

CANTIDAD DE HOJAS:



UNIVERSIDAD ARGENTINA DE LA EMPRESA
Facultad de Ingeniería y Ciencias Exactas
DEADA

EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL
EXAMEN RECUPERATORIO 1ER. PARCIAL NOVIEMBRE 2021

ALUMNO:

LU:

CARRERA:

FECHA:

NOTA: EL EXAMEN ESCRITO ES UN DOCUMENTO PÚBLICO DE GRAN IMPORTANCIA PARA LA EVALUACIÓN DE LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS, POR LO TANTO, SE SOLICITA LEER ATENTAMENTE LO SIGUIENTE:

- Responda claramente las consignas, detallando con la mayor precisión posible lo solicitado en cada ítem.
Sea prolijo y ordenado en el desarrollo de los temas. Sea cuidadoso con la ortografía.

Criterios de evaluación: para la aprobación de este EXAMEN se requiere responder correctamente al menos 60% de contenidos evaluados.

Tiempo de la evaluación: 2 horas.

NOTA EN NÚMEROS

NOTA EN LETRAS

SELLO

FIRMA DEL DOCENTE

PREGUNTA NRO. 1:

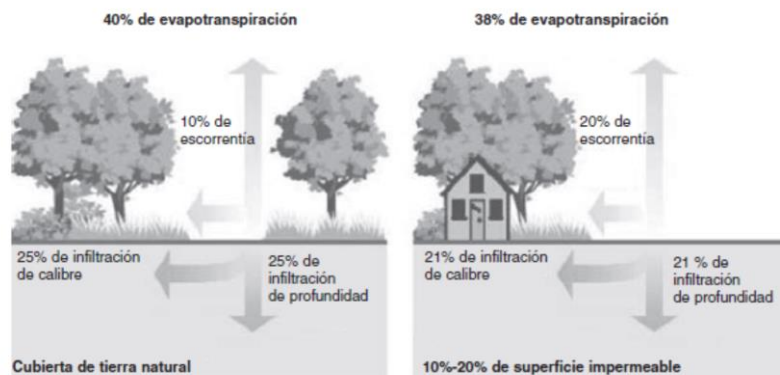
- Defina evaluación de impacto ambiental según Esponiza (2002).
- Indique al menos 4 de los contenidos mínimos de la descripción de la acción propuesta de una EIA.

PREGUNTA NRO. 2:

INDIQUE las etapas del proceso de evaluación de impacto ambiental en la Ciudad de Buenos Aires según la Ley 123.

PREGUNTA NRO. 3:

- Indique al menos 2 diferencias entre EIA y EsIA?
- Observe la siguiente figura y enuncie un aspecto ambiental y un impacto ambiental.



PREGUNTA NRO. 4:

Proyecto: Extensión de la red de gas natural hacia el Barrio El Embarcadero de la ciudad de Ayacucho.

Justificación: El desarrollo urbanístico de la ciudad de Ayacucho se ha visto incrementado notoriamente en los últimos años sin que la planificación de la extensión de la red de servicios se instale de forma previa al emplazamiento de las viviendas privadas. De tal forma, en el Barrio El Embarcadero, localizado al Sureste (SE) del centro de la ciudad en el área conocida como "detrás de las vías", incluso se han asfaltado las calles principales. El proyecto incluye la ampliación del gasoducto principal que actualmente llega hasta la Av. Solanet, llevando el gas natural por un ducto troncal que se construirá en la calle Somigliana (actualmente asfaltada) y luego la distribución del servicio por gasoductos menores emplazados a lo largo de todas las calles dentro de los límites del barrio. (**Figura 1**).



Figura 1. Localización del gasoducto actual y la proyección de la construcción del troncal en el barrio El Embarcadero.

Elementos importantes para el análisis:

- Se debe tener en cuenta que en el sector del barrio sobre la Av. Solanet, en el área perteneciente al Ferrocarril funcionan diferentes departamentos administrativos del Municipio (por ejemplo Depto de Parques y Paseos, el Juzgado de Faltas).
- La Av Newbery es una importante arteria utilizada por el cuerpo de Bomberos Voluntarios de la ciudad como vía de salida principal para emergencias que ocurran en todo el sector SE de la ciudad y del Partido.
- Sobre la calle Somigliana en la intersección con la calle Neuquén funcionan una gran cantidad de comercios y negocios asociados con servicios de camiones (talleres mecánicos, lonería, gomería y lavadero).

En base a la descripción anterior deberá:

- a) **Evaluar dos impactos del proyecto, uno de signo positivo y otro de signo negativo, sobre dos factores ambientales diferentes. Elabore para ello una matriz (simplificada) de Leopold. Explique con detalle la valoración otorgada a cada impacto.**
- b) **Enuncie los dos impactos ambientales.**