

XII OLIMPIADA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA DE ASTURIAS-2023. DETALLE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

Escuela Ingeniería Informática de Oviedo Horario de Actividades 25 de febrero de 2023 Pruebas de la Olimpiada Informática

Actividades paralelas

Hora	Actividad	Lugar
9:30 – 11:30	Taller: Introducción a la realidad aumentada.	Salón de actos

1. **Descripción Taller Introducción a la realidad aumentada:** Este taller introduce los conceptos y características básicas de la realidad aumentada, una tecnología que está permitiendo crear visualizaciones 3D en las que los objetos físicos y digitales coexisten. Los asistentes aprenderán a diseñar un ejemplo sencillo utilizando una herramienta online.

Escuela Politécnica de Ingeniería Gijón Horario de Actividades 25 de febrero de 2023 Pruebas de la Olimpiada Informática

Actividades paralelas

Hora	Actividad	Lugar
9:30 – 11:30	Taller: Ciberseguridad en el ámbito personal. Fortaleciendo la salud digital.	Aulario Norte
12:00 – 14:00	Taller: El día a día fotografiando con el móvil.	Aulario Norte
14:00 – 14:30	Charla: La mujer y la mar.	Aulario Norte

2. Descripción Taller Ciberseguridad en el ámbito personal. Fortaleciendo la salud digital :

En esta charla presentará la situación actual de la ciberseguridad a nivel mundial y sus potenciales consecuencias en nuestra vida profesional y cotidiana. Posteriormente, se ahondará en diversos tipos de estafas y timos comunes en el ámbito personal, explicando los objetivos y métodos de los ciberdelincuentes y proponiendo procedimientos y medidas para evitar ser víctima de ellos. Asimismo, se presentarán algunas soluciones útiles para la protección de dispositivos y redes de uso cotidiano. Para finalizar la actividad, se propondrá a los asistentes participar interactivamente en la resolución de una serie de cuestiones relacionadas con la charla impartida.

3. Descripción Taller Ciberseguridad en el ámbito personal. Fortaleciendo la salud digital :

Durante el taller se usará el disparo con el dispositivo móvil y sus configuraciones. Se trabajará sobre los encuadres, preparación de las imágenes para los distintos formatos de redes sociales y sobre los archivo y documentación de las fotos.

4. Descripción Charla La mujer y la mar:

Actualmente, es más o menos normal encontrar mujeres desempeñando actividades a bordo de los buques, tanto de la Armada (en buques de superficie y/o en submarinos) como mercantes, quizás algo menos en el mundo de la pesca; pero no siempre fue así. Vamos a analizar el papel que ha jugado la mujer en el mundo marítimo, no siempre reconocido, por otro lado.

Históricamente, el sector marítimo ha sido un mundo único y exclusivo para los hombres, aunque, hoy en día, las mujeres están tratando de hacerse hueco poco a poco en este mundo. Se hará un repaso histórico de las mujeres más importantes dentro del sector y como es la situación a día hoy.