

*Nombre del Alumno: José Andrés cantoral
acuña*

*Nombre del tema: Tesis UDS Origen y
evolución del tema*

Parcial: 2

*Nombre de la Materia: TALLER DE
ELABORACIÓN DE TESIS*

*Nombre del profesor: Antonio Galera
Pérez.*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería
Cuatrimestre: 9*



Mi Universidad

Redacción del capítulo II Tesis UDS Origen y evolución del tema.

Estado del arte (antecedentes)

¿Qué es un estado del arte?

Le sirve al investigador como referencia para asumir una postura crítica frente a lo que se ha hecho y lo que falta por hacer.

Universidad Del Sureste[UDS], (2024) TALLER DE ELABORACIÓN DE TESIS pag. 24



Estado de arte-
fuente:

<https://es.slideshare.net/yuli27g/estado-del-arte-seminario>

Permite el estudio del conocimiento acumulado escrito dentro de un área específica.

Un Estado del Arte es una recopilación crítica de diversos tipos de texto de un área o disciplina.

Universidad Del Sureste[UDS], (2024) TALLER DE ELABORACIÓN DE TESIS pag. 24



Diferencias			
Estado del arte		Marco teórico	
1	Permite al investigador asumir una postura crítica frente a una problemática concreta	1	Establece los modelos explicativos para analizar e intervenir los problemas investigados
2	Evita la repetición de esfuerzos o duplicación de investigación	2	Se considera una base donde se construye la investigación
3	Incentiva la superación de errores cometidos en el área académica	3	Explica los conceptos para realizar la investigación
4	Da cuenta de hasta dónde ha avanzado la investigación	4	Aclara conceptos desde donde se construyen las explicaciones para abordar la investigación
5	Se trata del conocimiento de frontera	5	Sirve como referente para no trabajar desde la ignorancia

Definición de estado del arte y su diferencia con el marco teórico.

Fuente: <https://tesisymasters.com.ar/estado-del-arte-definicion/>



Afirman Vargas y Calvo (1987) que un Estado del Arte consiste en inventariar y sistematizar la producción en un área del conocimiento



Un Estado del Arte representa la primera actividad de carácter investigativo y formativo

¿Cómo hacer el estado del arte en un proyecto de investigación?

Fuente:

<https://tesisymasters.com.co/estado-del-arte-en-investigacion/>

Objetivos de un estado del arte

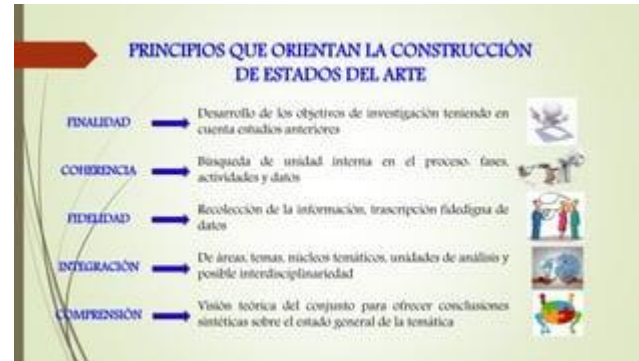
Fundamentos para la construcción de estados del arte.

Alcances y límites de un estado del arte

Objetivos

- Estudiar el estado del arte de los sistemas de monitoreo de variables abióticas.
- Identificar las variables abióticas y la instrumentación más idónea para la medición.
- Diseñar un sistema de transporte de datos desde las estaciones al centro de monitoreo.
- Implementar el sistema de monitoreo haciendo uso de la instrumentación y el sistema de transporte de datos diseñados.
- Desarrollar un HMI (Interfaz hombre máquina) para la visualización y registro de datos por parte del usuario final.
- Validación y pruebas del sistema.

Miguel Francisco Loaiza Ontaneda. Objetivos Estudiar el estado del arte de los sistemas de monitoreo de variables abióticas. Identificar las variables.
fuente: <https://slideplayer.es/slide/5405116/>



Guía para construir un estado del arte.
Fuente: <https://es.slideshare.net/slideshow/guia-para-construir-un-estado-del-arte/75109398>



Alcances y límites del EA

Permite elaborar nuevas comprensiones sobre explicaciones e interpretaciones que teóricos e investigadores han construido

Tendencias y vacíos de conocimiento

Identificar perspectivas y líneas de trabajo en las comunidades.

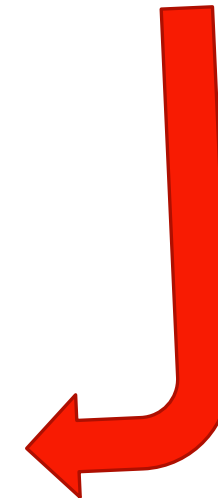
¿Qué es y cómo se hace un estado del arte?
fuente: <https://es.slideshare.net/slideshow/qu-es-y-cmo-se-hace-un-estado-del-arte/255057764>

Diferencia entre estado del arte, marco teórico, estado de conocimiento y estado de la investigación



Un Estado de Conocimiento es un análisis sistemático y valorativo del conocimiento y de su producción

Un Estado de la Investigación según López y Mota (2003) dar cuenta de la distribución de los grupos que la realizan, las condiciones de trabajo de la misma, la formación de investigadores,



Referencia
bibliográficas

:

Universidad Del Sureste [UDS], (2024)
TALLER DE ELABORACIÓN DE TESIS.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/13a09af5ad629174640a500cb5ef5857-LC-LEN903%20TALLER%20DE%20ELABORACION%20DE%20TESIS.pdf>