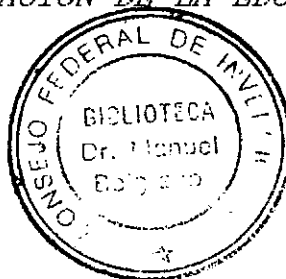


37736

ALGUNAS CONSIDERACIONES METODOLOGICAS DE LA INVASTIGACION EN
LA PLANIFICACION DE LA EDUCACION



INTRODUCCION

El presente trabajo tiene como proposito renovar y fortalecer la capacidad de investigacion como insumo para la planificacion, es decir proveer herramientas que permitan generar la informacion oportuna y relevante para la toma de decisiones .

Para su elaboracion se ha seguido el modulo instruccional sobre esta tematica correspondiente al Programa de Formacion de Rcursos Humanos en Gerencia Educativa, producido por CINTERPLAN/OEA.

0/6/20
B29a
11

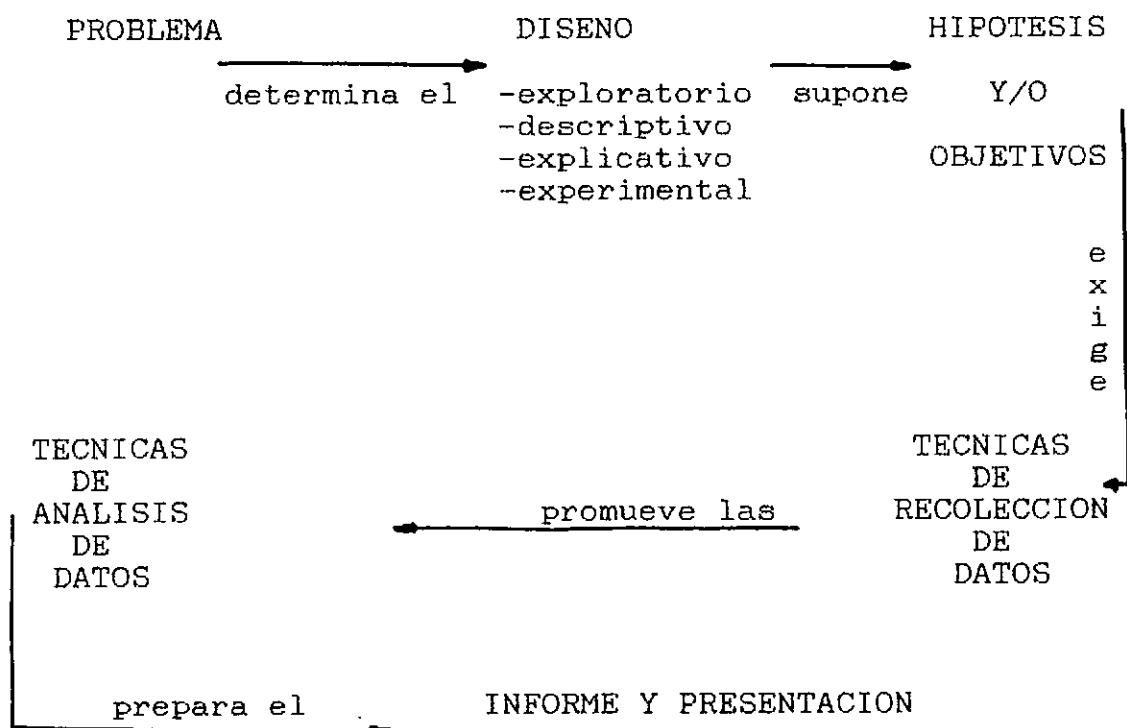
1-MODALIDADES DE DISENOS DE INVESTIGACION

Investigar es buscar, indagar, responder a un problema desconocido, a un problema por caracterizar.

Este es el primer desafio para el investigador, reconocer, plantear y formular con precision el problema a investigar

En el siguiente diagrama de flujo se presentan los diferentes pasos que suponen el diseño de una investigacion.

TEMA



A continuacion se sintetiza una matriz para el diseño, en la cual se caracterizan los pasos mencionados en el diagrama de flujo anterior:

Exploratorio:

Problema	Hipotesis y/o	Tecnica de recoleccion de datos	Tecnica de analisis de datos
-poco conocido	-sin hipotesis	-observacion no estruct.	-muestreo al azar
-area nueva	-objetivos generales	-analisis documental	-analisis cualitativo
-primer avance			

Descriptivo:

-area por reconocer	-objetivos generales y especificos	-observacion estructurada	-muestras no probab.
-relacion de descripcion		-entrevistas cuestionarios	-analisis intencion. cualitat.

Explicativo:

-comprueba verifica	-sistema de hipotesis	-observacion estructurada	-muestra probab.
-prueba teorias	-objetivos generales y especificos	-cedulas, entrevistas encuestas	-analisis estadist.

Experimental

-con fines evaluativos comparativos grupo control vs. grupo experimental.	-= que los descr. si es comparativo -= que los explic. si es evaluativo	-obs. no estructur. o estructur.	-analisis cuanti-cuali.
---	--	----------------------------------	-------------------------

En sintesis,

1-seleccion del problema

En esta etapa debemos ser capaces de expresar sin ambigüedades cual es la dificultad o duda a resolver para ello es conveniente escribir el problema en forma tal que cada palabra tenga un significado preciso. Se debe determinar cuales son las propiedades que pueden variar dentro del mismo sujeto u objeto de estudio. Estas propiedades son conocidas por el nombre de variables y mediante la investigación se busca conocer la forma como se relacionan las variables.

Segun el papel que desempeñan las variables dentro de un problema de investigación, ellas pueden ser:

- variables dependientes: o efectos que se investigan (VD)
- variables independientes: causas posibles de los efectos que se estudian (VI)
- variables intervinientes: son aquellas que pueden ser fuentes de error al modificarse los resultados del estudio, sin que el investigador tenga conciencia de ello.

2-revision de la literatura

esta se puede realizar mediante fichas, o ingresando la bibliografía consultada en un banco de datos. Luego de esta lectura exhaustiva, se estará en mejores condiciones para formular las hipótesis y definir las variables.

3- determinacion del diseño de investigacion

luego de haber podido identificar claramente el problema , se elige el diseño teniendo en cuenta la matriz anteriormente presentada.

4-formulacion de las hipotesis

Son proposiciones que orientan la busqueda de nuevo conocimiento, estas deben ser:

-conceptualmente claras, lo cual implica que el investigador antes de formularlas debe definir en forma clara y concreta los conceptos que ellas contendra .

-especificos y operacionales. Esto quiere decir que en ellas se deben describir las operaciones que sera necesario efectuar para comprobar o rechazar lo que se predice que ocurrira.

Las formulaciones especificas aseguran que la investigacion sea de utilidad y de importancia. Para esto es aconsejable descomponer una hipotesis general en sub hipotesis mas sencillas y especificas.

5-recoleccion y analisis de los datos

Como ya quedo señalado, estos se definen en funcion del diseño elegido. En el caso de aplicacion de metodos estadisticos se deben tener en cuenta las consideraciones pertinentes en dichos casos.