro se elaboraron dos documentos de consenso, cuya aprobación por parte de la Comisión Sectorial CRUE Sostenibilidad se procurará para el próximo Plenario:

- Declaración de las Universidades como centros promotores de salud.
- Pliegos de Prescripciones Técnicas en Máquinas de Vending y Restauración.

Recientemente se ha celebrado el Día de las Universidades Saludables, el pasado 5 de octubre.

También se convocó, coincidiendo con el Día de las Universidades Saludables, el Concurso de Twitter "El Reto de la Fruta", cuyas universidades ganadoras han sido la Universidad de Extremadura, la Universidad de Zaragoza y Universidad de Sevilla.

- **Participación y voluntariado ambiental** (Coordinado por la Universidad de Alcalá)

Antonio Guerrero (Universidad Miguel Hernández, de Elche) explica que el grupo de trabajo ha trabajado en el mantenimiento de la Red Interuniversitaria de Voluntariado Ambiental (RIVA), la cual permite a sus miembros:

- a) Difundir las acciones de voluntariado que realice cada universidad, para un mayor reconocimiento y mayor número de voluntariados participantes en la actividad.
- b) La posibilidad de organizar intercambios de voluntarios entre universidades (intercambio de conocimientos).
- c) Apoyo entre las Universidades miembros, exponiendo experiencias en tema de seguros de voluntarios y otras obligaciones, legislación, etc.

Además se han añadido algunas actualizaciones del portal web www.lariva.org, y se ha puesto en marcha una lista de distribución de correo.

En mayo de 2017 se realizó un proyecto de voluntariado interuniversitario en la Sierra de Irtza (Castellón), y en el mismo marco de la Red Interuniversitaria de Voluntariado Ambiental (RIVA) se ha avanzado en la propuesta de un proyecto de voluntariado ambiental en la Sierra de Guadarrama, que tendrá lugar a finales del mes de mayo de 2018.

El grupo de trabajo también ha participado en la revisión del borrador de la Estrategia Estatal de Voluntariado.

6. FECHAS PARA LOS PRÓXIMOS ENCUENTROS.

- **Universidad de La Laguna, Tenerife** (22 y 23 de marzo de 2018).
- **Universidad Politécnica de Cartagena** (otoño de 2018).
- **Universidad de Valladolid** (primavera de 2019).
- **Universidad de Oviedo** (otoño de 2019).

7. TURNO ABIERTO DE PALABRA.

Antonio de la Guardia (Universitat de València) toma la palabra para exponer su idea de que las propuestas de plataformas web que se manejan estén enlazadas de algún modo a la web de CRUE, por ejemplo se podría crear un apartado de enlaces desde el espacio web de CRUE Sostenibilidad.

Rafael Requena (Universitat Autònoma de Barcelona) toma la palabra para manifestar que el grupo de trabajo que coordina necesitaría más apoyo técnico para un posible enlace a la web.

María Bustelo, Delegada del Rector por la Igualdad de la Universidad Complutense de Madrid, agradece el minuto de silencio que se guardó al inicio de esta reunión, en recuerdo de Javier Garrido, permitiendo así que conste el trabajo que realizó en el seno de CRUE Sostenibilidad.

Fernando Galván dedica unas palabras a reconocer el esfuerzo que han llevado a cabo los compañeros de la Universidad Miguel Hernández, de Elche, para la realización, tan agradable, de estas jornadas.

Y tras la clausura oficial de estas jornadas queda cerrada esta reunión plenaria a las 13h.