



## CEPIUG Elementos de un protocolo de investigación

Estos elementos del protocolo de investigación servirán como una guía para orientar al investigador sobre los elementos mínimos indispensables que debe contener el protocolo de manera general y se deberá adecuar de acuerdo para cada área del conocimiento y enfoque de investigación

**1.-Portada:** Que contenga el título del proyecto, responsable técnico, profesores participantes, alumnos participantes (nivel académico en el que participan). De todos ellos la institución a la que pertenecen.

**2.- Índice general**

**3.- Resumen de la Investigación (máximo una cuartilla)**

**4.- Introducción o Antecedentes**

**5.- Planteamiento del problema**

**6.- Justificación**

**7.- Objetivos:**

7.1 General

7.2 Específicos

**8.- Hipótesis**

8.1 De Investigación

8.2 Hipótesis nula

**9.- Metodología de la investigación**

**10.- Consideraciones éticas aplicables al proyecto**

**11.- Análisis Estadístico**

**12.- Recursos materiales y humanos describiendo brevemente su aporte en al proyecto**



**13.- Financiamiento**

**14.- Cronograma de actividades**

**15.- Referencias bibliográficas**

**16.- Anexos**

16.1 Carta de información al participante

16.2 Carta de Consentimiento informado que contenga consentimiento para almacenamiento de muestras si es el caso

16.3 Carta de asentimiento informado (en caso de participación de menores a partir, 8-17 años de edad)

16.4 Cuestionarios o encuestas que se aplicaran (si procede)

Vo. Bo