

V PLAN ANUAL DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

El V Plan Anual de Divulgación Científica y de la Innovación de la Universidad de Córdoba, coordinado por la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i) de la Universidad de Córdoba, pretende servir de herramienta para la transferencia el conocimiento generado por la institución y cumplir con los siguientes objetivos, para los que se han diseñado las acciones que se indican:

1. Promocionar la cultura científica y de la innovación
 - a. Cienciafictionados
 - b. Noche Europea de los Investigadores
 - c. Paseos de ciencia con Jane
 - d. SKPciencia
2. Promocionar las vocaciones científicas
 - a. Semana de la Ciencia
 - b. Ingenios en ruta
 - c. Lee ciencia, abre tu mente

- d. Paseo por la ciencia
3. Comunicar resultados de investigación de la UCO
 - a. UCOnews
 - b. CordobaCiencia
4. Formar al personal investigador en divulgación científica
 - a. VI Jornadas de Divulgación Científica UCOdivulga
 - b. Taller comunicación en público
 - c. Cuéntame tu tesis

Como líneas generales de trabajo, todas las actividades serán diseñadas atendiendo a criterios de equidad, tanto en lo que se refiere al género de ponentes y participantes, como a la diversidad intelectual y cultural de los públicos a los que se dirijan. Para ello, la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación buscará a organizaciones sociales e instituciones que puedan apoyar el trabajo divulgativo y promocionar la participación de todo tipo de públicos.

OBJETIVO 1. PROMOCIÓN DE LA CULTURA CIENTÍFICA Y DE LA INNOVACIÓN

CIENCIAFICCIONADOS. CUANDO LAS LETRAS SE CONVIERTEN EN CIENCIA

El Plan de Divulgación propone recuperar uno de los géneros literarios más populares: la cienciaficción, en la que se unen ciencia y literatura, y utilizar la segunda para acercar conceptos científicos al gran público. Para ello se organizarán cuatro charlas científico-literarias. En las primeras, una persona que investigue en la Universidad de Córdoba comentará la novela elegida y los conceptos científicos más importantes contenidos en ella, siempre de forma divulgativa. La charla se planteará como un diálogo entre la persona que actúe como ponente y una entrevistadora que promoverá el debate con el público. Previamente, las novelas habrán sido presentadas en un blog propio en el que se promoverá el debate entre los asistentes.

LA NOCHE DE LOS INVESTIGADORES

La Universidad de Córdoba se une a la convocatoria anual de la Comisión Europea y celebra el evento ‘Researchers’ night’ trasladando a los equipos de investigación a las plazas públicas con el objetivo de compartir con la ciudadanía el resultado de sus investigaciones.

En 2018, se diseña un programa que contempla las siguientes acciones:

- Feria de Pequeños Grandes Investigadores: Actividad dirigida a escolares. Presentación de proyectos de ciencia
- Bocados de ciencia: Espectáculos divulgativos en restaurantes
- Feria de los Ingenios: Feria de Ciencia
- Gala central: Acto de homenaje a la ciencia
- Patios de ciencia: Tertulias científicas en patios cordobeses

PASEOS DE CIENCIA CON JANE

Contando con el resultado del proyecto “Calles de Ciencia”, del III Plan Anual de Divulgación Científica de la UCO, en el que la UCC+i desarrolló con ayuda de la ciudadanía un callejero científico de la ciudad de Córdoba, se ofrecerán rutas guiadas por

esas calles en las que se presentarán los personajes que le dan nombre. La actividad se insertará dentro de la convocatoria anual de los Paseos de Jane, promovida en Córdoba por la Asociación de peatones 'A pata' y la organización Colaborativa.eu en homenaje a la urbanista y divulgadora Jane Jacobs. Esta actividad irá acompañada de un plan específico de comunicación que sitúe las rutas por la ciudad en el marco del Año Europeo del Patrimonio Cultural.

SKPCIENCIA

Siguiendo el modelo de los juegos de escape por equipos, se diseñará una prueba basada en el método científico. Las personas participantes deberán resolver los enigmas planteados por un equipo científico multidisciplinar para poder escapar de uno de los sótanos de un edificio universitario.

OBJETIVO 2. PROMOCIÓN DE LAS VOCACIONES CIENTÍFICAS ENTRE LOS ESCOLARES DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

SEMANA DE LA CIENCIA

CICLO DE CINE CIENTÍFICO

Programación de una selección de películas ganadoras de las diferentes ediciones de la Bienal de Cine Científico de Ronda, organizada por la Asociación Española de Cine e Imagen Científicos (ASECIC). Las proyecciones se harán en la Filmoteca de Andalucía y siguiendo el formato de cineforum con investigadores relacionados con la materia de la que trate la película.

CAFÉ CON CIENCIA

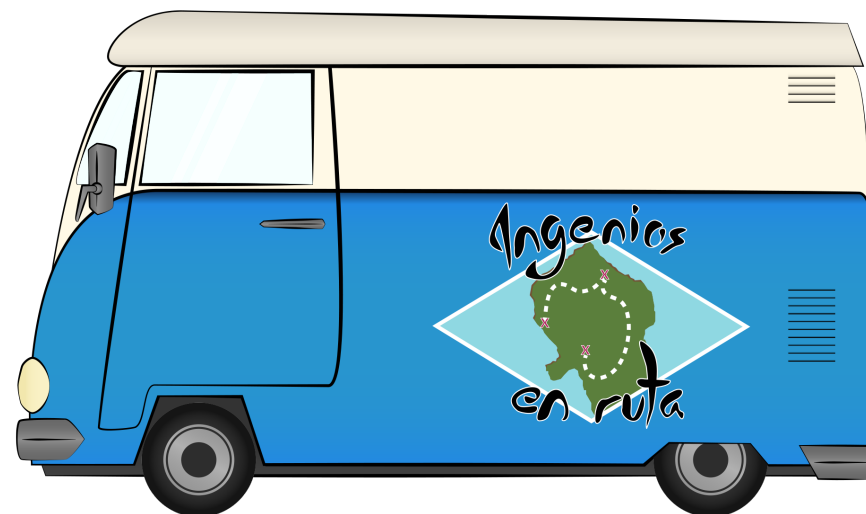


Científicos de la Universidad de Córdoba desayunan con estudiantes de Secundaria, por la mañana, y toman café con alumnos de la Cátedra Intergeneracional y público general, por la tarde. Durante una hora les explican cuáles son las líneas fundamentales de su labor investigadora y la utilidad que tienen los resultados de su trabajo. Es una actividad coordinada por la Fundación Descubre.

VISITAS A LABORATORIOS E INSTALACIONES CIENTÍFICAS

Oferta de visitas guiadas a instalaciones científicas para centros escolares. La UCCi abrirá un plazo de inscripción para los centros universitarios interesados en mostrar sus instalaciones y trabajo al alumnado.

INGENIOS EN RUTA



El programa “Ingenios en ruta” de la Universidad de Córdoba ofrece a los centros escolares de la provincia de Córdoba la visita de equipos de investigación de la institución. Se ofrecerán charlas y talleres divulgativos con el objetivo de acercar a los estudiantes a la ciencia. Cada taller se realizará en las aulas facilitadas por el centro educativo y tendrá una duración de 1 hora.

LEE CIENCIA, ABRE TU MENTE

La Unidad de Cultura Científica seleccionará dos títulos de libros de divulgación científica de autores españoles y ofertará a los centros educativos la posibilidad de trabajar las obras durante el segundo trimestre del año con objeto de celebrar una sesión de debate con los autores en el mes de abril, coincidiendo con el programa de actos en torno al Día del Libro.

PASEO POR LA CIENCIA

Instalación de stand en el Paseo por la Ciencia organizado por la Asociación Cordobesa de Profesorado por la Cultura Científica. Dentro del espacio reservado por la UCO en la actividad, los centros podrán exponer el trabajo de investigación de sus equipos.

OBJETIVO 3. COMUNICACIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN

UCONEWS. CANAL DE COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

La Universidad de Córdoba contará con un canal propio de noticias de ciencia escritas y audiovisuales. La distribución de las mismas atenderá tanto a los medios de comunicación como al público directo mediante el diseño de un newsletter quincenal.

CÓRDOBA CIENCIA

Los contenidos divulgativos elaborados por la UCC+i serán difundidos a través de las redes sociales, siguiendo una estrategia que adecúe los mismos al lenguaje propio de twitter, Facebook, Instagram y Youtube.

OBJETIVO 4. FORMACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR EN DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

VI JORNADAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA UCODIVULGA. MÁS ALLÁ DE LOS PAPERS

Seminario sobre diferentes iniciativas de comunicación social de la ciencia, en colaboración con la Asociación Española de Comunicación Científica. En esta edición, las ponencias girarán en torno a las estrategias de las personas que desde la divulgación fomentan el pensamiento crítico y combaten la pseudociencia.

TALLER DE COMUNICACIÓN. HABLAR EN PÚBLICO

Curso de técnicas de expresión corporal y elaboración de discursos para el desarrollo de actividades de divulgación en público.

CERTAMEN “CUÉNTAME TU TESIS”

Certamen de monólogos divulgativos para doctorandos. Las personas que participen tendrán que explicar en 5 minutos el contenido de su tesis y hacerlo de manera atractiva y divertida. Quienes pasen a la fase final contarán con el apoyo y asesoramiento de profesorado de la Escuela Superior de Arte Dramático de Córdoba. La final se celebrará en el marco de La Noche Europea de los Investigadores.