

JORNADA INNOVACIÓN PREVENTIVA EN LA ERA DIGITAL

**CÁTEDRA IRSST-UFV I+D+i en FOMENTO DE
LA CULTURA, EDUCACIÓN E INCLUSIÓN EN
SEGURIDAD, SALUD Y BIENESTAR**

JORNADA 22/10

Índice

01. OBJETIVOS

02. DESCRIPCIÓN DEL EVENTO

03. ASISTENTES

04. CONCLUSIONES

05. RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES

5.1. Recursos Humanos Vinculados con la cátedra

5.2. Otros Recursos Humanos

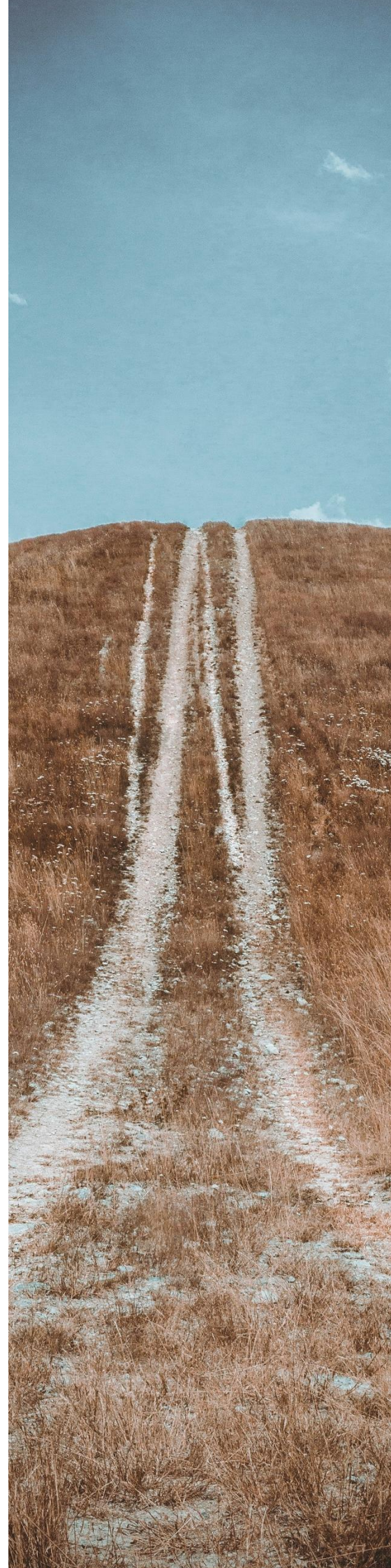
5.3. Espacios UFV y Otros Recursos

01. OBJETIVOS

En el marco de la campaña europea "Seguridad y Salud en la Era Digital", se celebrará una jornada que contará con la participación de representantes del grupo PRL de CRUE y de PRL Innovación. Estos expertos compartirán los avances en sus respectivas líneas de trabajo sobre innovación. Además, se llevará a cabo un taller práctico impartido por un docente de la Universidad Francisco de Vitoria (UFV), quien demostrará cómo aplicar las nuevas tecnologías para mejorar la gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo (SST).

Los objetivos de esta jornada incluyen:

- Fomentar la innovación en el ámbito de la prevención.
- Impulsar la integración de servicios de prevención.
- Difundir y facilitar la transferencia del conocimiento.
- Promover la formación de expertos en la materia.



02. DESCRIPCIÓN DEL EVENTO



INNOVACIÓN PREVENTIVA EN LA ERA DIGITAL

CÁTEDRA UFV-IRSST
SEMANA EUROPEA DE SEGURIDAD Y SALUD

22/10

09.45 - 14.00H.

Pecera del Edificio H.
Universidad Francisco de Vitoria
(Ctra. Pozuelo-Majadahonda KM 1.800)

09.45H RECEPCIÓN DE ASISTENTES

10.00H APERTURA



Nuria Mendoza Laiz
Decana Facultad de Ciencias de la Salud UFV

10.15H Innovación universitaria en el ámbito de la prevención



MODERADOR
Santiago Villalba Arranz
Jefe Unidad Técnica de Estudio, Innovación y Desarrollo IRSST

PONENTES
Enrique Colino Acevedo
Profesor Doctor CAFYD UFV y codirector Cátedra UFV-IRSST



María Dolores Redel Macías
Catedrática Área Proyectos Ingeniería y Directora de Prevención Universidad de Córdoba



Isidro Ibarra Berrocal
Director Servicio de Apoyo Investigación Tecnológica y Coordinador del grupo de Nuevas Tecnologías y Aplicabilidad a la PRL en CRUE Gerencia Universidad Politécnica de Cartagena

11.00H Prevención inteligente: Aprovechar las nuevas tecnologías para impulsar los Servicios de Prevención



MODERADORA
Mónica Samper Rivas
Directora de Seguridad, Salud y Bienestar UFV y codirectora Cátedra UFV-IRSST



PONENTES
Sergio Fernández González
Jefe del Servicio de Prevención Mancomunado Vodafone España



Rafael González del Río
Gerente de IoT y Track&Trace en Securitas



Diego López Tamames
Director Ejecutivo producto y operaciones PrevenControl

11.45H CIERRE DE CONFERENCIAS



Martha Pulido Pingarrón
Secretaria General IRSST

12.00H COFFEE BREAK

12.30H Taller práctico. Aplicación de nuevas tecnologías para mejorar la gestión PRL



Sergio Travieso Teniente
Profesor de herramientas informáticas aplicadas UFV

El 22 de octubre se organizó en el campus una jornada sobre innovación preventiva en la era digital, dirigida a presentar y promover los objetivos y propuestas de la Cátedra UFV-IRSST.

En el evento se llevaron a cabo dos mesas de expertos en las que se dieron a conocer los objetivos y líneas de actuación en los ámbitos científico, educativo, empresarial y asociativo. Además, el acto logró generar sinergias y establecer las bases para futuros proyectos de investigación que entrelazan la innovación en PRL con las necesidades de las empresas, especialmente las de los colectivos más vulnerables.

Las mesas contaron con ponentes expertos en prevención de riesgos laborales, destacados en la administración, la educación y el mundo empresarial.





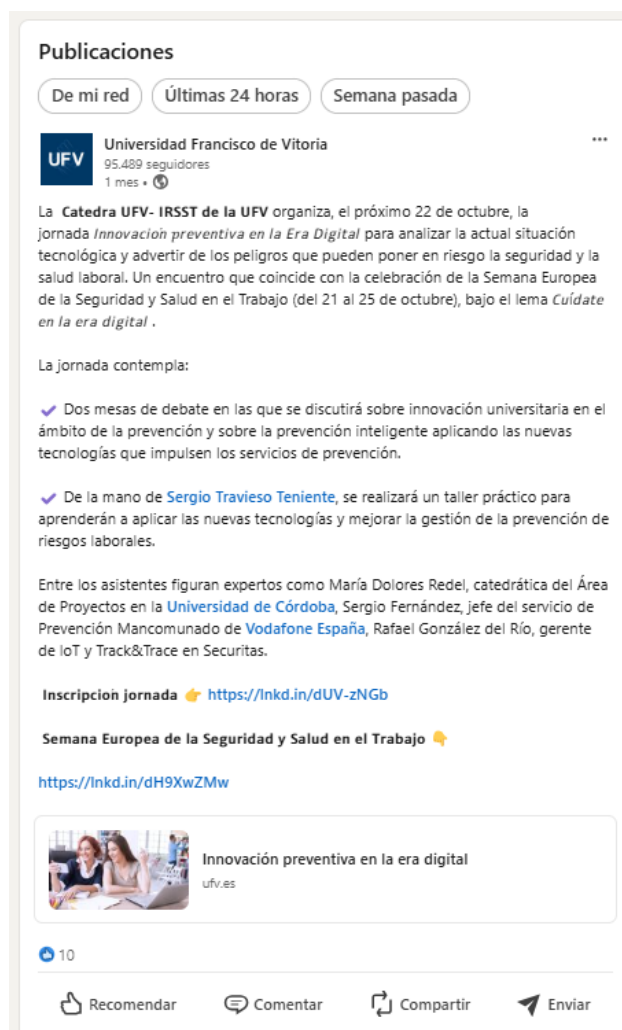
Desde el atril, Dña. **Nuria Mendoza Laiz** dio la bienvenida e inauguró el acto. Por su parte, la primera mesa, titulada "Innovación Universitaria en el Ámbito de la Prevención", fue inaugurada y clausurada por **D. Santiago Villalba Arranz**, quien dio paso a los tres ponentes: **D. Enrique Colino Acevedo**, **Dña. Mª Dolores Redel**, **Isidro Ibarra Berrocal**. La mesa concluyó con un breve resumen de lo tratado y dio paso a la segunda mesa, titulada "Prevención Inteligente: Aprovechar las Nuevas Tecnologías para Impulsar los Servicios de Prevención". El moderador de esta mesa, **Dña. Mónica Samper Rivas**, hizo una breve introducción y dio paso a los siguientes ponentes: **D. Sergio Fernández González**, **D. Rafael González del Río**, **D. Diego López Tamames**.

La jornada concluyó con la clausura del acto a cargo de **Dña. Martha Pulido Pingarrón**, secretaria general del IRSST de la Comunidad de Madrid, organismo promotor de esta Cátedra y encargado del impulso de las políticas públicas en materia de prevención de riesgos laborales en la región.



Además, se realizó un taller práctico de **Aplicación de nuevas tecnologías para mejorar la gestión PRL** impartido por **D. Sergio Travieso Teniente**. Tuvo una duración de casi dos horas, y los participantes inscritos pudieron aprender a crear cuadros de mando de forma sencilla utilizando la herramienta Power BI. Se trabajó en un caso práctico enfocado en la elaboración de un cuadro de mando para el análisis de accidentes, partiendo de los datos recogidos en un formulario web.

El evento se difundió en redes sociales como **LinkedIn**, a través de las **noticias UFV**. También se hicieron eco de la noticia entidades **Prevencionar**.



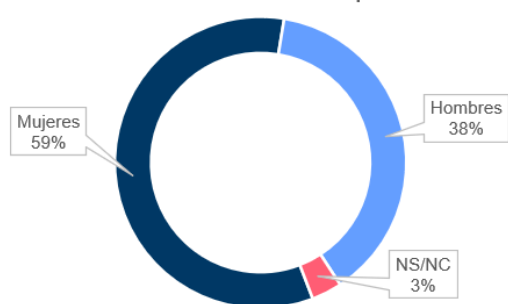
En el siguiente [enlace](#) se puede ver el vídeo del evento, que se publicó para todos los alumnos del Máster de Prevención de Riesgos Laborales de la UFV.

ASISTENTES

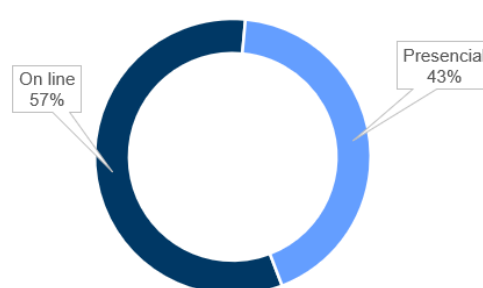
El evento se ofreció en formato presencial y on line.

	PRESENCIAL	ON LINE	TOTAL
Mujeres	23 (61%)	29 (57%)	52 (58%)
Hombres	15 (39%)	19 (37%)	34 (38%)
NS/NC		3 (6%)	3 (3%)
TOTAL	38 (100%)	51 (100%)	89 (100%)

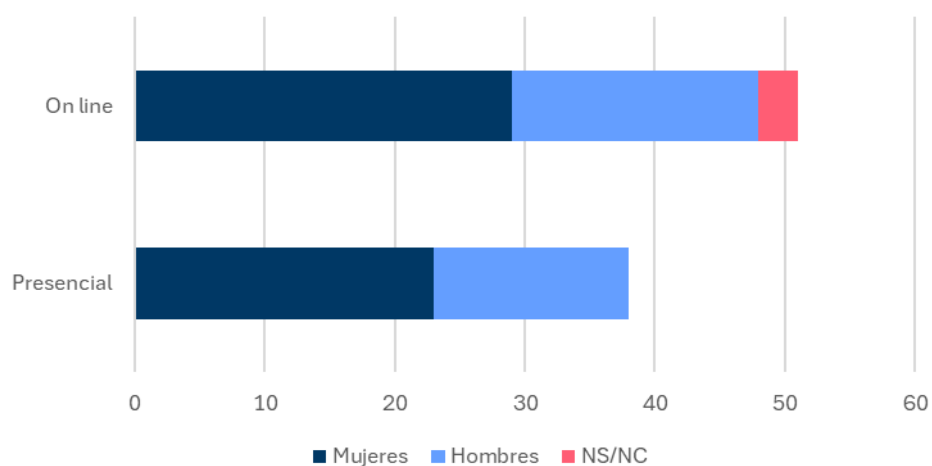
Distribución de asistentes por sexo



Distribución de asistentes por modalidad



Asistentes por modalidad y sexo



Los gráficos muestran que hubo un total de 89 asistentes, de los cuales el 43% acudió de forma presencial y el 57% de manera online. La mayoría de los asistentes eran mujeres (59%), frente a un 38% de hombres, mientras que el 3% no respondió sobre su sexo.

A la jornada asistieron:

- Empresas y asociaciones.
- Servicios de prevención ajenos, mutuas y otras entidades públicas y privadas relacionadas.
- Miembros de servicios de prevención propios de otras universidades y empresas.
- Personal de los servicios de prevención de hospitales de la Comunidad de Madrid.

La jornada se grabó y se compartirá a los alumnos del Máster de Prevención de Riesgos Laborales de la UFV.

03. CONCLUSIONES

La innovación es un área que está presente en universidades, empresas y otras instituciones, desempeñando un papel crucial en el avance de la tecnología y la mejora de procesos.

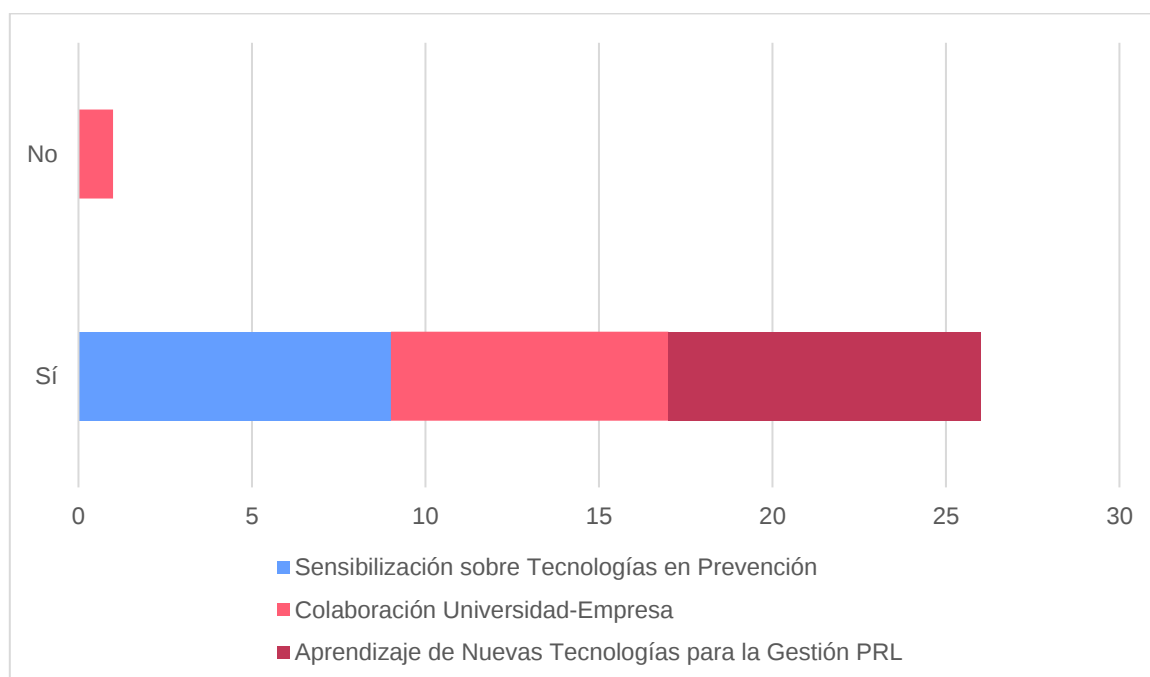
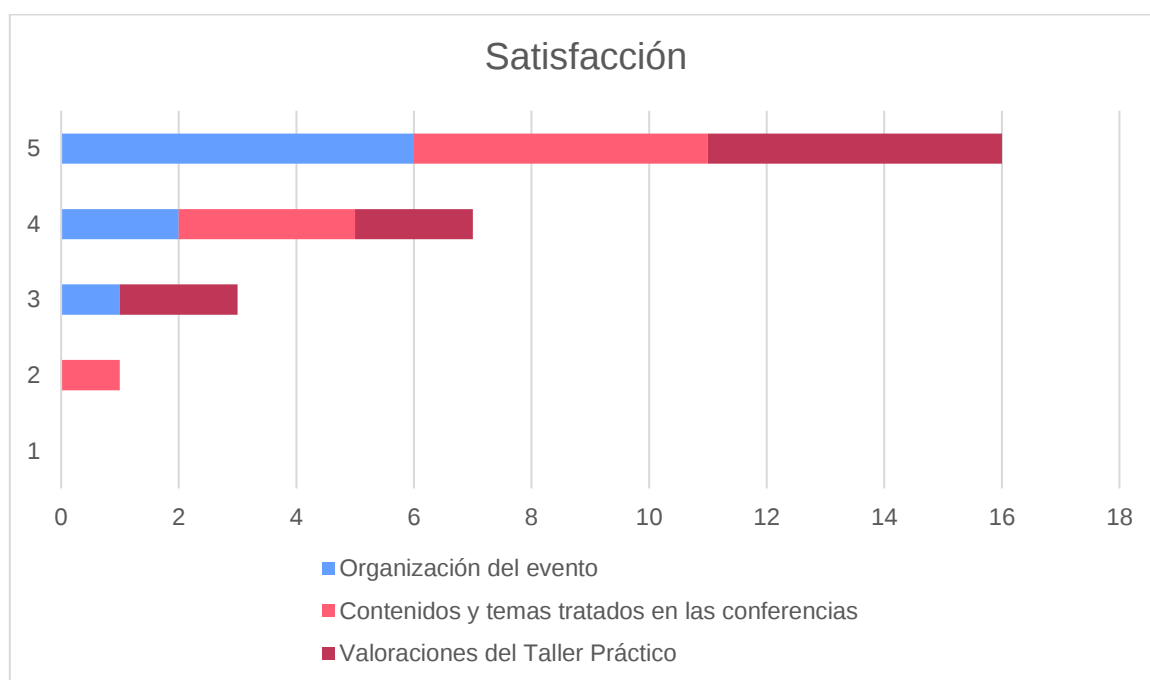
Este evento, centrado en la innovación preventiva en la era digital, ha sido una plataforma para explorar y discutir las oportunidades y desafíos que las nuevas tecnologías presentan en el ámbito de la prevención de riesgos laborales (PRL).

Al finalizar el evento, se envió un cuestionario a los participantes para evaluar diversos aspectos de este.

De las respuestas recibidas, que fueron un total de 9, se pueden extraer varias conclusiones importantes:

- **Organización del evento:** Un 67 % de los participantes valoraron la organización del evento con puntuaciones altas (5 puntos), indicando una satisfacción general con la organización.
- **Contenidos y Temas Tratados en las Conferencias:** Las valoraciones fueron generalmente positivas, con puntuaciones de 4 (33 %) y 5 puntos (56 %). Los participantes apreciaron los contenidos, aunque algunos sugirieron incluir más ejemplos prácticos de empresas.
- **Sensibilización sobre Tecnologías en Prevención:** Todos los participantes consideraron que el evento sensibilizó adecuadamente sobre las oportunidades y riesgos de las tecnologías aplicadas a la prevención.
- **Colaboración Universidad-Empresa:** La mayoría de los participantes (89 %) valoraron positivamente el impulso a la colaboración entre la universidad y la empresa.
- **Asistencia Taller Práctico:** Todos los participantes asistieron al taller práctico.
- **Valoraciones del Taller:** fueron mayoritariamente positivas con puntuaciones de 5 (56 %) y 4 (22 %), aunque algunos sugirieron que el taller podría ser más largo.
- **Aprendizaje de Nuevas Tecnologías para la Gestión PRL:** Todos los participantes indicaron que aprendieron algo nuevo que podrían aplicar en la gestión de PRL.

El evento fue bien recibido en general, con altas valoraciones en organización y contenidos. Las áreas de mejora incluyen la duración del taller y la inclusión de más ejemplos prácticos en las presentaciones.



04. RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES

4.1. RECURSOS HUMANOS VINCULADOS CON LA CÁTEDRA IRSST-UFV

Miembros del IRSST:

- Dña. Martha Pulido Pingarrón, secretaria general.
- D. Santiago Villalba Arranz, jefe de la Unidad Técnica de Estudio, Innovación y Desarrollo.

Miembros UFV:

- Dña. Mónica Samper Rivas, directora del Servicio de Seguridad, Salud y Bienestar, codirectora de la Cátedra IRSST-UFV.
- D. Enrique Colino Acevedo, profesor de CAFYD y codirector de la Cátedra IRSST-UFV.

4.2. OTROS RECURSOS HUMANOS QUE HAN PARTICIPADO EN EL DESARROLLO DE LAS ACCIONES

Personal externo:

- Dña. María Dolores Redel Macías, catedrática Área Proyectos de Ingeniería y directora de Prevención. Universidad de Córdoba.
- D. Isidro Ibarra Berrocal, director del Servicio de Apoyo Investigación Tecnológica y Coordinador del grupo de Nuevas Tecnologías y Aplicabilidad a la PRL en la CRUE, Universidad Politécnica de Cartagena.
- D. Diego López Tamames, director Ejecutivo producto y operaciones. Preven Control.
- D. Rafael González del Río, gerente de IoT y Track&Trace en Securitas.
- D. Sergio Fernández González, jefe del Servicio de Prevención Mancomunado. Vodafone España.

Profesores UFV:

- D. Sergio Travieso Teniente, profesor de herramientas informáticas aplicadas.

Coordinación de logística:

- Dña. Ana Gallego Gil, Técnico del Servicio de Seguridad, Salud y Bienestar UFV.

Equipo de audiovisuales UFV.

Departamento de relaciones institucionales.

4.3. ESPACIOS UFV Y OTROS RECURSOS

Durante la jornada se han utilizado los siguientes espacios de la UFV.

- Hall de Rectorado del Edificio Central.
- Vip 1 de la cafetería UFV.
- Sala Pecera del Edificio H.
- Laboratorio 10, Planta 1 Módulo 5. Edificio Central.

Otros recursos:

Roll Up

Se ha elaborado un roll up con la imagen de la jornada para que pueda utilizarse en las actividades divulgación.

Aula virtual (Canvas UFV)

El aula virtual UFV se ha utilizado para la publicación de noticias, vídeos y bases del concurso entre nuestros alumnos y especialmente entre los alumnos de Máster de Prevención de Riesgos Laborales.





Universidad
Francisco de
Vitoria