 **DOCTORADO EN GOBIERNOS LOCALES Y DESARROLLO REGIONAL**

**PROTOCOLO (PROYECTO) DE INVESTIGACIÓN**

**Índice del Proyecto**

**Título:** debe ser lo suficientemente explícito, declarativo y concreto para indicar el objeto del estudio (tema, espacio tiempo).

**Tema de investigación:** ¿Qué se pretende estudiar? Delimitar un campo (o escenario) como objeto de estudio o análisis.

**Antecedentes y/o contextualización del problema de investigación:** ¿Cómo se llegó al conocimiento del problema? El debate de expertos.

**Formulación de la pregunta central de investigación:** ¿Cuál es el problema? La pregunta debe ser lo más unívoca y concisa posible; no debe ser muy abierto su objeto de estudio, ni larga o complicada.

**Objetivo (s):** ¿Qué se busca con la investigación? ¿Cuál es el “Producto” a entregar como resultado del estudio? En la formulación del objetivo principal (o general) deben aparecer los elementos conceptuales (categorías y variables, entre otros) que componen o identifican el objeto de estudio; el periodo que cubre la investigación; ámbito físico-geográfico; nivel de conocimiento (exploratorio, descriptivo, explicativo, evaluativo, etc.) con que fundamentalmente se abordará el asunto a investigar.

**Objetivo trascendente:** ¿Para qué va a servir el producto obtenido?, ¿Qué aplicaciones pude tener?

**Justificación:** ¿Por qué se hace la investigación? ¿Cuál es la relevancia del tema, del problema y de los objetivos?, ¿Cuáles son los motivos personales?

**Marco teórico y conceptual básico:** ¿Qué se ha investigado sobre el tema y/o el problema?, ¿Qué conceptos deben explicarse (o definirse) para fundamentar la investigación?, ¿En qué corrientes de pensamiento o teorías se apoya la explicación o definición de conceptos?, ¿Cómo se interrelacionan los conceptos básicos?

**Formulación de hipótesis de trabajo:** ¿Cuál es la posible respuesta al problema o a la pregunta inicial?, ¿Cuáles son las variables? En su caso, operacionalizar las variables.

Antes de plantear el esquema metodológico, es conveniente realizar un análisis de pertinencia entre el problema o la pregunta inicial, los objetivos (o el objeto central), la hipótesis de trabajo y el marco conceptual básico, con el fin de detectar posibles incongruencias, omisiones, vaguedades o ambigüedades.

**Esquema metodológico:** ¿Cómo se piensa probar la(s) hipótesis?, ¿Cómo se puede contestar la pregunta inicial o las preguntas de investigación?, ¿Qué tipo de investigación se va a realizar?, ¿Con que método (s), técnicas e instrumentos?; vincular estos últimos con las preguntas y/o las variables correspondientes.

**Bibliografía básica:** ¿En qué fuentes de información se apoyará la investigación?, en su caso, señalar fuentes adicionales a las bibliográficas, así como informantes clave. De ser posible, vincular estas fuentes con los conceptos fundamentales.

**Índice tentativo:** ¿Cómo se piensa estructurar la presentación del reporte final o tesis? En función del problema, los objetivos y la hipótesis, ¿Cuáles serían las partes, capítulos y secciones más convenientes para exponer el resultado del estudio?

**Cronograma:** ¿Cuánto tiempo se estima emplean en la investigación?

**Presupuesto:** ¿Qué recursos se necesitan?