# Preguntas para definir y refinar tu investigación<sup>1</sup>

El propósito de este documento es ayudarte a definir y refinar tu problema de investigación y tu pregunta clave. Para ello te recomendamos reflexionar sobre los siguientes puntos.

# 1. Tu problema de investigación

Comienza identificando un problema de investigación que te interese. Este problema podría abordar un tema práctico, una cuestión teórica no resuelta, o ambos.

- a) ¿Qué fenómeno o problema práctico estás tratando de explicar o comprender mejor?
- b) ¿Por qué es importante este problema en la práctica y/o en la teoría?
- c) ¿Para quién es relevante este problema?
- d) ¿A quién le importarían sus respuestas (por ejemplo, profesionales del sector, académicos, responsables de políticas)?
- e) ¿Existen creencias o supuestos de partida comúnmente aceptados sobre este problema que merecen cuestionarse?
- f) ¿Hasta qué punto replantear estos supuestos podría revelar nuevos conocimientos?

# 2. Tu audiencia y la investigación previa

Posiciona tu investigación dentro de un debate académico y un área profesional haciendo referencia a los trabajos ya existentes y a aquellas personas que sufren el problema y/o tienen capacidad para solucionarlo

- a) ¿Quién es tu audiencia principal, académica y/o profesional, y qué valoran en la investigación?
- b) ¿Qué se sabe gracias a la investigación previa sobre este problema?
- c) ¿Qué lagunas, debates no resueltos o inconsistencias existen en la literatura existente?
- d) ¿Qué supuestos existen en la literatura sobre este problema? ¿Cómo podrían estos supuestos limitar su comprensión actual?
- e) ¿Existen áreas donde las teorías existentes podrían beneficiarse de una mayor investigación empírica en nuevos contextos o entornos?

# 3. Tu pregunta de investigación

Delimita tu problema con una pregunta de investigación específica que guíe tu estudio e indique su relevancia práctica y teórica.

- a) ¿Qué pregunta única y específica busca responder tu investigación?
- b) ¿Cómo se relaciona esta pregunta con el problema de interés? ¿Puede abordarse dentro del alcance de tu doctorado?
- c) ¿Podría formularse tu pregunta de manera que desafíe perspectivas dominantes o arroje nueva luz sobre aspectos pasados por alto?
- d) ¿Cómo se alinea tu pregunta con los marcos teóricos existentes?

### 4. Tus conceptos clave y sus relaciones

Identifica los conceptos clave en tu estudio y aclara cómo se relacionan entre sí

- a) ¿Cuáles son los principales conceptos en tu marco teórico? ¿Han sido definidos en investigaciones previas o necesitas definirlos tú mismo?
- b) ¿Cómo se relacionan estos conceptos entre sí? ¿Cómo son estas relaciones?
- c) ¿Existen relaciones no exploradas entre conceptos que podrían cambiar nuestra comprensión del fenómeno?
- d) Si nos centramos en relaciones entre conceptos ya examinadas, ¿Podría un nuevo entorno o población agregar valor al marco teórico ya conocido?

# 5. Tu contexto o lugar de investigación

Especifica dónde vas a llevar a cabo tu investigación

a) ¿Qué contexto de investigación (por ejemplo, población, equipo, organización, industria) se adapta mejor a tu pregunta?

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Contenido adaptado y traducido por Dr. Mónica Franco-Santos de Dorobantu et al. (2024) y Alvesson & Sandberg (2011) para uso formativo y de investigación.

- b) ¿Por qué piensas que este contexto es apropiado para responder a tu pregunta?
- c) ¿Podría tu contexto revelar nuevos aspectos del fenómeno o desafiar creencias establecidas? ¿Cómo? ¿Por qué?

# 6. Tu método de recogida y análisis de datos

Elige el lugar dónde se llevará a cabo tu investigación y el método de recogida y análisis de datos que mejor se adapte a tu pregunta, asegurando que este método está alineado tanto con el rigor empírico esperado en tu campo como con la relevancia del problema.

- d) ¿Qué método de recogida y análisis de datos utilizarás para explorar tu pregunta de investigación? ¿Tu investigación es cualitativa, cuantitativa o mixta?
- e) ¿Por qué has elegido este método y no otros?
- f) ¿Cómo esperas que el método elegido revele nuevos aspectos del fenómeno o desafíe creencias establecidas?
- g) ¿Cómo vas a explicar que tu método de investigación es riguroso, apropiado y creíble?

# 7. Tus resultados o hallazgos empíricos

Piensa en los posibles resultados de tu estudio y cómo vas a reportarlos.

- a) ¿Qué esperas encontrar?
- b) ¿Cómo esperas que respondan estos hallazgos a tu pregunta de investigación?
- c) ¿Cómo piensas describir tus resultados (por ejemplo, que tablas o figuras necesitas)?

#### 8. Tu contribución teórica

Explica cómo esperas que tus resultados contribuyan tanto al conocimiento práctico como a la teoría

- d) ¿Qué contribución esperas que tenga tu investigación a la teoría o la práctica? ¿Cómo expandirían o reforzarían tus hallazgos o resultados el conocimiento existente?
- e) ¿Cómo podrían tus hallazgos reformular o desafiar teorías existentes? ¿Hay supuestos que tus resultados podrían cuestionar?
- f) ¿De qué maneras podrían tus hallazgos agregar profundidad o validar aspectos de teorías existentes?

### 9. Limitaciones y nuevas áreas de investigación

Reconoce las limitaciones de tu estudio, identificando dónde tus hallazgos pueden no ser aplicables y sugiriendo áreas para futuras investigaciones.

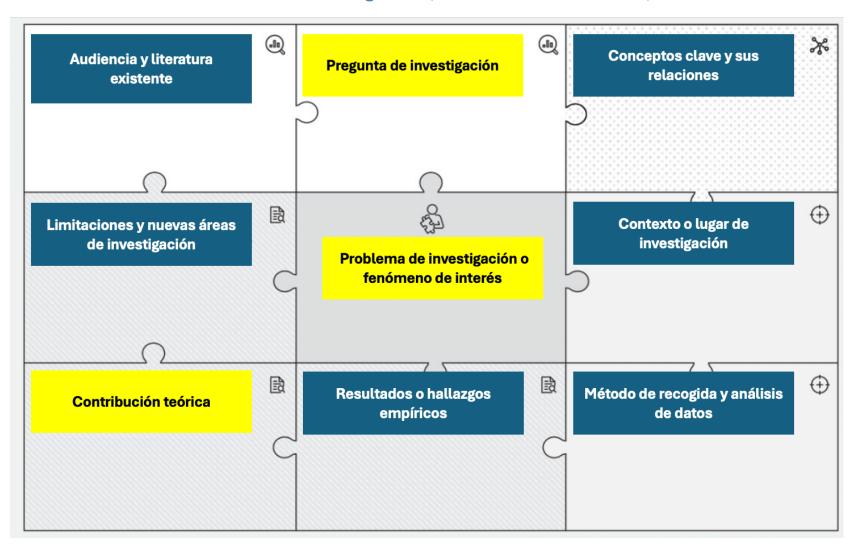
- a) ¿En qué contextos o poblaciones podrían no ser válidos tus hallazgos?
- b) ¿Qué limitaciones en el diseño de tu estudio o en los datos podrían afectar la validez o generalizabilidad de tus resultados?
- c) ¿Qué investigaciones adicionales podrían desafiar aún más los supuestos de partida o ampliar la aplicabilidad de tus hallazgos?
- d) ¿Cómo podrían estudios futuros basarse en tu trabajo para validar aún más tus hallazgos o abordar las limitaciones de tu estudio?

#### Referencias

Alvesson, M., & Sandberg, J. (2011). Generating research questions through problematization. Academy of Management Review, 36(2), 247–271.

Dorobantu, S., Gruber, M., Ravasi, D., & Wellman, N. (2024). The AMJ Management Research Canvas: A tool for conducting and reporting empirical research. Academy of Management Journal, 67(5), 1163–1174

# Plantilla de investigación (basado en Dorobantu et al. 2024)



# Evalúa tu pregunta de investigación

Por favor, puntúa tu pregunta en relación con los siguientes criterios

#### Claridad

¿Es la pregunta de investigación clara y fácil de comprender?

- 1. **Muy poco clara:** La pregunta es confusa, contiene ambigüedades en sus elementos clave o está formulada de manera compleja, lo que dificulta su comprensión.
- Poco clara: La pregunta tiene cierta claridad, pero aún tiene elementos ambiguos que dificultan su comprensión completa.
- 3. **Moderadamente clara:** La pregunta es comprensible en general, aunque podría formularse de manera más directa o sencilla.
- Clara: La pregunta está bien formulada y es fácil de entender, aunque con posibilidad de pequeños ajustes.
- 5. **Muy clara:** La pregunta es completamente comprensible, directa y está formulada de manera precisa sin ambigüedades.

## **Especificidad**

¿La pregunta de investigación se focaliza en un problema específico?

- 1. Nada específica: La pregunta no se centra en un problema específico por lo que no es una guía clara para la investigación.
- 2. **Poco específica:** La pregunta tiene un enfoque claro, pero el problema sigue siendo demasiado amplio o esta vagamente definido para orientar un estudio efectivo.
- Moderadamente específica: La pregunta tiene un enfoque claro, pero el problema necesita ser más preciso.
- 4. **Específica:** La pregunta es clara y tiene un enfoque adecuado en un problema concreto, aunque aún podría beneficiarse de más precisión.
- 5. **Muy específica:** La pregunta está completamente enfocada, delimitada, y orientada a un problema muy bien especificado.

#### Relevancia

¿La pregunta aborda un problema importante y significativo en el campo de estudio?

- Nada relevante: La pregunta se centra en un problema que carece de relevancia en el contexto académico o profesional del campo de estudio.
- Poco relevante: La pregunta se centra en un problema que tiene alguna conexión con el campo de estudio, pero su relevancia e importancia es limitada.
- 3. **Moderadamente relevante:** La pregunta se centra en un problema que es relevante en cierto grado, pero no es necesariamente crítico o prioritario.
- Relevante: La pregunta se centra en un problema que es pertinente, importante y significativo para el campo de estudio.
- 5. **Muy relevante:** La pregunta se centra en un problema que es crítico y altamente significativo para el campo de estudio.

#### **Factibilidad**

¿Es la pregunta viable de investigar con los recursos disponibles?

- Nada viable: La pregunta no es viable en absoluto; los recursos, tiempo o metodología necesarios son inalcanzables.
- 2. **Poco viable:** La pregunta es parcialmente viable, pero los recursos requeridos son difíciles de obtener o llevarían un esfuerzo desproporcionado.
- 3. **Moderadamente viable:** La pregunta podría investigarse, aunque existen limitaciones significativas que podrían dificultar el proceso.
- Viable: La pregunta es viable con los recursos y tiempo disponibles, aunque con algún esfuerzo adicional.
- Muy viable: La pregunta es completamente viable, con recursos, tiempo y métodos claramente accesibles.

# Originalidad

¿Aporta la pregunta algo nuevo o innovador al campo de estudio?

- Nada original: La pregunta es completamente común o trivial y no presenta ninguna novedad en el campo.
- Poco original: La pregunta tiene algún componente de originalidad, pero se parece mucho a investigaciones previas.
- Moderadamente original: La pregunta presenta una combinación de aspectos conocidos y algunos elementos novedosos.
- 4. **Original:** La pregunta aporta un enfoque novedoso o combina ideas de manera innovadora dentro del campo de estudio.
- 5. **Muy original:** La pregunta es altamente innovadora, aborda un vacío en el conocimiento o plantea una perspectiva completamente nueva en el campo.

TOTAL							
valoración obtenida	Claridad	_+ Especificidad	_ + Relevancia	_ + Factibilidad _	+ Originalidad	=/25	