

2. Ordene la siguiente tabla de acuerdo a la terminología respectiva (10 puntos).

Términos	Definición	Literal
a. certificado de intersección	Es el permiso ambiental obligatorio que otorga la Autoridad Ambiental Competente, en el que se certifica que el promotor ha cumplido con el proceso de regularización de su proyecto	
b. permiso ambiental	Documento no obligatorio otorgado por la Autoridad Ambiental Competente, que certifica que el promotor ha cumplido en forma adecuada con el proceso de registro de su proyecto	
c. registro ambiental	Son todas las alteraciones, positivas, negativas, neutras, directas, indirectas, generadas por una actividad económica, obra, proyecto público o privado	
d. impacto ambiental	Estimación predictiva o una identificación presente de los daños o alteraciones ambientales, con el fin de establecer las medidas preventivas, las actividades de mitigación y las medidas de rehabilitación	
e. medida de mitigación	Documento que establece en detalle y en orden cronológico las acciones que se requieren ejecutar para prevenir, mitigar, controlar, corregir y compensar los posibles impactos ambientales negativos o acentuar los impactos positivos	
f. plan de manejo ambiental	Función de la probabilidad de ocurrencia de un suceso y de la cuantía del daño que puede provocar	
g. pasivo ambiental	Es la Autorización Administrativa emitida por la Autoridad Ambiental competente, que demuestra el cumplimiento del proceso de regularización ambiental de un proyecto	
h. estudio ambiental	Documento generado a partir de las coordenadas UTM en el que se indica con precisión si el proyecto, obra o actividad propuestos intersecan o no con el SNAP.	
i. riesgo	Aquella actividad que, una vez identificado y/o producido un impacto negativo tenga por finalidad aminorar, debilitar o atenuar los impactos negativos o daños ambientales	
j. certificado ambiental	daño ambiental y/o impacto ambiental negativo generado por una obra, proyecto o actividad productiva o económica, que no ha sido reparado o restaurado	

3. Para el siguiente caso, redacte la no conformidad, el o los requisitos de la especificación ISO 45001:2018 que se aplican o se vulneran y proponga medidas correctivas indicando el tipo de control del riesgo (12 puntos).

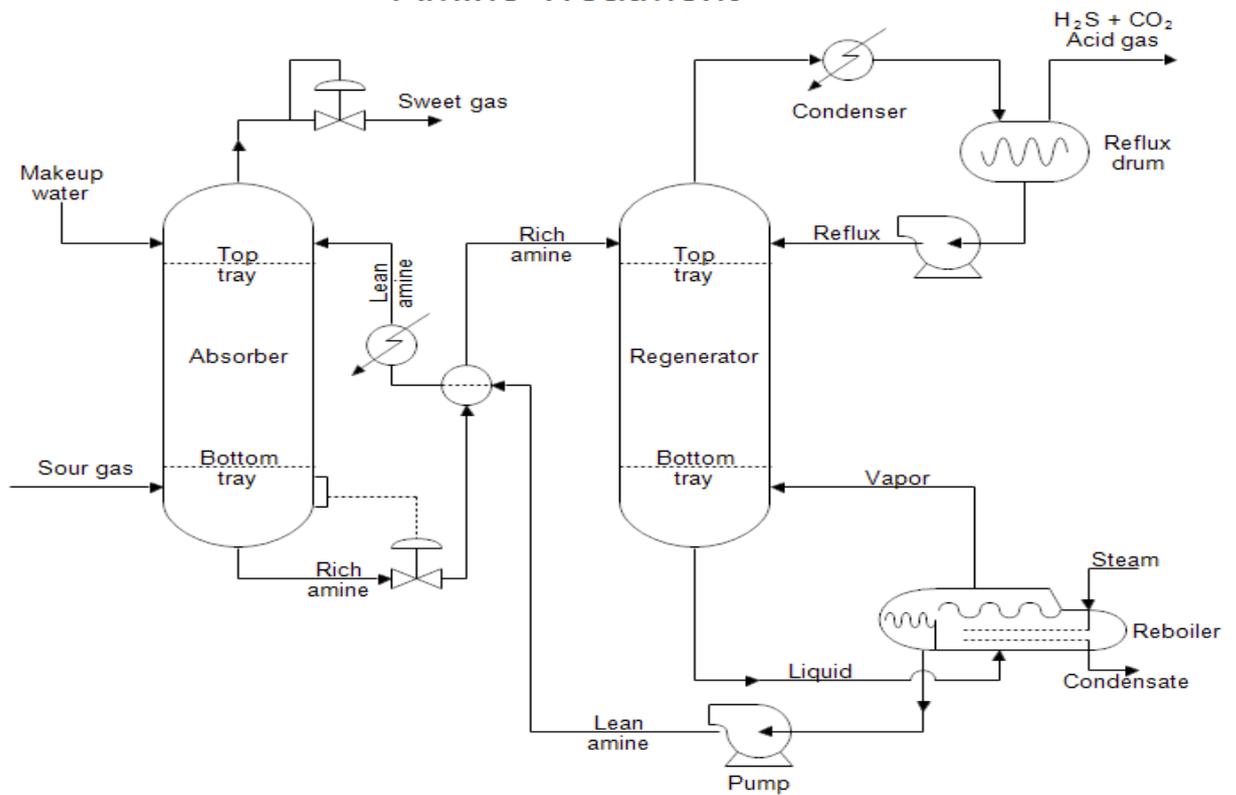
a) Durante la auditoría de la empresa XYZ al término de una operación en el área de recepción de materia prima, el auditor preguntó al chofer de transporte de

sustancias químicas (solventes industriales) si conocía los peligros y riesgos de las sustancias que transporta y que acababa de entregar, el chofer le indicó que estaba en reemplazo de su compañero pero que posee la licencia E y que ha realizado el curso general de químicos peligrosos. El auditor solicitó al jefe del sistema de gestión integrado documentación de capacitación del nuevo chofer pero éste le indicó que es un contratista nuevo y que aún se encuentra en proceso de inducción.

- b) En el proceso de auditoría interna, el auditor observó que el laboratorio de orgánica de la facultad ABC, las perchas de almacenamiento de sustancias químicas líquidas no poseían cubetas para contención de derrames, también no habían instrucciones de cómo almacenar las sustancias.
4. Para proyectos de medio o alto impacto y riesgo ambiental, mencione el proceso requerido para regularización y 4 mecanismos de control y seguimiento ambiental asociados (6 puntos).
5. ¿Cuál es la frecuencia mínima de monitoreos ambientales se exige a los sujetos de control en el AM 061 y que tiempo mínimo se deben conservar los registros de monitoreo? (4 puntos).

6. De acuerdo al siguiente P&I complete la tabla (8 puntos).

Process Flow Diagram Amine Treatment



PROCESO	ASPECTO	IMPACTO	PELIGRO	RIESGO