

Agenda de Actividades

Semana 02, Día 03-Miércoles 07/febrero

Actividad: Glosario mínimo

1.

Elaborar en sus equipos de trabajo una tabla con un glosario de los términos que se indican a continuación. Considere que los conceptos pueden variar entre autores. Por dicha razón se solicita seleccionen como referente un libro de texto especializado en la materia o una publicación técnico-científica que los explique. Es importante que la fuente que escojan sea de autoridad en la materia y que refiera a todos los términos solicitados. Los datos requeridos son los siguientes:

Id. Equipo:

1005

Participantes (apellido(s), Nombre(s) -- en orden alfabético por apellidos--):

Díaz Paniagua Jorge Alberto

Negrete García Ángel Santiago

Herrera García Flavio

Fuente consultada (APA, 7ª. Edición, y considerando que el URL deberá indicarse en modo activo/habilitado como hipervínculo):

Serrano, M. (n.d.). Investigación científica. <https://red.unid.edu.mx/index.php/blog-edu/investigacion-cientifica>

Ciro, E. M. (2010). Metodología de Investigación Tecnológica. <https://repositorio.uncp.edu.pe/handle/20.500.12894/1146>

Daniela Márquez Delgado. Investigación Científica Recuperado el 3 de enero de 2025, de <https://repository.upb.edu.co/bitstream/handle/20.500.11912/6532/INVESTIGACION%20cientifica.pdf?sequence=1>

Westreicher, G. (2022, 24 noviembre). Innovación tecnológica. Economipedia. <https://economipedia.com/definiciones/innovacion-tecnologica.html#:~:text=Las%20innovaciones%20tecnol%C3%B3gicas%20que%20se%20implementan%20en%20una,t%C3%A9cnicos%20para%20conseguir%20nuevos%20productos%20C%20materiales%20o%20procesos>

Término	Descripción detallada
Investigación científica	Da lugar a la identificación de problemas y a descubrir las interrelaciones entre los fenómenos y variables, para hacer predicciones que permitan estructurar políticas y estrategias de acción, para contribuir al desarrollo teórico de la ciencia social.
Investigación tecnológica	La metodología de investigación tecnológica nos brinda las pautas para resolver problemas de la realidad y tiene base empírica porque aplica los conocimientos teóricos de la ciencia a la práctica, adoptando el método

	experimental en la solución de los problemas en forma sistémica. Estos nuevos conocimientos sobre la metodología de la investigación en el campo tecnológico,
Desarrollo tecnológico	Comprende la utilización de los conocimientos obtenidos en la investigación aplicada para la realización de nuevos proyectos, tales como la producción de nuevos materiales, mecanismos, operaciones o servicios, o la mejora sustancial de los ya existentes.
Innovación	Las innovaciones tecnológicas que se implementan en una empresa provienen de la investigación y el desarrollo. Este término hace referencia a la inversión en conocimientos científicos y técnicos para conseguir nuevos productos, materiales o procesos. La actividad de investigación y desarrollo se caracteriza por la creatividad y la novedad, persiguiendo a la vez el objetivo de mejorar los resultados de la organización.

2.

Una vez terminada la actividad, favor de enviarla en formato PDF a modo de mensaje en su canal de equipo. La actividad vence el día de hoy, a las 23:55 hrs.