

CATÁLOGO NACIONAL DE LA OFERTA FORMATIVA

ORGANIZACIÓN SECTORIAL¹

SECTOR ECONÓMICO: Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

FAMILIA PRODUCTIVA: Actividades agropecuarias y forestales

ACTIVIDAD ECONOMICA: Silvicultura y extracción de la madera

¹ RVM N° 178-MINEDU, anexo "A" del Catálogo Nacional de la Oferta Formativa.

Denominación del programa de estudios:	Aprovechamiento forestal
Código: A0102-1-001	Nivel formativo: Auxiliar técnico
Créditos: 40	Número de horas: 950
Unidad de competencia:	Indicadores de logro:
<p>Unidad de competencia N.º 1: Efectuar la tala de las especies forestales maderables, de acuerdo a las técnicas de tala dirigida, teniendo en cuenta el plan general de manejo forestal, el plan operativo y la normativa vigente.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identificar las características y tipos de equipos para la tala de árboles aprovechables en función a las características de la especie. 2. Maneja los equipos de tala aplicando las medidas de seguridad. 3. Analiza los mapas de dispersión de especies para el aprovechamiento considerando los lineamientos del plan de manejo forestal. 4. Aplica técnicas de impacto reducido para el aprovechamiento forestal teniendo en cuenta el plan de manejo forestal. 5. Realiza el trozado de árboles talados considerando sus características, los estándares del mercado y medidas de seguridad. 6. Realiza el marcado de las trozas con los códigos correspondientes considerando el plan de manejo y la normativa vigente. 7. Realiza el mantenimiento básico del equipo de tala siguiendo las especificaciones técnicas y aplicando medidas de seguridad.
<p>Unidad de competencia N.º 2: Efectuar el traslado de las trozas (arrastre y acopio) teniendo en cuenta la infraestructura disponible, la protección al recurso, personal y al medio ambiente.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identifica las técnicas de traslado de trozas considerando las características fisiográficas del área boscosa. 2. Traslada las trozas al patio de acopio aplicando las técnicas correspondientes y considerando las características fisiográficas del área boscosa. 3. Opera la maquinaria pesada para el arrastre de las trozas aplicando medidas de seguridad. 4. Realiza el mantenimiento básico de la maquinaria pesada siguiendo las especificaciones técnicas y aplicando medidas de seguridad. 5. Realiza el apilado de las trozas aplicando las técnicas correspondientes y las medidas de seguridad.
<p>Unidad de competencia N.º 3: Controlar el stock de trozas, teniendo en cuenta especie, dimensiones, requerimientos de</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Realiza el inventario de trozas en patio según su especie y dimensiones. 2. Provee información diaria, semanal o mensual de la disponibilidad

la entidad y el plan operativo aprobado.

de trozas, de acuerdo con los requerimientos y el plan operativo aprobado.

3. Realiza la actualización del inventario de trozas en patio, de acuerdo a su rotación.

Certificado/Título²: Auxiliar Técnico en aprovechamiento forestal

² Certificado para el caso de los IES y EEST de acuerdo con Decreto Supremo N° 010-2017-MINEDU, y Título a nombre de la Nación para el caso de CETPRO según Decreto Supremo N° 004-2019-MINEDU.