

Creación y administración de proyectos en REDCap

Unidad de estadística, manejo de datos y
sistemas de información.



IECS

EDUCACIÓN

INSTITUTO
DE EFECTIVIDAD
CLÍNICA
Y SANITARIA

Presentación

En el ámbito de la investigación clínica, gestionar datos de manera segura y eficiente es crucial. REDCap (Research Electronic Data Capture) es una plataforma que facilita el diseño y manejo de bases de datos y encuestas, asegurando el cumplimiento de las normativas nacionales e internacionales. En este curso, aprenderás las habilidades necesarias para optimizar su correcto uso desde la configuración inicial hasta la gestión avanzada de usuarios.

Este curso es impartido por profesionales con amplia experiencia en el uso de REDCap y nuestra institución es partner del consorcio REDCap.

Docentes:

- Pablo Solares
- Álvaro Ciganda
- Candela B. Stella
- Ana Paula Pérez Oyola

Destinatarios:

El curso está dirigido a Investigadores clínicos, Personal de apoyo a la investigación, Profesionales de la salud, Personal de TI en instituciones académicas, Administradores actuales o aspirantes y Partners de REDCap que deseen adquirir conocimientos avanzados en la gestión y administración de proyectos de investigación utilizando REDCap.

Objetivos:

Al finalizar el curso los cursantes serán capaces de:

- Diseñar formularios y configurar proyectos en REDCap.
- Administrar usuarios y permisos.
- Implementar reglas de calidad de datos y gestionar discrepancias.
- Generar reportes y manejar datos.
- Utilizar funcionalidades avanzadas como aleatorización, alertas, gestión multilingüe e integración de módulos externos.

Contenidos:

Modulo 1:

- *Introducción a REDCap*
- *Obtención de la licencia*
- *Requisitos de Infraestructura*
- *Proyectos y usuarios*
- *Diseño de Formularios*
- *Ingreso de Datos*
- *Auditoría del proyecto*

Modulo 2:

- Edición Avanzada
- Diccionario de Datos
Formularios repetibles y proyectos longitudinales

Modulo 3:

- Módulo encuesta
- Módulo Multi Idioma

Módulo 4:

- Reportes y exportación de datos
- Importación de datos

Módulo 5:

- Módulo de calidad
- Módulo alertas y notificaciones

Módulo 6:

- Módulo de Randomización
- Extensibilidad de REDCap

Módulo 7:

- REDCap Mobile
- MyCAP

Dinámica del curso:

El curso se divide en 7 módulos de duración semanal. Cuenta con instancias sincrónicas, material asincrónico y actividades prácticas.

Cada participante tendrá acceso a un usuario REDCap exclusivo de IECS para la realización de las actividades como así también la actividad integral final. Dicha instancia estará disponible solamente durante el desarrollo del curso.

Si bien la asistencia a los encuentros no es obligatoria, se recomienda participar activamente para una comprensión más profunda de los temas. En ellos se trabajará sobre los ejercicios prácticos y se resolverán dudas.

Modalidad de aprobación:

Será requisito para la obtención del certificado la realización de las actividades propuestas para cada módulo, como así también la entrega y aprobación de la actividad integradora final.

Duración: 12 semanas - 48 horas.

