

PROGRAMA

Desayuna con la ciencia + Cultura Emprendedora

CURSO 2024/2025



desayuna con la ciencia



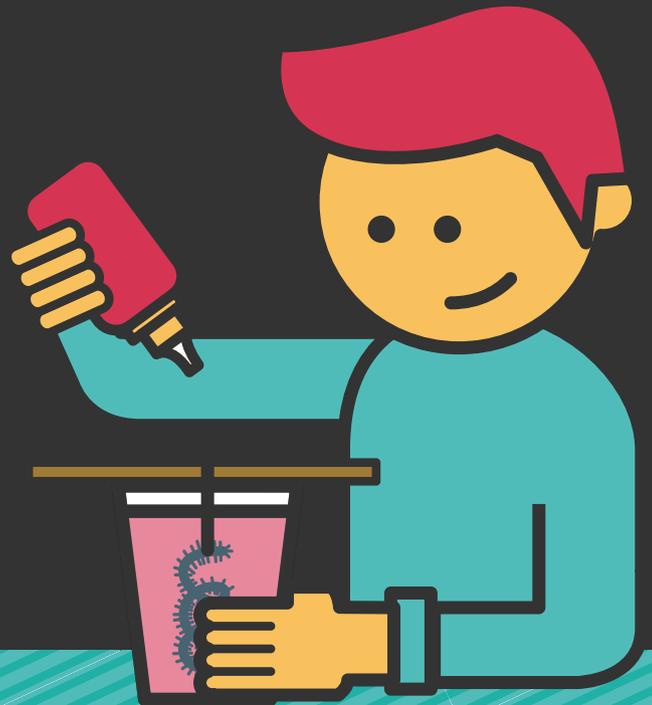
desayuna con la ciencia

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

La Universidad de Extremadura (UEx) tiene entre sus retos principales el acercamiento de la investigación a la sociedad, mediante la divulgación científica. Desde el Servicio de Difusión de la Cultura Científica, dependiente del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia, se contribuye a conseguir ese reto desarrollando diversas actividades. Una de ellas es Desayuna con la ciencia, que comienza un nuevo programa **DESAYUNA CON LA CIENCIA-CULTURA EMPRENDEDORA** en colaboración con Cultura Emprendedora Universidad de la Junta de Extremadura.

Con esta iniciativa se pretende acercar la ciencia, la innovación y la cultura emprendedora al alumnado de 5º y 6º de Educación Primaria en Extremadura, tratando de despertar en ellos el interés por el estudio, la investigación y la innovación, para fomentar las vocaciones científicas y tecnológicas.

Esta iniciativa se desarrollará desde el mes de noviembre de 2024 hasta el mes de abril 2025 en los espacios universitarios de la UEx en Mérida, Badajoz, Cáceres y Plasencia. En estas jornadas el alumnado se reúne en torno a un desayuno saludable con investigadores e investigadoras para la realización de sencillos talleres prácticos que implican la observación, la experimentación, la reflexión y el diálogo con los profesionales de la UEx.



Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Taller 1: Mayday! Frena el Ciberacoso en Internet

El objetivo del taller es utilizar un juego para aprender a frenar el ciberacoso en Internet y construir un clima positivo para que todos puedan disfrutar de la red Internet. Contra el ciberacoso es importante plantear como se puede actuar y qué recursos tenemos a nuestro alcance.

Con Juan Ángel Contreras Vas

Taller 2: Guardianes del Ciberespacio: Protege tus Datos en Internet

En este taller de ciberseguridad, aprenderemos a proteger nuestros datos cuando nos conectamos a Internet. Imagina que tus mensajes y datos son como una carta o un paquete que quieres enviar: necesitas asegurarte de que nadie lo abra ni lo vea sin permiso. A través de juegos divertidos, exploraremos técnicas utilizadas en informática y telecomunicaciones para proteger la información que compartes y recibes en la red, asegurándonos de que solo llegue a quien debe verlo. ¡Prepárate para convertirte en un experto en ciberseguridad!

Con Jesús Galeano Brajones

Taller 3: Detección de fraude en los videojuegos

El objetivo de este taller es ayudar a los más jóvenes, que navegan por internet e interactúan con otras personas a través de videojuegos, a identificar sitios web falsos, aplicaciones falsas, mensajes sospechosos o fraudulentos desde una perspectiva crítica.

Con Josefa Díaz Álvarez

Taller 4: Crea tu contraseña secreta

En este taller es una introducción a la ciberseguridad para niños y niñas, para comprender la importancia de las contraseñas, así, trabajaremos pautas claras y sencillas para crear contraseñas seguras y fáciles de recordar.

Con Luis Arévalo Rosado



En este taller de ciberseguridad, aprenderemos a proteger nuestros datos cuando nos conectamos a Internet. Imagina que tus mensajes y datos son como una carta o un paquete que quieres enviar: necesitas asegurarte de que nadie lo abra ni lo vea sin permiso. A través de juegos divertidos, exploraremos técnicas utilizadas en informática y telecomunicaciones para proteger la información que compartes y recibes en la red, asegurándonos de que solo llegue a quien debe verlo. ¡Prepárate para convertirte en un experto en ciberseguridad!

Con Jesús Galeano Brajones



22

NOVIEMBRE

PROGRAMA

Desayuna con la ciencia + Cultura Emprendedora

CURSO 2024/2025



desayuna con la ciencia



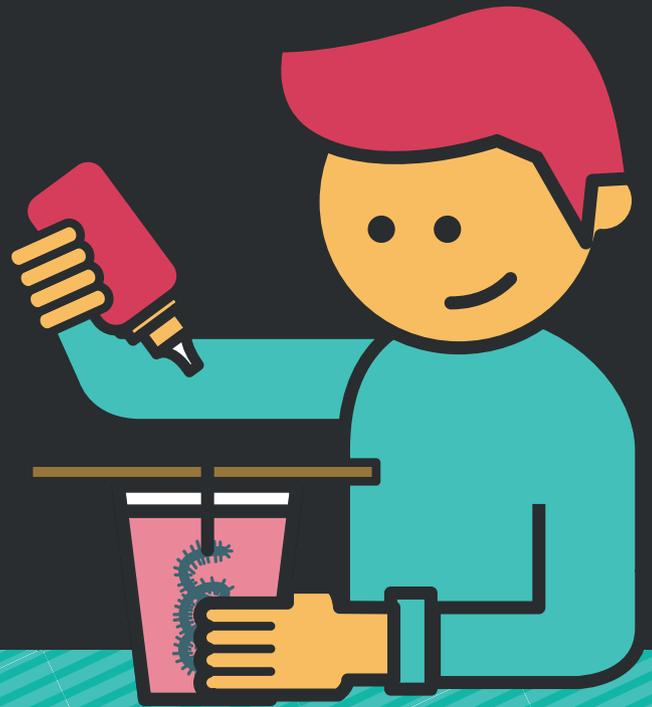
desayuna con la ciencia

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

La Universidad de Extremadura (UEx) tiene entre sus retos principales el acercamiento de la investigación a la sociedad, mediante la divulgación científica. Desde el Servicio de Difusión de la Cultura Científica, dependiente del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia, se contribuye a conseguir ese reto desarrollando diversas actividades. Una de ellas es Desayuna con la ciencia, que comienza un nuevo programa DESAYUNA CON LA CIENCIA-CULTURA EMPRENDEDORA en colaboración con Cultura Emprendedora Universidad de la Junta de Extremadura.

Con esta iniciativa se pretende acercar la ciencia, la innovación y la cultura emprendedora al alumnado de 5º y 6º de Educación Primaria en Extremadura, tratando de despertar en ellos el interés por el estudio, la investigación y la innovación, para fomentar las vocaciones científicas y tecnológicas.

Esta iniciativa se desarrollará desde el mes de noviembre de 2024 hasta el mes de abril 2025 en los espacios universitarios de la UEx en Mérida, Badajoz, Cáceres y Plasencia. En estas jornadas el alumnado se reúne en torno a un desayuno saludable con investigadores e investigadoras para la realización de sencillos talleres prácticos que implican la observación, la experimentación, la reflexión y el diálogo con los profesionales de la UEx.



Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Charla: Introducción a la Ciberseguridad. Los Secretos para un Mundo Digital Seguro

Descubre cómo convertirte en un verdadero guardián digital. En esta charla, aprenderás los conceptos básicos de ciberseguridad, cómo proteger tus datos y evitar los peligros del ciberespacio. Con ejemplos prácticos y consejos útiles, estarás listo para navegar por Internet de forma segura y enfrentarte a los desafíos del mundo digital.

Investigador: Francisco Díaz Barrancas

Taller 1: EMayday! Frena el Ciberacoso en Internet

En este taller utilizaremos un juego para aprender a frenar el ciberacoso en Internet y construir un clima positivo para que todos puedan disfrutar de la red Internet. Contra el ciberacoso es importante plantear cómo se puede actuar y qué recursos tenemos a nuestro alcance.

Investigador: Juan Ángel Contreras Vas

Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Lorem ipsum

Taller 2: Código binario, el lenguaje oculto que hablan los ordenadores

Los ordenadores usan dígitos para representar información, comúnmente en sistema binario (0 y 1). Enseñar números binarios introduce al alumnado al pensamiento computacional, algoritmos y descomposición de problemas. Aprenden a convertir entre binario y decimal y a usar conceptos simples para representar información, mostrando que los ordenadores no son tan complejos y pueden hacer cosas extraordinarias

Investigador: Miguel Ángel Martín Tardío.

Taller 3: Guardianes del Ciberespacio: Protege tus Datos en Internet

En este taller de ciberseguridad, aprenderemos a proteger nuestros datos cuando nos conectamos a Internet. Imagina que tus mensajes y datos son como una carta o un paquete que quieres enviar: necesitas asegurarte de que nadie lo abra ni lo vea sin permiso. A través de juegos divertidos, exploraremos técnicas utilizadas en informática y telecomunicaciones para proteger la información que compartes y recibes en la red, asegurándonos de que solo llegue a quien debe verlo. ¡Prepárate para convertirte en un experto en ciberseguridad!

Investigador: Jesús Galeano Brajones.

Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Taller 4: Detección de fraude en los videojuegos

El objetivo de este taller es ayudar a los más jóvenes, que navegan por internet e interactúan con otras personas a través de videojuegos, a identificar sitios web falsos, aplicaciones falsas, mensajes sospechosos o fraudulentos desde una perspectiva crítica.

Investigadora: Josefa Díaz Álvarez .

Taller 5: Crea tu contraseña secreta

En este taller es una introducción a la ciberseguridad para niños y niñas, comprendiendo la importancia de las contraseñas, y trabajando pautas claras y sencillas para crear contraseñas seguras y fáciles de recordar.

Investigadores: Luis Jesús Arévalo Rosado, Francisco Chávez de la O.

PROGRAMA

Desayuna con la ciencia + Cultura Emprendedora

CURSO 2024/2025



desayuna con la ciencia



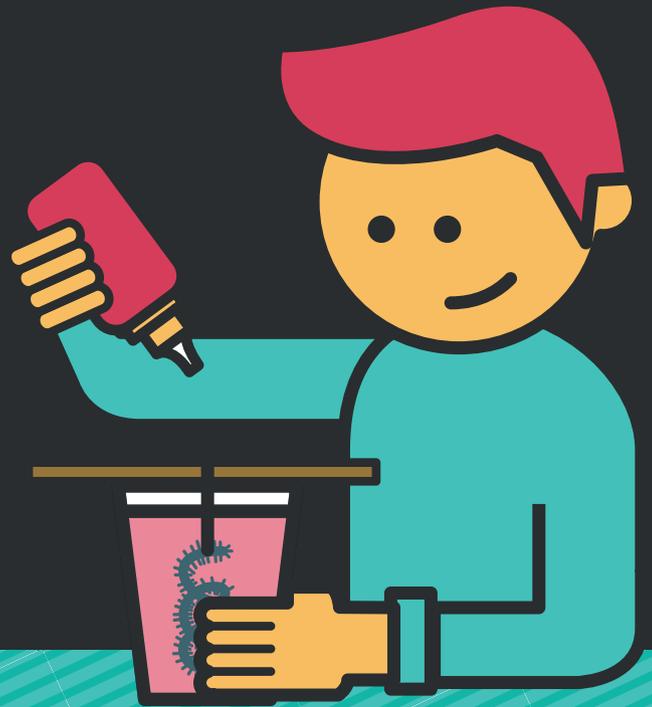
desayuna con la ciencia

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

La Universidad de Extremadura (UEx) tiene entre sus retos principales el acercamiento de la investigación a la sociedad, mediante la divulgación científica. Desde el Servicio de Difusión de la Cultura Científica, dependiente del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia, se contribuye a conseguir ese reto desarrollando diversas actividades. Una de ellas es Desayuna con la ciencia, que comienza un nuevo programa DESAYUNA CON LA CIENCIA-CULTURA EMPRENDEDORA en colaboración con Cultura Emprendedora Universidad de la Junta de Extremadura.

Con esta iniciativa se pretende acercar la ciencia, la innovación y la cultura emprendedora al alumnado de 5º y 6º de Educación Primaria en Extremadura, tratando de despertar en ellos el interés por el estudio, la investigación y la innovación, para fomentar las vocaciones científicas y tecnológicas.

Esta iniciativa se desarrollará desde el mes de noviembre de 2024 hasta el mes de abril 2025 en los espacios universitarios de la UEx en Mérida, Badajoz, Cáceres y Plasencia. En estas jornadas el alumnado se reúne en torno a un desayuno saludable con investigadores e investigadoras para la realización de sencillos talleres prácticos que implican la observación, la experimentación, la reflexión y el diálogo con los profesionales de la UEx.



Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Charla: Introducción a la Ciberseguridad. Los Secretos para un Mundo Digital Seguro

Descubre cómo convertirte en un verdadero guardián digital. En esta charla, aprenderás los conceptos básicos de ciberseguridad, cómo proteger tus datos y evitar los peligros del ciberespacio. Con ejemplos prácticos y consejos útiles, estarás listo para navegar por Internet de forma segura y enfrentarte a los desafíos del mundo digital.

Investigador: Francisco Díaz Barrancas

Taller 1: EMayday! Frena el Ciberacoso en Internet

En este taller utilizaremos un juego para aprender a frenar el ciberacoso en Internet y construir un clima positivo para que todos puedan disfrutar de la red Internet. Contra el ciberacoso es importante plantear como se puede actuar y qué recursos tenemos a nuestro alcance.

Investigador: Juan Ángel Contreras Vas

Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Taller 2: Guardianes del Ciberespacio: Protege tus Datos en Internet

En este taller de ciberseguridad, aprenderemos a proteger nuestros datos cuando nos conectamos a Internet. Imagina que tus mensajes y datos son como una carta o un paquete que quieres enviar: necesitas asegurarte de que nadie lo abra ni lo vea sin permiso. A través de juegos divertidos, exploraremos técnicas utilizadas en informática y telecomunicaciones para proteger la información que compartes y recibes en la red, asegurándonos de que solo llegue a quien debe verlo. ¡Prepárate para convertirte en un experto en ciberseguridad!

Investigador: Jesús Galeano Brajones.

Taller 3. Detección de fraude en los videojuegos

El objetivo de este taller es ayudar a los más jóvenes, que navegan por internet e interactúan con otras personas a través de videojuegos, a identificar sitios web falsos, aplicaciones falsas, mensajes sospechosos o fraudulentos desde una perspectiva crítica.

Investigadora: Josefa Díaz Álvarez



Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Taller 4 : Crea tu contraseña secreta

En este taller es una introducción a la ciberseguridad para niños y niñas, comprendiendo la importancia de las contraseñas, y trabajando pautas claras y sencillas para crear contraseñas seguras y fáciles de recordar.

Investigadores: Luis Jesús Arévalo Rosado, Francisco Chávez de la O

PROGRAMA

Desayuna con la ciencia + Cultura Emprendedora

CURSO 2024/2025



desayuna con la ciencia



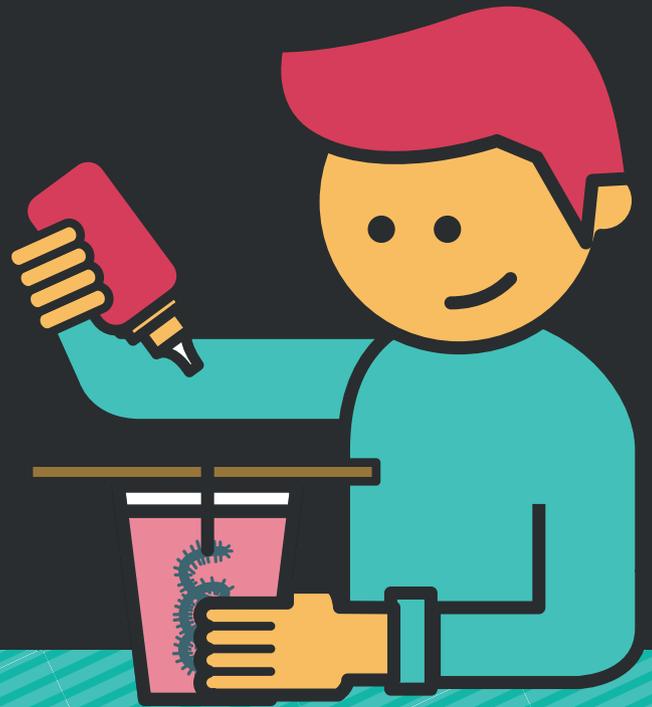
desayuna con la ciencia

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

La Universidad de Extremadura (UEx) tiene entre sus retos principales el acercamiento de la investigación a la sociedad, mediante la divulgación científica. Desde el Servicio de Difusión de la Cultura Científica, dependiente del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia, se contribuye a conseguir ese reto desarrollando diversas actividades. Una de ellas es Desayuna con la ciencia, que comienza un nuevo programa DESAYUNA CON LA CIENCIA-CULTURA EMPRENDEDORA en colaboración con Cultura Emprendedora Universidad de la Junta de Extremadura.

Con esta iniciativa se pretende acercar la ciencia, la innovación y la cultura emprendedora al alumnado de 5º y 6º de Educación Primaria en Extremadura, tratando de despertar en ellos el interés por el estudio, la investigación y la innovación, para fomentar las vocaciones científicas y tecnológicas.

Esta iniciativa se desarrollará desde el mes de noviembre de 2024 hasta el mes de abril 2025 en los espacios universitarios de la UEx en Mérida, Badajoz, Cáceres y Plasencia. En estas jornadas el alumnado se reúne en torno a un desayuno saludable con investigadores e investigadoras para la realización de sencillos talleres prácticos que implican la observación, la experimentación, la reflexión y el diálogo con los profesionales de la UEx.



Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Charla: Introducción a la Ciberseguridad. Los Secretos para un Mundo Digital Seguro

Descubre cómo convertirte en un verdadero guardián digital. En esta charla, aprenderás los conceptos básicos de ciberseguridad, cómo proteger tus datos y evitar los peligros del ciberespacio. Con ejemplos prácticos y consejos útiles, estarás listo para navegar por Internet de forma segura y enfrentarte a los desafíos del mundo digital.

Investigador: Javier García González

Taller 1: Ciberseguridad para Pequeños Detectives: Descifra el Código Secreto

En este emocionante taller, los niños se convertirán en detectives digitales y se enfrentarán al desafío de una sopa de letras de ciberseguridad. A través del juego, aprenderán sobre seguridad digital, contraseñas seguras y prevención de fraudes de una manera divertida y fácil de entender. ¡Cada palabra encontrada es una pista para un mundo digital más seguro!

Investigador: Francisco Díaz Barrancas

Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Taller 2: Guardianes del Ciberespacio: Protege tus Datos en Internet

En este taller de ciberseguridad, aprenderemos a proteger nuestros datos cuando nos conectamos a Internet. Imagina que tus mensajes y datos son como una carta o un paquete que quieres enviar: necesitas asegurarte de que nadie lo abra ni lo vea sin permiso. A través de juegos divertidos, exploraremos técnicas utilizadas en informática y telecomunicaciones para proteger la información que compartes y recibes en la red, asegurándonos de que solo llegue a quien debe verlo. ¡Prepárate para convertirte en un experto en ciberseguridad!

Investigador: Jesús Galeano Brajones y Juan Luis Arenas Sánchez

Taller 3. Detección de fraude en los videojuegos

El objetivo de este taller es ayudar a los más jóvenes, que navegan por internet e interactúan con otras personas a través de videojuegos, a identificar sitios web falsos, aplicaciones falsas, mensajes sospechosos o fraudulentos desde una perspectiva crítica.

Investigadora: Josefa Díaz Álvarez

Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Taller 4 : Crea tu contraseña secreta

En este taller es una introducción a la ciberseguridad para niños y niñas, comprendiendo la importancia de las contraseñas, y trabajando pautas claras y sencillas para crear contraseñas seguras y fáciles de recordar.

Investigadores: Luis Jesús Arévalo Rosado y Francisco Chávez de la O

PROGRAMA

Desayuna con la ciencia + Cultura Emprendedora

CURSO 2024/2025



desayuna con la ciencia



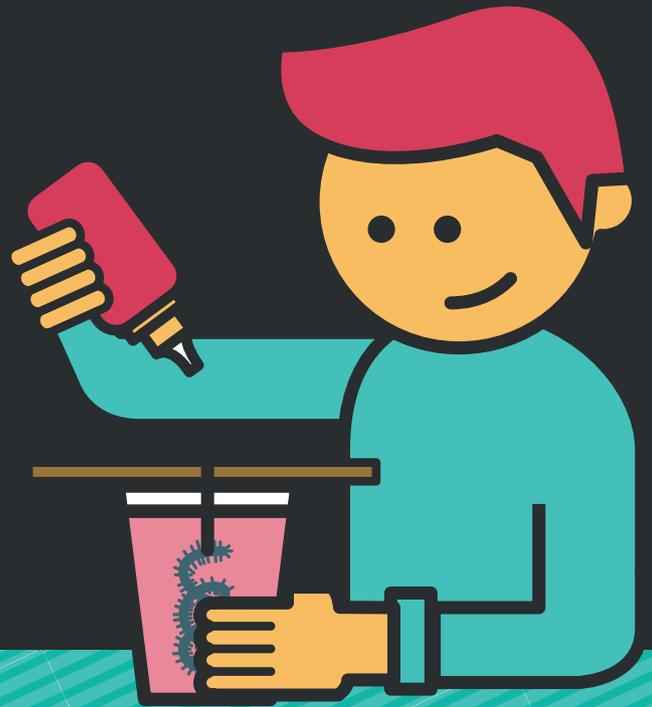
desayuna con la ciencia

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

La Universidad de Extremadura (UEx) tiene entre sus retos principales el acercamiento de la investigación a la sociedad, mediante la divulgación científica. Desde el Servicio de Difusión de la Cultura Científica, dependiente del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia, se contribuye a conseguir ese reto desarrollando diversas actividades. Una de ellas es Desayuna con la ciencia, que comienza un nuevo programa DESAYUNA CON LA CIENCIA-CULTURA EMPRENDEDORA en colaboración con Cultura Emprendedora Universidad de la Junta de Extremadura.

Con esta iniciativa se pretende acercar la ciencia, la innovación y la cultura emprendedora al alumnado de 5º y 6º de Educación Primaria en Extremadura, tratando de despertar en ellos el interés por el estudio, la investigación y la innovación, para fomentar las vocaciones científicas y tecnológicas.

Esta iniciativa se desarrollará desde el mes de noviembre de 2024 hasta el mes de abril 2025 en los espacios universitarios de la UEx en Mérida, Badajoz, Cáceres y Plasencia. En estas jornadas el alumnado se reúne en torno a un desayuno saludable con investigadores e investigadoras para la realización de sencillos talleres prácticos que implican la observación, la experimentación, la reflexión y el diálogo con los profesionales de la UEx.



Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Charla: Introducción a la Ciberseguridad. Los Secretos para un Mundo Digital Seguro

Descubre cómo convertirte en un verdadero guardián digital. En esta charla, aprenderás los conceptos básicos de ciberseguridad, cómo proteger tus datos y evitar los peligros del ciberespacio. Con ejemplos prácticos y consejos útiles, estarás listo para navegar por Internet de forma segura y enfrentarte a los desafíos del mundo digital.

Investigador: Javier García González

Taller 1: Ciberseguridad para Pequeños Detectives: Descifra el Código Secreto

En este emocionante taller, los niños se convertirán en detectives digitales y se enfrentarán al desafío de una sopa de letras de ciberseguridad. A través del juego, aprenderán sobre seguridad digital, contraseñas seguras y prevención de fraudes de una manera divertida y fácil de entender. ¡Cada palabra encontrada es una pista para un mundo digital más seguro!

Investigador: Francisco Díaz Barrancas

Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Taller 2: Guardianes del Ciberespacio: Protege tus Datos en Internet

En este taller de ciberseguridad, aprenderemos a proteger nuestros datos cuando nos conectamos a Internet. Imagina que tus mensajes y datos son como una carta o un paquete que quieres enviar: necesitas asegurarte de que nadie lo abra ni lo vea sin permiso. A través de juegos divertidos, exploraremos técnicas utilizadas en informática y telecomunicaciones para proteger la información que compartes y recibes en la red, asegurándonos de que solo llegue a quien debe verlo. ¡Prepárate para convertirte en un experto en ciberseguridad!

Investigador: Jesús Galeano Brajones y Juan Luis Arenas Sánchez

Taller 3. Detección de fraude en los videojuegos

El objetivo de este taller es ayudar a los más jóvenes, que navegan por internet e interactúan con otras personas a través de videojuegos, a identificar sitios web falsos, aplicaciones falsas, mensajes sospechosos o fraudulentos desde una perspectiva crítica.

Investigadora: Josefa Díaz Álvarez

Horario: De 10:00h. a 13:00 h.

Taller 4 : Crea tu contraseña secreta

En este taller es una introducción a la ciberseguridad para niños y niñas, comprendiendo la importancia de las contraseñas, y trabajando pautas claras y sencillas para crear contraseñas seguras y fáciles de recordar.

Investigadores: Luis Jesús Arévalo Rosado y Francisco Chávez de la O