

Maestría en Administración de Proyectos

Seminario de Graduación **Preparación para Proyecto Final de Graduación**



La investigación aplicada (PFG)

¿Cuál es la diferencia entre maestría académica y maestría profesional?

La maestría académica:

- Profundiza y actualiza conocimientos principalmente para realizar investigación que genere más conocimiento, por lo que esta se constituye en su núcleo generador.
- Culmina con un trabajo de investigación o tesis de posgrado, que deberá defenderse ante un tribunal. La elaboración de la tesis es parte de las actividades normales del plan de estudios, con créditos, horas asignadas y los plazos para presentación de informes de avance.

La maestría profesional:

- Profundiza y actualiza conocimiento, con el objeto primordial de **analizarlo, sintetizarlo, transmitirlo y solucionar problemas.**
- **La investigación práctica aplicada se da a través de estudios de casos, diagnósticos, propuestas, producción artística o documental, laboratorios, prácticas profesionales, etc.** Esta investigación debe evidenciarse en uno o varios informes y en la presentación del Trabajo Final de Investigación Aplicada (TFIA).



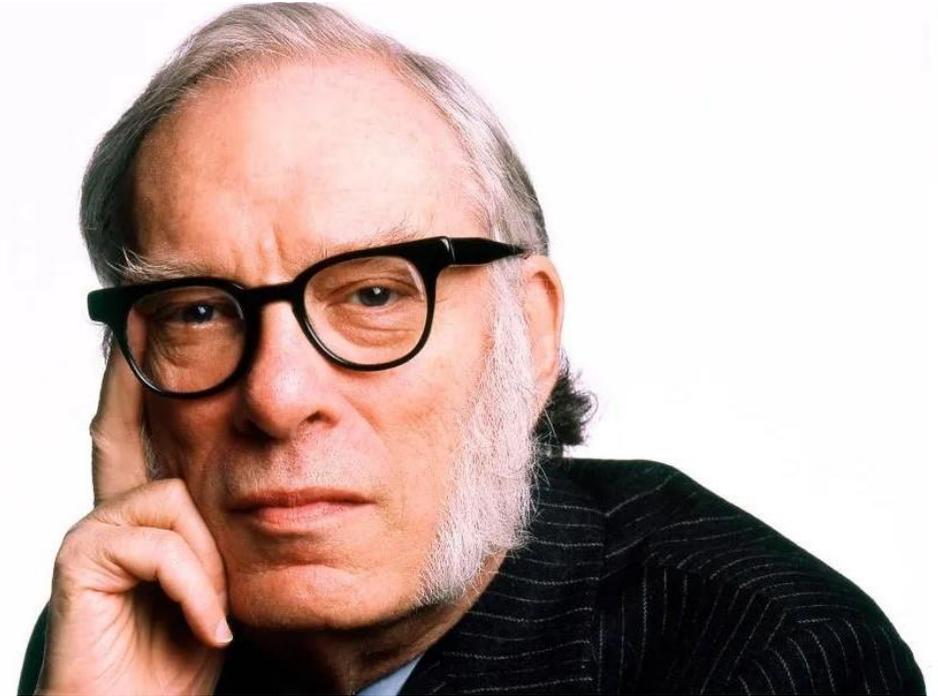
Apología de la investigación

“Dentro del ámbito académico, la investigación es la piedra fundamental sobre la cual se lleva a cabo la docencia y la proyección a la comunidad. La investigación evita que los centros educativos se conviertan en meros transmisores de “verdades”, reproductoras de lo consabido y justificadores de los sinsabores sociales”.

Ramírez Caro, J. (2014)



“La más excitante frase
que se pueda oír en la
ciencia, la que anuncia
nuevos descubrimientos,
no es
¡Eureka! (lo encontré),
sino,
¡Qué curioso!”



“Isaac Asimov (1939-1992)

*Divulgador científico y escritor de
ciencia ficción. Estadounidense nacido
en Rusia*

“El investigador que no sabe lo que está buscando, no comprenderá lo que encuentra”



Claude Bernard (1813-1878)
Fisiólogo. Francés.



“Investigación básica
es lo que hago
cuando no sé lo que hago”



*Wernher von Braun (1912-1977)
Físico.
Estadounidense nacido en Alemania.*

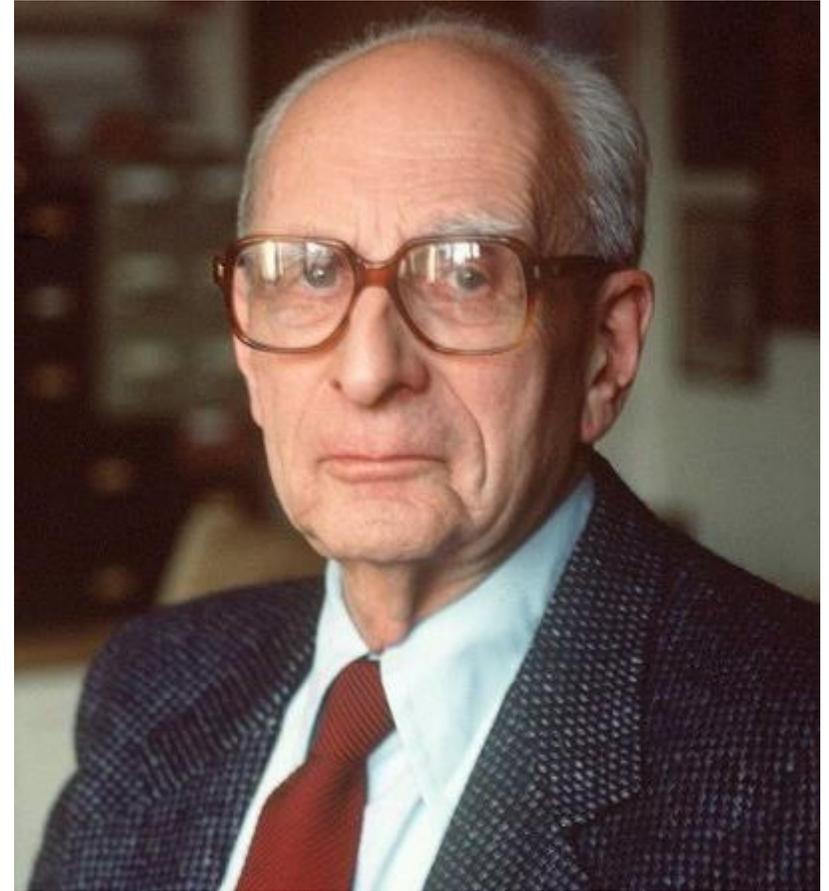


UCI

Universidad para la
Cooperación Internacional

Apología de la investigación

“El científico no es
el que da las respuestas
correctas,
sino
quien hace las preguntas
adecuadas”



*Claude Lévi-Strauss (1909-1986)
Antropólogo. Belga.*



Según Ramírez Caro (2014) hay cinco fases:

Exploración: de áreas temáticas y de los tipos de investigación para seleccionar el tema, revisar la bibliografía, seleccionar un objeto de estudio y la metodología y marco teórico con que se tratará dicho objeto.

Formulación: del problema de investigación, de los objetivos, de la hipótesis, de la teoría, metodología y el esquema capitular.

Análisis e interpretación: de los datos y/o del objeto de estudio para ir contestando los problemas específicos y encaminar a la consecución de los objetivos de la investigación.

Sistematización: de los resultados para crear diferentes borradores hasta llegar a la versión final del informe.

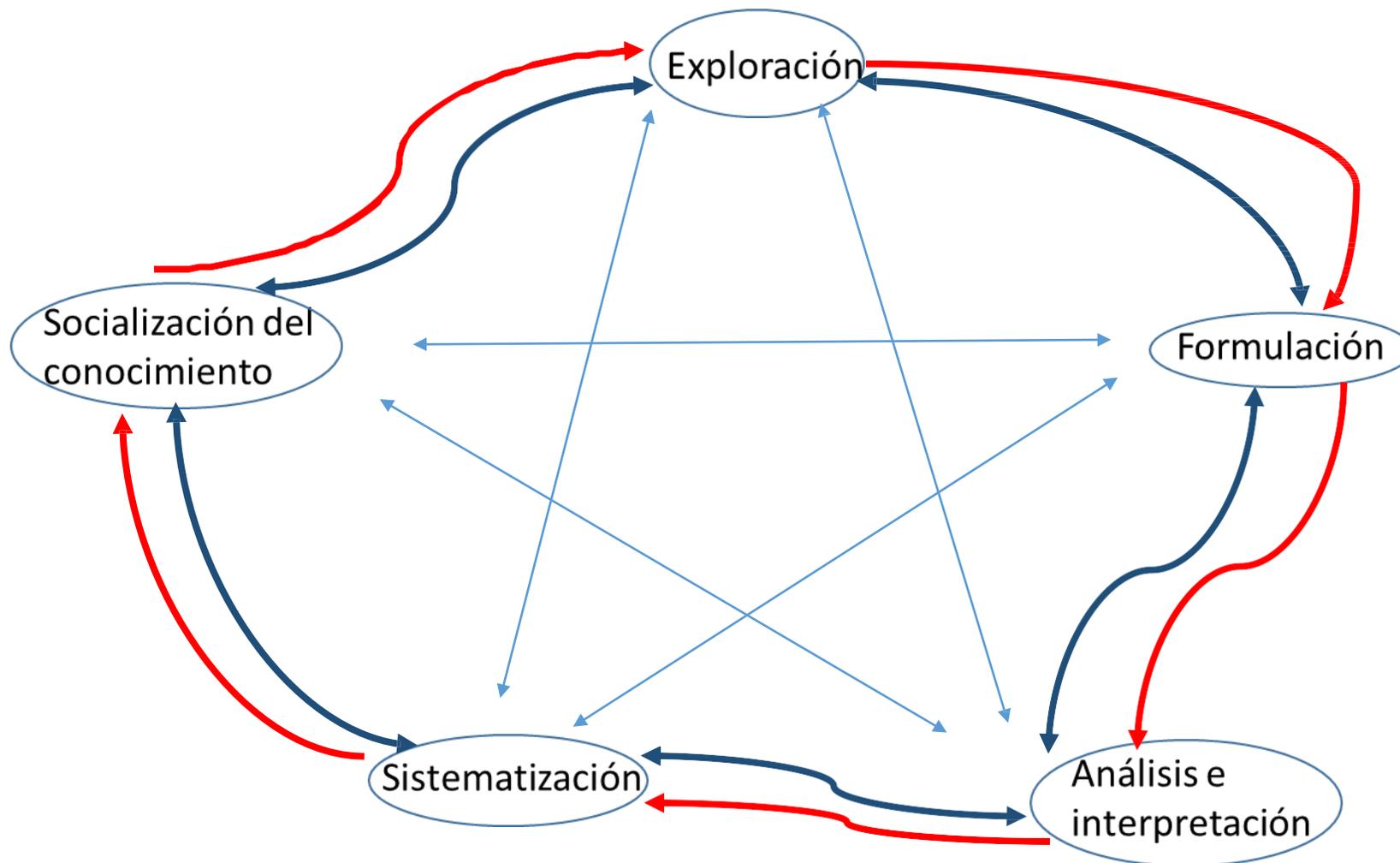
Socialización del conocimiento: Preparación de la presentación escrita y oral de los resultados finales.



UCI

Universidad para la
Cooperación Internacional

Fases del proceso de investigación



**El Seminario de Graduación
para elaboración del
Proyecto Final de Graduación**

El Seminario de graduación

- Tiene un énfasis especial en integración de conocimientos.
- Se utiliza la norma APA 7ª edición y las indicaciones de la Guía consolidada del PFG.
- Se utiliza el formato oficial del PFG desde el inicio del Seminario de Graduación.
- Es un Seminario colegiado, con tres profesores.
- Existe un apoyo especial a los estudiantes pero se exige calidad y profundidad.
- Es el último curso de la maestría.
- Luego del Seminario se nombra el tutor y luego se realiza un proceso de elaboración de la parte medular del PFG durante tres meses, el cual se denomina tutoría.
- Luego se establecen los lectores. Uno de ellos puede ser propuesto por la persona estudiante.
- Para pasar a la etapa de lectoría, la persona tutora debe aprobar el trabajo y la persona estudiante preparar un video de entre 15 y 20 minutos exponiendo, con calidad, su PFG.
- Incluye una validación de desarrollo regenerativo y desarrollo sostenible.



UCI

Universidad para la
Cooperación Internacional

El Seminario de graduación

- El curso tiene una duración de 7 semanas.
- Cada avance debe ser hecho con calidad profesional y los facilitadores podrán revisar y hacer observaciones de mejoras considerando la integralidad del documento.
- La persona estudiante debe entregar cada avance en limpio y con todas las correcciones resultado de las observaciones hechas por el facilitador resaltadas con amarillo así como las adiciones que la persona estudiante decida realizar al avance anterior ya revisado.
- Los avances con acumulativos semana a semana, por lo que la persona estudiante no podrá avanzar a la siguiente unidad si no hace las mejoras indicadas por el facilitador. No se permite acumular avances con mejoras pendientes ni hacer entregas de avances intermitentes, éstas deben ser semanales según el programa del curso.
- **Importante:** Si el tema del PFG es relacionado con alguna iniciativa o proyecto de la empresa u organización donde la persona estudiante labora, es necesario, para la aprobación de ese tema de parte del facilitador, contar con un documento de esa empresa u organización que respalde el apoyo de la persona estudiante e indique que facilitará la información necesaria para la elaboración del PFG. De no contar con ese documento, no se podrá aprobar el tema propuesto para el PFG. Se les recuerda que los PFG son documentos públicos desde la aprobación del tema en este curso.