

Conectando Saberes: Prácticas Clínicas Multidisciplinares en Ingeniería Biomédica

Cristina Soguero Ruiz

Cristina Soguero

Rebeca Goya

Carlos Guijarro

Beatriz Gil

Vanesa Gómez

Óscar Barquero

Eva María Cirugeda

Isabel Polimón

Cristian David Chushig

Jorge Tarancon

Inmaculada Mora

Ana María de Pablo

Luis Lechuga

Francisco Jesús Lara

Conectando Saberes: Prácticas Clínicas Multidisciplinares en Ingeniería Biomédica



OBJETIVO GENERAL

Mejorar la formación multidisciplinaria del estudiantado en la asignatura *Prácticas Externas I* mediante una mayor integración con el entorno clínico, el desarrollo de proyectos aplicables a la práctica real y la mejora de la coordinación entre universidad y hospitales colaboradores

ACCIONES

Coordinación entre docentes, clínicos y egresados para definir un aprendizaje
Creación de videos breves explicativos sobre la asignatura para todos los implicados.
Desarrollo de una aplicación web para difusión de materiales.
Píldoras formativas codiseñadas por clínicos y estudiantes sobre competencias por área.
Asistencia a seminarios de expertos para fomentar debate e interacción.
Rotaciones de estudiantes por diferentes servicios hospitalarios.
Repositorio de proyectos mínimos viables.
Redacción y presentación en póster de un artículo científico por parejas.
Elaboración de un libro de actas con los proyectos desarrollados.
Competición para premiar los dos mejores proyectos.

RECURSOS

TECNOLÓGICOS

Plataforma Aula Virtual
OneDrive
Formación en digitalización y docencia.

MATERIALES

Recursos humanos: estudiantes, docentes, profesionales clínicos, y egresado de grado

ESPACIALES






Sala con proyector para actividades presenciales.
Espacio físico para la exposición de pósters

INNOVACIÓN

Línea general del proyecto: Mejora de la docencia práctica en Ingeniería Biomédica mediante formación multidisciplinaria en entornos clínicos reales.

¿Cuál es la innovación principal del proyecto? Integración coordinada de estudiantes, docentes y clínicos con apoyo de herramientas digitales y aprendizaje basado en proyectos reales.

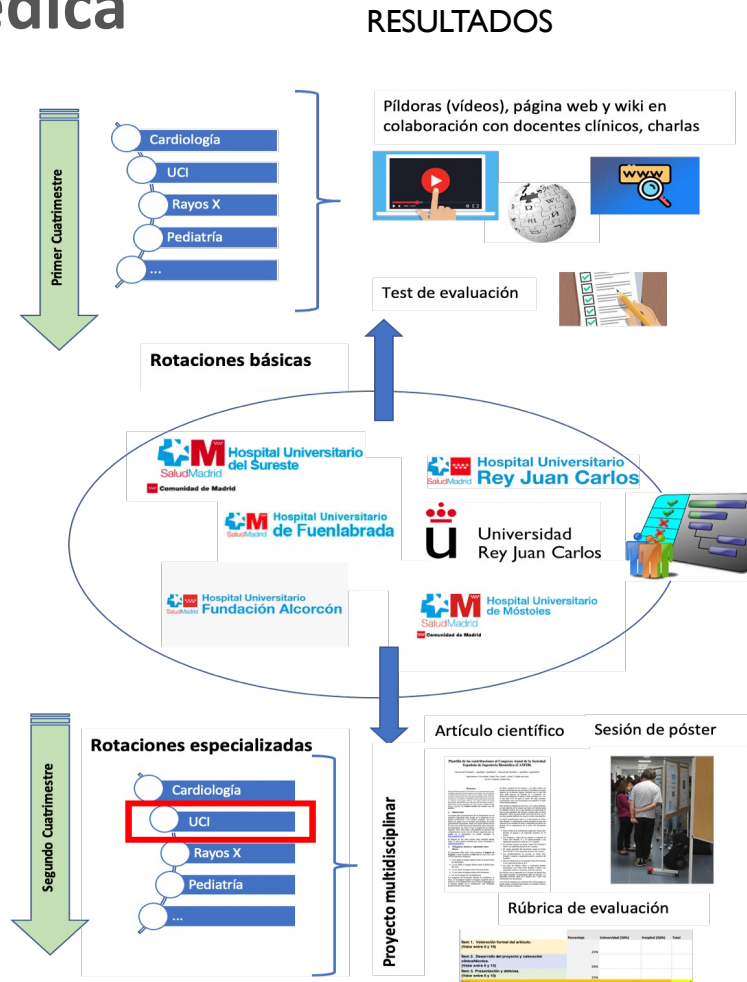
EVALUACIÓN

	 
Adecuación del diseño del proyecto a los resultados	
Consecución de los objetivos	
Valoración global	

MEJORAS

Revisar el alcance de los proyectos realizados para su puesta en marcha en la práctica clínica diaria

Conectando Saberes: Prácticas Clínicas Multidisciplinares en Ingeniería Biomédica



DIFUSIÓN

Enlaces a artículos y comunicaciones
Se está trabajando en el libro de actas asociado al congreso realizado

Enlaces a materiales creados en abierto

Cuentas del proyecto en redes sociales

PROSPECCIÓN

La continuación del proyecto permitiría la mejora de la organización y el alcance de los proyectos realizados.