

# Cuadro comparativo

	DEFINICIÓN	CARACTERÍSTICAS
Diseño de Investigación descriptivo	Es un diseño basado en la teoría que se crea mediante la recopilación, análisis y presentación de los datos recopilados.	No tiene control sobre las variables, existencia de variables, pronóstico, información cuantitativa, veracidad, clasificación de información y diseño
Diseño de Investigación experimental	Es un diseño de investigación donde se observa el efecto causado por la variable independiente sobre la variable dependiente.	Se manipulan las variables o factores experimentales, se establecen grupos de control, se asigna de manera aleatoria.
Diseño de investigación correlacional	Se requieren dos grupos diferentes para llevar a cabo este diseño. No hay ninguna suposición al evaluar una relación entre dos variables diferentes y se utilizan técnicas de análisis estadístico para calcular la relación entre ellas.	Consiste en buscar diversas variables que interactúan entre sí, de esta manera cuando se evidencia el cambio en una de ellas, se puede asumir cómo será el cambio en la otra que se encuentra directamente relacionada con la misma.
Diseño de investigación diagnóstica	Un investigador se inclina hacia la evaluación de la causa raíz de un tema específico.	Plantea un problema, estudia las características de un escenario, identifica los factores que intervienen, toma en cuenta sujetos, contextos y acciones.
Diseño de investigación explicativa	Aquí las ideas y pensamientos del investigador son clave, ya que dependen principalmente de su inclinación personal sobre un tema en particular. Se proporciona una explicación sobre aspectos inexplorados de un tema junto con detalles sobre qué, cómo y por qué se relacionan con las preguntas de investigación. Conoce más de las características de una investigación explicativa	Su objetivo principal es determinar el o los motivos por los cuales sucede un determinado fenómeno o evento, aun cuando no ofrece conclusiones concluyentes, la investigación explicativa permite al investigador obtener una comprensión más acertada del fenómeno y sus causas y utilizando una investigación explicativa es posible afirmar o no las teorías expuestas en predicciones llevadas a cabo en investigaciones anteriores.

diseño de investigación cuantitativa	El diseño de la investigación cuantitativa constituye el método experimental común de la mayoría de las disciplinas científicas.	Recopilación de datos confiables y precisos, recolección de datos rápidamente, mayor alcance del análisis de datos y elimina sesgos
diseño de investigación cualitativa	son aquellas que se dedican a la descripción de fenómenos y se detiene sobre sus características e incluye, por ejemplo, pensamientos, opiniones, modalidades, actitudes, comportamientos, etc.	Inductiva, interacción con los sujetos estudiados, orienta el proceso, el sujeto en su propio marco de referencia, holística, datos complejos, flexible y evolucionaria, variedad de objetos de estudio

## METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

QFB. Marco Gordillo