





XXXII JORNADAS CRUE –SOSTENIBILIDAD

Burgos. 17,18 y 19 de mayo de 2023

BIODIVERSIDAD Y CLIMA: UN DESAFÍO PARA LA UNIVERSIDAD



El papel de las universidades es clave en la formación y en la concienciación social sobre la importancia de conservar la biodiversidad y detener los efectos del cambio climático que se atribuyen directa o indirectamente a la actividad humana. Nuestro desafío es conseguir que la investigación que se genera en el seno de las universidades sirva de guía para integrar las políticas de protección de la biodiversidad y aquellas destinadas a paliar el cambio climático.

Una vez más, tengo el privilegio de daros la bienvenida a las Jornadas de primavera de la Sectorial de CRUE Sostenibilidad. Y en esta ocasión, con mayor ilusión por mi doble condición de

rector de la Universidad de Burgos y presidente de la Comisión Sectorial de CRUE.

Del 17 al 19 de mayo de 2023, la Universidad de Burgos acogerá, en su centro de peregrinos el Hospital del Rey, las XXXII Jornadas de esta sectorial que reunirán a responsables, personal técnico, profesorado y alumnado de las universidades españolas para la puesta en común, debate y discusión de los retos y problemas que nos ocupan y preocupan en torno a la implementación de los objetivos de desarrollo sostenible en nuestras instituciones de Educación Superior y en el entorno social más próximo y más lejano.

En esta ocasión, la temática principal se centrará en la biodiversidad y el clima, como reto para las universidades. La pérdida de biodiversidad está provocando un acelerado Cambio Climático, una de las principales amenazas para nuestro planeta y para el conjunto de la Humanidad, cuyos impactos sobre la disponibilidad del agua, la salud de las personas, la seguridad de los sistemas alimentarios o los daños causados por los eventos extremos, no son ya una mera predicción científica sino una dramática evidencia social y científica.

Las conclusiones de la Cumbre del Clima de Egipto, COP27, celebrada el pasado mes de noviembre, nos hablan de renovar los compromisos de todos los países por alcanzar la neutralidad climática, de la responsabilidad de los países ricos para una transición energética justa con quienes no son responsables del calentamiento global y de la urgencia de no superar los 1,5 grados de incremento global de temperaturas respecto a la situación preindustrial. Asimismo, el reciente documento del IPCC que completa su sexto Informe nos dice que la ventana de oportunidad para frenar el Cambio Climático se está cerrando, porque esta década es clave para reducir de forma rápida y profunda las emisiones de gases de efecto invernadero.

Por todo ello, desde la Universidad española debemos afrontar nuestra responsabilidad y comprometernos a plantear soluciones científicas y tecnológicas para contribuir a la búsqueda de alternativas a los sistemas emisores de gases de efecto invernadero, así como a su reducción para garantizar que la temperatura media del planeta no supere 1,5 grados.

Os esperamos con mucha ilusión en el Hospital del Rey, sede central del rectorado de la Universidad de Burgos, para compartir unos días de aprendizaje y trabajo que estoy convencido serán de gran provecho.

Un fuerte abrazo, *Manolo Pérez Mateos*







PROGRAMA

MIÉRCOLES 17 DE MAYO



18:00 - 19:00 Visita Cultural

Lugar: Museo de la Evolución Humana



19:30 - 22:30 Copa de bienvenida

Lugar: La Estación de la Ciencia y la Tecnología de la Universidad de Burgos







JUEVES 18 DE MAYO

07:00 Actividad Saludable "Corre por Burgos"

Dificultad media-baja 5 km (será necesario inscripción y contar con ropa adecuada)

Lugar: Se informará del punto de encuentro

08:30 – 09:15 Recepción y acreditación de participantes

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey



09:30 - 09:50 Inauguración XXXII Jornadas CRUE-Sostenibilidad

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

Manuel Pérez Mateos. Rector de la UBU y presidente de CRUE-Sostenibilidad

Rocío Lucas Navas. Consejera de Educación, Junta de Castilla y León

Amparo Bernal López-Sanvicente. Vicerrectora de Campus y Sostenibilidad de la UBU

09:50 — 10:00 La solución del cambio climático debe contemplar del desarme nuclear

Carlos Umaña. Premio Nobel de la Paz 2017

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey







10:00 - 10:20 Al este del Edén

Juan Luis Arsuaga. Codirector de los Yacimientos de Atapuerca (Burgos)

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

10:30 - 10:50 Bisontes: extintores en peligro de extinción

Estefanía Muro. Codirectora del Proyecto Paleolítico Vivo (Burgos)

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

10:50 - 11:30 Pausa. Café saludable

Lugar: Patio de Romeros. Hospital del Rey. Universidad de Burgos

11:30 - 11:50 Nanomateriales, ¿una alternativa sostenible?

Sonia Martel. Investigadora ICCRAM (International Research Center in Critical Raw Materials for Advanced Industrial Technologies). Universidad de Burgos.

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

12:00 – 12:20 Ciencia ciudadana para aumentar el conocimiento y la conservación de la biodiversidad de los ríos de Burgos

Antonio Jesús Canepa Oneto. Investigador de la Universidad de Burgos.

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

12:30 – 12:50 El papel de la contabilidad en la sostenibilidad: la perspectiva de una estudiante de doctorado

Elena Carrión Moneo. Estudiante de doctorado. Universidad de Burgos.

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

13:00 - 13:20 Sostenibilidad social: el reto de convivir en paz

Ana Ruiz Sánchez. Coordinadora del <u>Pacto de Convivencia</u>, plataforma de sociedad civil para el fortalecimiento de la convivencia.

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey







13:30 - 13:45 Foto Institucional

Lugar: Patio de Romeros. Hospital del Rey. Universidad de Burgos

13:45 - 15:30 Almuerzo

Lugar: Jardines del Hospital del Rey / Patio de Romeros. Universidad de Burgos

15:30 - 16:30 Reunión Comisión de CRUE para la Agenda 2030

Lugar: Sala de la Encomienda. Edificio del Rectorado. Hospital del Rey. Universidad de Burgos

15:30 - 16:30 Reunión del Comité Ejecutivo de CRUE-Sostenibilidad

Lugar: Sala de la Encomienda. Edificio del Rectorado. Hospital del Rey. Universidad de Burgos

15:30 – 17:30 Reuniones de los Grupos de Trabajo

Nombre del Grupo	Aula	Coordinador del Grupo
Comisión de CRUE para la Agenda 2030	Sala de la Encomienda	Santiago García Granda
Comité ejecutivo	Sala de la Encomienda	Manuel Pérez Mateos
Prevención de Riesgos Laborales	Aula Reina Leonor	Isidro Jesús Ibarra Berrocal
Evaluación de la Sostenibilidad Universitaria	Salón de Grados	Cristina Martí Barranco
Mejoras ambientales en edificios universitarios	Aula Cirilo Rodríguez	M ^a Belén López Morales
Participación y Voluntariado ambiental	Aula Benito Gutiérrez	Antonio José Guerrero Lucendo
Sostenibilización Curricular	Aula Comendadores	Silvana Longueira Matos
Universidad y Movilidad Sostenible	Aula Peregrinos	Julio Grijalba Bengoetxea
Universidades Saludables	Aula San Raimundo Peñafort	Raúl Reina Vaillo







Nombre del Grupo	Aula	Coordinador del Grupo
Urbanismo Universitario y Sostenibilidad	Aula Fuero Viejo	Agustín Hernández Aja
Políticas de Género	Aula Alfonso X	Isabel Jiménez Lucena

Las aulas del día 18 de mayo destinadas a las reuniones de los Grupos de Trabajo, también estarán disponibles el 19 de mayo

17:30 - 18:00 Actividad saludable. "Paseo hacia la Catedral"

Lugar: Paseo por las riberas del río Arlanzón, desde el Hospital del Rey hacia la Catedral de Burgos

18:00 - 19:00 Visita Cultural. Catedral de Burgos

21:30 - 23:30 Cena de gala

Lugar: Palacio de los Blasones. Burgos

VIERNES 19 DE MAYO

07:00 Actividad Saludable "Corre por Burgos"

Dificultad media-baja 5 km (será necesario inscripción y contar con ropa adecuada)

Lugar: Se informará del punto de encuentro

09:00 - 09:30 Red de Universidades españolas por el clima

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

Nota: Los Grupos de Trabajo tendrán a su disposición las aulas de la jornada anterior.

09:30 - 09:50 L'Oréal: la Belleza Sostenible

Inés Fernández Gil. Directora de fábrica y central internacional de distribución de L'Oréal en Burgos

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

10:00 - 10:20 El viaje sostenible de un neumático Bridgestone

Marta Pérez. Manufacturing sustainability Coordinator Bridgestone EMIA

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos Hospital del Rey.







10:20 – 10:30 Campus neutro en Carbono. Guía para acelerar la acción por el clima en las universidades.

Juan Luis Arsuaga. Codirector de los Yacimientos de Atapuerca (Burgos)

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

10:30 – 13:00 Presentación de resultados de los grupos de trabajo de la sectorial CRUE-Sostenibilidad

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

11:30 – 11:50 Pausa. Café saludable

Lugar: Patio de Romeros. Hospital del Rey. Universidad de Burgos

13:00 - 14:00 Pleno de la comisión sectorial de CRUE-Sostenibilidad

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

14:00 - 14:15 Clausura XXXII Jornadas CRUE-Sostenibilidad

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Burgos. Hospital del Rey

14:30 - 15:30 Almuerzo

Lugar: Jardines del Hospital del Rey / Patio de Romeros. Universidad de Burgos

17:00 Actividad cultural opcional. Visita a los Yacimientos de Atapuerca

Para poder participar en esta actividad, será necesaria inscripción previa. Salida de Burgos. Hospital del Rey: 16,00h

Salida de Atapuerca: 18,45h

Nota: Los Grupos de Trabajo tendrán a su disposición las aulas de la jornada anterior.