



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá



Buenas Prácticas de
Investigación
en Salud

Ejercicio 1 | Módulo 1

Diseño de la investigación, evaluación riesgo-beneficio y medidas de mitigación



Organización
Mundial de la Salud



Para las investigaciones relativas
a las enfermedades de la pobreza

(UNICEF - PNUD - Banco Mundial - OMS)

Instrucciones para el ejercicio 1

Revise con todo cuidado su propuesta/protocolo y elabore un documento con la siguiente información:

- Identifique el tipo y el diseño de la investigación.
- Identifique los riesgos potenciales (físicos, sociales, económicos, psicológicos y posiblemente jurídicos) a los que se expondrían los participantes en su estudio. ¿Cuáles son las medidas propuestas para reducir al mínimo dichos riesgos?
- Identifique los problemas éticos y evalúe si se han abordado de manera adecuada.



Tipo de investigación y diseño

Identificación de los riesgos

Físicos

- Daño físico.
- Simple inconveniente.

Psicológicos

- Sufrimiento emocional.
- Incumplimiento de los principios de confidencialidad.

Sociocultural

- Discriminación social.
- Estigmatización.

Riesgos económicos

- Costos financieros vinculados con la participación.

Legales

- Abuso, violencia, cargos penales.

Identificación de los beneficios

Físicos

- Mejoría de la enfermedad.

Psicológicos

- Sensación de bienestar, alivio del sufrimiento.
- Sentimiento de ayudar a los demás en el futuro.

Económicos

- Ganancias en el empleo.

Para la ciencia y la sociedad

- Conocimiento generalizable.
- Intervenciones efectivas en el futuro.
- Cambios en los estándares de la práctica que disminuyen la morbilidad y la mortalidad.

Análisis de los riesgos (1)

- Mediante una lluvia de ideas, identifique todos los riesgos que se le ocurran.
- Decida la magnitud que podrían tener estos riesgos en su investigación. Califique el impacto de cada riesgo con una puntuación del uno al cinco, siendo uno “bajo” y cinco “muy alto”.
- Decida qué probabilidad tiene cada riesgo de ocurrir. Califique cada riesgo con un puntaje de probabilidad del uno al cinco.

Análisis de los riesgos (2)

Otorgue prioridad a la mitigación de riesgos en los cuadros rojos.



Probabilidad

5	10	15	20	25
4	8	12	16	20
3	6	9	12	15
2	4	6	8	10
1	2	3	4	5

Impacto

Matriz de riesgos

Posibles riesgos para los participantes, medidas para reducir los riesgos.

Riesgo	Probabilidad x Impacto	Medidas para minimizar los riesgos
	10 x 6 = 16	

Evaluación de los problemas éticos específicos

Problemas éticos

Cómo se han abordado