



PERÚ

Ministerio
de Educación

Educación Técnico-Productiva
Superior Tecnológica y Artística

CATÁLOGO NACIONAL DE LA OFERTA FORMATIVA

ORGANIZACIÓN SECTORIAL¹

SECTOR ECONÓMICO	Industrias Manufactureras
FAMILIA PRODUCTIVA	Industria textil, confección y del cuero
ACTIVIDAD ECONÓMICA	Fabricación de productos textiles

¹ RVM N.º 178-MINEDU, anexo “A” del Catálogo Nacional de la Oferta Formativa.

Denominación del programa de estudios	Tintura y acabados textiles
Código: C0713-2-004	Nivel formativo: Técnico
Créditos: 80	Número de horas: 1760
Unidad de competencia	Indicadores de logro:
Unidad de competencia N.º 1 Realizar la tintura, de acuerdo con el tipo de material, orden de producción y normativa correspondiente.	1. Acondiciona los equipos y herramientas, de acuerdo con la orden de producción. 2. Identifica los lotes del producto textil² a tinturar, de acuerdo con el proceso a realizar y características del producto 3. Efectúa los tratamientos previos del material textil, según los procedimientos establecidos. 4. Da conformidad a los lotes del producto textil, de acuerdo con especificaciones técnicas. 5. Efectúa la tintura, según el requerimiento de producción, curva indicada y normas correspondientes. 6. Comprueba el ajuste de la muestra al patrón, de acuerdo con las especificaciones de tono a lograr. 7. Realiza las operaciones finales de teñido, según los estándares 8. Realiza el seguimiento del producto textil, de acuerdo con las especificaciones de la orden de producción.
Unidad de competencia N.º 2 Realizar el estampado ³ , de acuerdo con los patrones establecidos y según las normas de calidad.	1. Prepara los materiales de estampado, de acuerdo con los requerimientos establecidos. 2. Revisa las condiciones del equipo y herramientas de estampado, de acuerdo con ficha técnica. 3. Ordena la secuencia de aplicación de colores, según el tipo de estampado a realizar. 4. Realiza las operaciones de estampado, de acuerdo con ficha técnica. 5. Revisa visualmente el proceso de estampado, de acuerdo con ficha técnica.

² Se entiende como productos textiles todos aquellos que, en bruto, semielaborados, elaborados, semimanufacturados, manufacturados, semiconfeccionados o confeccionados, estén compuestos exclusivamente por fibras textiles, cualquiera que sea el proceso seguido para su mezcla y obtención.

³ Hace referencia de un teñido a la continua o discontinua, ya sea aplicación de color o diseño.

	6. Realiza las operaciones finales de estampado, de acuerdo con la ficha de producción.
Unidad de competencia N.º 3 Preparar al producto textil, previo a sus acabados, de acuerdo con orden de producción y normativa correspondiente.	1. Habilita las herramientas requeridas, de acuerdo con las disposiciones indicadas. 2. Comprueba la disponibilidad de los materiales de trabajo, de acuerdo con la ficha técnica. 3. Verifica el producto textil recibido (aptas y no aptas), de acuerdo con la ficha técnica. 4. Deriva el producto textil para el área de recuperación, según sea el caso, de acuerdo con la ficha técnica. 5. Descontamina el producto textil, de acuerdo a los estándares de calidad. 6. Otorga conformidad del producto textil para el acabado, de acuerdo con la ficha técnica.
Unidad de competencia N.º 4 Realizar el acabado del producto textil, de acuerdo con orden de producción y normativa correspondiente.	1. Selecciona el tipo de acabado a realizar, de acuerdo con las especificaciones técnicas. 2. Prepara los materiales e insumos a utilizar, de acuerdo con las características del producto textil y al tipo de acabado. 3. Prepara los equipos y herramientas a utilizar, de acuerdo con los parámetros establecidos. 4. Efectúa los acabados, de acuerdo con los procedimientos establecidos. 5. Comprueba el producto con los acabados aplicados, de acuerdo con las características establecidas.
Unidad de competencia N.º 5 Establecer la trazabilidad del producto textil terminado, de acuerdo con origen y tipo de fibra utilizada, especificaciones técnicas y normativa correspondiente.	1. Obtiene información del origen de los materiales y los componentes de un producto, de acuerdo con un plan de trazabilidad. 2. Registra la historia del proceso aplicado al producto textil, de acuerdo con un plan de trazabilidad. 3. Identifica la información del producto en cualquier punto de la cadena de producción, de acuerdo con un plan de trazabilidad.

Título: Técnico en Tintura y acabados textiles