Formación para la investigación 2020-1

Semana 10 – sesión 2

Alcance de la investigación



Objetivo de la sesión





Determinar el alcance de la investigación

Corresponde al nivel de profundidad del trabajo de investigación y pueden ser:



Alcance exploratorio: Investigaciones que tienen el propósito de examinar un fenómeno o problema de investigación nuevo o poco estudiado, sobre el cual se tienen muchas dudas o no se ha abordado antes. Es decir, cuando la revisión de la literatura reveló que tan solo hay líneas de investigación sugeridas y no investigadas e ideas vagamente relacionadas con el problema de estudio, o bien, si se desea indagar sobre temas y áreas desde nuevas perspectivas.

- Cualitativo: Explorar la autopercepción de docentes universitarios sobre su padecimiento de estrés
- H: Sin hipótesis
- Cuantitativo: Identificar la existencia de niveles medibles de estrés laboral en la población de docentes universitarios varones
- H: Sin hipótesis, su formulación resultaría especulativa.

Alcance descriptivo: Tienen como finalidad identificar propiedades y características de conceptos, fenómenos, variables o hechos en un contexto determinado. Sólo se formula hipótesis cuando se pronostica un hecho o dato cuantitativo para la variable u objeto estudiado.

- Cualitativo: Identificar la autopercepción de docentes universitarios varones sobre factores laborales estresantes
- **H**: Sin hipótesis
- Cuantitativo: Determinar el nivel de estrés laboral en docentes universitarios varones
- H: El nivel de estrés laboral en docentes varones será superior al 50% medido antes del inicio de la cuarentena.

Alcance correlacional: Este tipo de estudios tiene como finalidad determinar el grado de asociación que existe entre dos o más conceptos, categorías o variables en un contexto en particular. Se formula hipótesis correlacionales (se pronostica un grado de correlación de fenómenos o variables) pero no se establece causalidad.

- Cuantitativo: Determinar la relación entre niveles de estrés laboral en el nivel de desempeño de los docentes universitarios
- H: A mayor nivel de estrés laboral, menor nivel de desempeño de los docentes universitarios

Alcance explicativo: Los estudios explicativos están dirigidos a responder por las causas de los eventos y fenómenos de cualquier índole (naturales, sociales, psicológicos, de salud, etc.). Como su nombre lo indica, su interés se centra en explicar por qué ocurre un fenómeno y en qué condiciones se manifiesta, o por qué se relacionan dos o más variables. Se formula hipótesis causales (se pronostica una relación de causalidad entre dos variables)

- Cuantitativo: Determinar el efecto del estrés laboral en el nivel de desempeño de los docentes universitarios
- H: Padecer estrés laboral es causa de la disminución del nivel de desempeño de los docentes universitarios

No debe entenderse los niveles de alcance de una investigación como compartimientos estancos o etiquetas invariables a lo largo de la investigación:

- Las investigaciones que se realizan en un campo de conocimiento específico pueden incluir diferentes alcances en las distintas etapas de su desarrollo, dependiendo tanto de los objetivos y perspectiva del investigador como del estado de la literatura.
- Asimismo, es posible que una investigación se inicie como exploratoria, después puede ser descriptiva y correlacional, y terminar como explicativa. Esto dependerá de los hallazgos que haga el investigador en el transcurso de la investigación.

Algunas peculiaridades del alcance en la investigación cualitativa:

- Investigaciones con un enfoque cualitativo suele comenzar como investigación exploratoria, pero evolucionan hacia una explicación más compleja.
- Si bien la investigación con enfoque cualitativo puede tener pretensiones explicativas, la explicación generada no es demostrativa sino de tipo inductivo, acumulativo: se construye de manera extensiva a partir de diferentes casos y no es una explicación generalizable a casos similares. La investigación cualitativa puede generar hipótesis a partir del análisis de los datos.

Del alcance de la investigación dependerá el método o estrategia de investigación que seleccionará el investigador, incluido las técnicas, los procedimientos y otros de sus componentes.



El estado del arte: definirá cuantas investigaciones previas existen en el tema, si hay pocos antecedentes se podría desarrollar una investigación exploratoria.

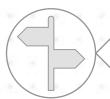
Para definir el alcance de la investigación se debe tener en cuenta:



Los objetivos general y específicos: dependiendo de lo que se quiere realizar en la investigación (por ejemplo: si se quiere identificar un fenómeno sería una investigación exploratoria, si queremos analizar podría ser descriptivo, correlacional, etc.)



La hipótesis, en el caso que se hubiera planteado



El enfoque: cualitativo, cuantitativo, mixto



Universidad Tecnológica del Perú