

¡EMPEZAMOS! PACIENTE EN CIENCIA



INVESTIGANDO A DISTANCIA

TALLER EN HERRAMIENTAS PARA
PARTICIPAR EN PROYECTOS DE
INVESTIGACIÓN MÉDICA

PACIENTE EN CIENCIA: CONECTANDO CIENCIA Y COMUNIDAD
ZARAGOZA, 14 DE DICIEMBRE DE 2023



¿Qué es el proyecto Paciente en Ciencia?

Un proyecto del IIS Aragón, con la colaboración de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología Ministerio de Ciencia e Innovación, que busca:

- **Aumentar el conocimiento** y la comprensión de la ciencia y la tecnología.
- **Acercar la investigación** desarrollada por el colectivo investigador.
- **Promover cambios en las actitudes** o comportamientos en ciencia y tecnología, en el ámbito de la salud.
- **Facilitar la incorporación de la ciudadanía** a proyectos posteriores de investigación y de innovación.
- **Aumentar el contacto entre investigadores y ciudadanía**, no solamente para investigar.



¿QUÉ ES LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA Y LA INVESTIGACIÓN EN SALUD?

ES UN CONJUNTO DE VARIOS
TIPOS DE INVESTIGACIÓN

INVESTIGACIÓN BÁSICA O PURA
INVESTIGACIÓN PRECLÍNICA
INVESTIGACIÓN CLÍNICA

INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA
INVESTIGACIÓN TAMBIÉN EN
SERVICIOS

¿QUÉ ES LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA Y LA INVESTIGACIÓN EN SALUD?



- **Investigación básica o pura:** Se busca incrementar el conocimiento científico existente sobre aspectos concretos. Esta investigación puede no derivar en aplicaciones prácticas como sí pueden buscar las investigaciones preclínica y clínica.
- **Investigación preclínica:** En esta etapa se aplican los desarrollos o descubrimientos científicos de la básica para resolver problemas médicos cotidianos. Puede ser enlace entre investigación básica y clínica.
- **Investigación clínica (ensayos clínicos):** Es la fase práctica de la investigación. Se caracteriza por tratarse de ensayos y estudios en los que participan pacientes, se investiga en soluciones con aplicación en pacientes.
- **Investigación epidemiológica:** Se analizan fenómenos epidemiológicos en poblaciones. El objetivo de esta etapa es comprender cómo puede comportarse algún factor de riesgo o enfermedades en grupos de personas.
- **Investigación también en servicios.**



**¿Por qué es importante
la participación de
ciudadanía y pacientes
en la
ciencia y en la
investigación?**

**La investigación de hoy es
la medicina del mañana**



**Y la medicina de hoy es la
investigación de ayer**

LA IMPORTANCIA DE LA COMUNICACIÓN

¿Por qué es importante la participación de ciudadanía y pacientes en la ciencia y en la investigación?

- Incorporar también **otra parte del conocimiento experto** (que puede no estar en el colectivo investigador).
- Incorporar **puntos de vista**, inquietudes.
- Ayudar a **humanizar** procesos de investigación.
- **Motivar al equipo investigador.**
- **Motivar a otras personas** alejadas de la ciencia.
- **Toma de decisiones** en diferentes etapas (también en financiación de proyectos).
- **Divulgación de resultados.**



¿Cómo podemos participar en la investigación y mejora de servicios sanitarios a distancia?

1

Haciendo muchas **preguntas**

3

Aportando **sugerencias** de proyectos

5

Haciendo **difusión**

2

Compartiendo o inquietudes

4

Incorporándote a proyectos

6

Atrayendo a gente a la causa (formando grupos/equipos)

Formación en la plataforma utilizada en el proyecto



✓ **CREACIÓN DE UNA CUENTA DE
USUARIO GOOGLE**

✓ **CAMBIO DE USUARIO EN
DISPOSITIVOS**

✓ **CREACIÓN Y EDICIÓN DE CARPETAS
Y DOCUMENTOS COMPARTIDOS**

✓ **DISEÑO Y CREACIÓN DE FORMULARIOS
PARA INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN**

✓ **GOOGLE DRIVE Y CÓMO COMPARTIR
CARPETAS Y DOCUMENTOS**



Instituto de Investigación
Sanitaria Aragón

Con la participación de:



Con la colaboración de

