

PROYECTO

EE
EVIDENCE

Más que un
compromiso científico
en farmacia hospitalaria

Talleres EVIDENCE, trasladando la EVIDENCIA CIENTÍFICA a la toma de decisiones

Fechas: 27 de Mayo, 10 de Junio y 24 de Junio. 2021

Formato Online



Instituto de Estudios de
Ciencias de la Salud
de Castilla y León



ORGANIZACIÓN:

- Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla y León (ICSCYL).

- Roche Farma

COORDINACIÓN Y MODERADOR DE LOS TALLERES:

- Profesor Dr. Alberto Caballero García.

Director gerente de la Fundación IECSCYL.

FECHAS:

27 de Mayo, 10 de Junio y 24 de Junio de 2021

LUGAR:

Transmisión sincronizada por la Plataforma Zoom ICSCYL.

DIRIGIDO A:

Exclusivamente a Farmacéuticos Hospitalarios de los hospitales públicos de Castilla y León.

ACREDITACIÓN:

Acreditado con 1 crédito por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Castilla y León

OBJETIVOS:

- Comprender cómo la evolución en Secuenciación Genómica y la Medicina de Precisión han dado paso al desarrollo de Nuevos Diseños de Ensayos Clínicos.
- El rol del Farmacéutico Hospitalario en la identificación, interpretación y evaluación de los resultados de Ensayos Clínicos con diseños no convencionales.
- Conocer los fundamentos básicos sobre el Big Data, la Inteligencia Artificial y su aplicación en el ámbito de la Salud a través del RWD Y RWE.
- Proporcionar las herramientas necesarias para que los Farmacéuticos Hospitalarios conozcan los consejos para redactar una comunicación científica o un manuscrito que transmita adecuadamente la información científica con posibilidades de publicación.

METODOLOGÍA:

El curso consta de tres talleres de dos horas y media de duración cada uno mediante Seminario Web a través de la plataforma Zoom.

Al finalizar cada sesión se establecerá un pequeño debate donde los asistentes podrán plantear sus dudas y establecer conclusiones.

INSCRIPCIONES:

Las inscripciones son exclusivamente por invitación.

TALLER 1. 27 DE MAYO DE 2021 NUEVOS DISEÑOS DE ENSYOS CLÍNICOS: ¿FUTURO O REALIDAD EN INVESTIGACIÓN CLÍNICA?

17:00 INAUGURACIÓN DE LOS TALLERES POR EL ILMO. SR. Dr. JOSE RAMÓN GARMENDIA LEIZA, DIRECTOR GENERAL DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN, CALIDAD Y PRESTACIÓN FARMACÉUTICA.

BIENVENIDA Y APERTURA DEL TALLER.

IMPARTIDO POR:

D. FERNANDO GUTIÉRREZ NICOLÁS.

Director de Investigación Aplicada de la SEFH.

Jefe de la Unidad de Investigación del Complejo Hospitalario Universitario de Canarias.

- **Situación actual y desafíos**
 - Repaso histórico: de dónde venimos y a dónde vamos.
 - Conceptos básicos en Biología Molecular.
 - Tipos de mutaciones.

- **La evolución de la Medicina Personalizada en Oncología. Nuevos diseños de Estudios.**
 - Importancia de la localización anatómica en el diseño de estudio.
 - Importancia de la presencia de mutaciones en el diseño de estudio.
 - Concepto tumor agnóstico
 - ¿Qué es un Basket trial?
 - ¿Qué es un Umbrella trial?

19:00-19:30 Resolución de dudas adicionales. Moderado por el Profesor Dr. Alberto Caballero García

TALLER 2. 10 DE JUNIO DE 2021. REAL WORLD DATA, REAL WORLD EVIDENCE E INTELIGENCIA ARTIFICIAL.

17:00. BIENVENIDA Y APERTURA DEL TALLER.

IMPARTIDO POR:

D. ANGEL LUIS DEL REY MEJÍAS

Chief Data Officer de la Unidad de Data Science del Hospital Ramón y Cajal.

- **Big Data Analytics**
 - Conceptos Generales: Definición, marco teórico y contexto sanitario.

- **Inteligencia Artificial**
 - Definición
 - ¿Cómo funciona?
 - Ej. Robótica y procesamiento de imágenes.

- **Medicina Basada en Datos**
 - Contexto: Medicina basada en Evidencia
 - Ensayos clínicos aleatorizados (pros y contras)
 - Real World Data
 - Real World Evidence
 - RWD + RWE

- **Casos de uso del RWD Y RWE**
 - Ejemplos en Investigación
 - Ejemplos aplicados al día en un hospital

19:00-19:30 Resolución de dudas adicionales. Moderado por el Profesor Dr. Alberto Caballero García.

TALLER 3. 24 DE JUNIO DE 2021. CÓMO INVERTIR TU PROYECTO EN UN WORLD CLASS PAPER”

17:00. BIENVENIDA Y APERTURA DEL TALLER.

IMPARTIDO POR:

Dra. BLANCA PIEDRAFITA

Lead Scientific Advisor y Coordinadora de equipo de Medical Writing de MSC

- **Objetividad y Organización**
 - Los factores que concurren en el éxito de una publicación
 - El contenido y el formato del artículo están relacionados
 - Pensar en la revista objetivo: ¿la casa por el tejado?

- **Consideraciones formales y de estilo**
 - El título y el abstract como cebo principal
 - Abordaje práctico de las secciones. Errores frecuentes
 - Tablas, figuras y tips de redacción
 - Breves apuntes de estilo científico
 - Referencias bibliográficas

- **El universo actual de la publicación científica: luces y sombras**
 - Pros y cons del sistema actual
 - El punto de vista de los editores

- **El envío a la revista**
 - La carta de presentación (cover letter)
 - Nombres y filiaciones: trazabilidad y problemas habituales. El ORCID
 - Verificar formatos: puntos críticos habituales

- **Hitos en el proceso editorial**
 - Desde la submisión el comité editorial
 - Revisión por pares. Actitud y paciencia son las madres de la ciencia
 - Galeradas: nunca desdeñar esta última posibilidad de revisar

19:00-19:30 Resolución de dudas adicionales. Moderado por el Profesor Dr. Alberto Caballero García

ENCUESTA DE CALIDAD Y CERTIFICADOS

IMPORTANTE:

AL FINALIZAR LOS TALLERES SE ENVIARÁ POR CORREO ELECTRÓNICO UNA ENCUESTA **ANÓNIMA OBLIGATORIA** PARA OBTENER EL CERTIFICADO DE LOS TALLERES.