



Consejo Profesional de
Ingeniería de Petróleos

ACTA No. 8 SOCIALIZACIÓN CATALOGO CUALIFICACIONES PEEL

INFORMACIÓN GENERAL		
Fecha: 18 de Sep 2025	Hora Inicio: 09:00 a.m.	Hora finalización: 12:00 p.m.
Lugar: PRESENCIAL	Responsable de la reunión: X	
Minutas por:	X	

CONVOCADOS / ASISTENTES		
Nombre y Apellidos	Delegado y/o Representante	Asistencia
Carla Zacapa	Representante Residente Adjunta del PNUD	Asistió
Ricardo Moreno	Viceministro de Educación Superior	Asistió
Asistentes	Academia e industria	Asistió
Luna Muñoz	Voluntaria CPIP	Asistió

AGENDA

PRESENTACIÓN DEL LA AGENDA

1. Introducción e inicio de la jornada.
2. Exposición de la importancia del Marco Nacional de Cualificaciones (MNC)
3. Panel de socialización.
4. Integración sobre la creación del nuevo marco.
5. Acto de socialización del marco de Producción de Energía y Electricidad (PEEL).
6. Solución dudas.

TEMAS TRATADOS

No.	Tema	Desarrollo
1.	Introducción e inicio de la jornada.	Se dio apertura a la jornada en la fecha y hora establecida, dando la bienvenida a los participantes e indicando los objetivos generales de la misma.
2.	Importancia del Marco Nacional de Cualificaciones (MNC).	El Marco Nacional de Cualificaciones es fundamental porque organiza y estandariza los niveles de formación y competencias en el país. Facilita la articulación entre educación, capacitación y empleo, promoviendo la movilidad académica y laboral, la transparencia en la formación, y el reconocimiento de aprendizajes.
3.	Panel de socialización.	Panel en el que representantes de diversos sectores subrayaron el valor del Marco en el ámbito profesional, destacando además la relevancia de las cualificaciones por niveles: Nivel 3 y 4 (Técnico laboral), Nivel 5 (Tecnólogo y especialización tecnológica), Nivel 6



Consejo Profesional de Ingeniería de Petróleos

		(Profesional universitario y especialización universitaria) y Nivel 7 (Maestría).
4.	Integración sobre la creación del nuevo marco.	Se tuvo en cuenta el diálogo realizado con 11 departamentos del país, lo que permitió reconocer cómo el MNC impacta de manera directa en la vida de las personas.
5.	Acto de socialización del marco de Producción de Energía y Electricidad (PEEL).	Se resaltó la necesidad de fortalecer el talento humano, alinear la educación con los retos actuales y futuros, así como la importancia de cerrar brechas y construir puentes en la educación. Todo ello, considerando como herramienta fundamental la vocación profesional desde la educación básica, para construir un futuro más sólido y sostenible.
6.	Solución dudas.	Pregunta realizada: Considerando la geotermia como fuente de generación de energía, ¿cómo visualizan la creación de un marco de cualificaciones para este sector, que permita asegurar el mayor aprovechamiento de la energía del subsuelo? En este sentido, el catálogo de cualificaciones para la geotermia formará parte de la actualización del catálogo de cualificación 13 – EMCP (Exploración y extracción de minas, canteras, petróleo y gas). En el catálogo actualmente socializado, las competencias corresponden principalmente a ingenieros eléctricos, electromecánicos y ramas afines. Sin embargo, la dimensión de generación de energía a través de turbinas geotérmicas también debe ser contemplada, pues involucra un campo de acción más amplio y especializado.

COMPROMISOS Y VARIOS

	Tarea/Actividad		Responsables		Fecha	
PRÓXIMA REUNIÓN	X					
Lugar:	X		Fecha:	X	Hora:	X
ANEXOS	SI (X) NO ()					



ELABORÓ	ALBERTO VALENCIA		
Para Constancia Firman			
Nombre	Cargo	Firma	
ALBERTO VALENCIA HORMAZA	DIRECTOR EJECUTIVO CPIP		