



Diseño de Soluciones Innovadoras en Proyectos Tecnológicos

Ejercicio 1 Definición del problema a resolver

Indicaciones:

- Identifique una necesidad de su entorno en alguno de las siguientes categorías: Energía, ciencia y tecnología, agua, construcción, transformación digital o sociedad y anótela en la primera fila.
- Describa cada una de las condiciones de la necesidad o problema

Necesidad o problema	
Condiciones	
Funcionales	
Constructivas	
Económicas	
Estéticas	
Ergonómicas	
Ecológicas	
Seguridad	





Recursos de apoyo

14001:2015, N. I. (6 de abril de 2020). *Factores ambientales de la empresa que afectan a la gestión de proyectos.*

Recuperado el 6 de diciembre de 2022, de <https://www.nueva-iso-14001.com/2020/04/factores-ambientales-de-la-empresa-que-afectan-a-la-gestion-de-proyectos/>

Arévalo, M. (2 de diciembre de 2022). *CIO Perú.* Recuperado el 2 de diciembre de 2022, de

<https://cioperu.pe/articulo/20473/evaluacion-economica-de-proyectos-tecnologicos/>

Mersé, S. (2019). Estética, arte y tecnología. (U. N. Plata, Ed.) *Tecnología y Sociedad*, 11-30. Recuperado el 6 de

diciembre de 2022, de <https://repositorio.uca.edu.ar/bitstream/123456789/9353/1/estetica-arte-tecnologia-merse.pdf>

Plattform, I. (20 de noviembre de 2017). *Factores ambientales de la empresa que afectan a la gestión de proyectos.*

Recuperado el 6 de diciembre de 2022, de <https://www.itmplatform.com/es/blog/factores-ambientales-de-la-empresa-que-afectan-a-la-gestion-de-proyectos/>

PROTEK. (3 de diciembre de 2022). *5 Pasos para el diseño de un proyecto tecnológico efectivo.* Recuperado el 3 de

diciembre de 2022, de <https://www.protek.com.py/novedades/pasos-para-el-diseno-de-un-proyecto/>

Ramírez, A. (2018). *Seguridad cultura de prevención para TI(15).* Recuperado el 8 de diciembre de 2022, de

<https://revista.seguridad.unam.mx/numero-14/riesgo-tecnol%C3%B3gico-y-su-impacto-para-las-organizaciones-parte-i>

