HackTheFeed: Pensamiento crítico para la era digital.

I Hackatón Cibértica · Hackea tu futuro

Málaga, 20 de noviembre de 2026

AGENDA

1. 08:30 – 09:00 — RECEPCIÓN Y ACREDITACIÓN

Llegada de los participantes, acreditación y organización de los equipos.

2. 09:00 – 09:20 — BIENVENIDA

Presentación del hackatón, objetivos y funcionamiento de la jornada.

3. 09:20 – 09:50 — CHARLA INSPIRADORA

Charla a cargo de María Vidal Denis

Una introducción científica a los desafíos psicológicos y sociales de las redes sociales y a las oportunidades que ofrece la tecnología para humanizarlas.

4. 09:50 – 10:00 — PRESENTACIÓN DEL RETO

Se plantea el desafío de tecnología responsable que deberán resolver los equipos. Se asignan los mentores a cada equipo.

5. 10:00 – 11:00 — ANÁLISIS DEL PROBLEMA

Los equipos investigan, identifican las causas y consecuencias del problema y definen exactamente qué quieren solucionar.

Acompañamiento de mentores

6. 11:00 – 11:30 — PAUSA DEL DESAYUNO

Descanso.

7. 11:30 – 12:20 — DISEÑO DE LA SOLUCIÓN

Generación de ideas, selección de la propuesta y diseño de la solución.

Los equipos podrán utilizar herramientas de diseño, prototipado y/o análisis de datos.

8. 12:20 – 12:50 — DESARROLLO

Construcción del prototipo o representación de la solución y preparación de la presentación final.

Checkpoint final con mentores.

9. 12:50 – 13:10 — PRESENTACIÓN DE PROYECTOS

Cada equipo presenta su propuesta ante el jurado.

Tiempo recomendado: 3-4 minutos por equipo.

DESPLAZAMIENTO *DESPLAZAMIENTO* *DESPLAZAMIENTO*

10. 13:30 – 14:00 — PREMIOS

Valoración del jurado, anuncio de los proyectos ganadores y entrega de reconocimientos.

11. 14:00 H — FIN DEL HACKATÓN

Fin.

Showroom en el Polo Digital

Showroom en el Polo Digital

Showroom en el Polo Digital

Colección Museo Ruso

HackTheFeed: Pensamiento crítico para la era digital.

I Hackatón Cibértica · Hackea tu futuro

HackTheFeed: Pensamiento crítico para la era digital.

I Hackatón Cibértica · Hackea tu futuro

Málaga, 20 de noviembre de 2026

ORGANIZACIÓN

1. CONOCE EL RETO

Comenzaremos con una introducción a los principales desafíos de la era digital y las redes sociales, y la presentación del reto que deberán resolver los equipos.

2. FORMA TU EQUIPO

Los participantes se organizarán en equipos de estudiantes de **3.º y 4.º de ESO y Bachillerato,** combinando diferentes capacidades, conocimientos e intereses.

3. RESUELVE UN RETO DIGITAL

Cada equipo tendrá que analizar un problema tecnológico o social y plantear una solución viable, innovadora y ética.

- Salud mental y adicción al tiempo de pantalla.
- Prevención del ciberacoso, grooming y violencia en redes.
- Detección de noticias falsas (fake news) y desinformación.
- Protección de la privacidad y la huella digital.
- Combate contra los patrones adictivos de diseño (dark patterns).
- Promoción de la empatía digital y la convivencia positiva.
- Uso ético y crítico de la Inteligencia Artificial Generativa.
- Impacto de las redes en la autoestima e identidad.
- Seguridad de los menores en la red.
- Accesibilidad digital para personas con discapacidad.
- Fomento del pensamiento crítico frente a los algoritmos.

4. CREA UNA SOLUCIÓN

Los equipos desarrollarán su propuesta utilizando herramientas científicas y tecnológicas. Podrán incorporar, prototipos de apps, diseño de interfaces, filtros responsables, campañas de datos o plataformas web que ayuden a resolver el problema.

5. APRENDE CON MENTORES

Durante el proceso contarán con especialistas que les ayudarán a:

- Analizar correctamente el problema digital.
- Generar y seleccionar ideas.
- Utilizar herramientas tecnológicas de desarrollo y diseño.
- Evaluar el impacto ético y la viabilidad de la solución.
- Mejorar y comunicar el proyecto.

6. PRESENTA TU PROYECTO

Cada equipo dispondrá de un tiempo limitado para presentar su solución ante un jurado.

Deberán explicar:

El problema → La solución → Cómo funciona → Su impacto social y digital → Por qué es viable.

7. ENTREGA DE RECONOCIMIENTOS

Finalmente se entregarán los reconocimientos a las mejores propuestas.

HackTheFeed: Pensamiento crítico para la era digital.

I Hackatón Cibértica · Hackea tu futuro