



SECRETARÍA DE ESTADO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y UNIVERSIDADES

DIRECCIÓN GENERAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL

INSTITUTO NACIONAL DE LAS CUALIFICACIONES

## PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: INDUSTRIAS DEL ACEITE Y GRASAS

**COMESTIBLES** 

Código: INA179\_3 NIVEL: 3

# CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

### UNIDAD DE COMPETENCIA

"UC0568\_3: Desarrollar los procesos y determinar los procedimientos operativos para la producción de aceites de oliva, aceites de semillas y de grasas comestibles"

#### LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES

Conteste a este cuestionario de **FORMA SINCERA**. La información recogida en él tiene CARÁCTER RESERVADO, al estar protegida por lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal.

Su resultado servirá solamente para ayudarle, **ORIENTÁNDOLE** en qué medida posee la competencia profesional de la "UC0568\_3: Desarrollar los procesos y determinar los procedimientos operativos para la producción de aceites de oliva, aceites de semillas y de grasas comestibles".

No se preocupe, con independencia del resultado de esta autoevaluación, Ud. TIENE DERECHO A PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN, siempre que cumpla los requisitos de la convocatoria.

Nombre y apellidos del trabajador/a: NIF:	Firma:
Nombre y apellidos del asesor/a:	Firma:
NIF:	

UC0568\_3 Hoja 1 de 7



#### INSTRUCCIONES CUMPLIMENTACIÓN DEL CUESTIONARIO:

Las actividades profesionales aparecen ordenadas en bloques desde el número 1 en adelante. Cada uno de los bloques agrupa una serie de actividades más simples (subactividades) numeradas con 1.1., 1.2.... en adelante.

Lea atentamente la actividad profesional con que comienza cada bloque y a continuación las subactividades que agrupa. Marque con una cruz, en los cuadrados disponibles, el indicador de autoevaluación que considere más ajustado a su grado de dominio de cada una de ellas. Dichos indicadores son los siguientes:

- 1. No sé hacerlo.
- 2. Lo puedo hacer con ayuda
- 3. Lo puedo hacer sin necesitar ayuda
- 4. Lo puedo hacer sin necesitar ayuda, e incluso podría formar a otro trabajador o trabajadora.

1: Establecer las características de las materias primas y materiales		INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
auxiliares que intervienen en la elaboración y envasado de aceite de oliva, de semillas o de grasas comestibles para determinar los suministradores y los márgenes de tolerancia, según el plan general de producción.		2	3	4	
1.1: Establecer la relación de calidades de las materias primas y auxiliares tales como grosores, tipos, variedades, gramaje, entre otros, para la producción de aceites de oliva, de semillas o grasas comestibles, cumpliendo con los requerimientos de la composición y envasado del producto final.					
1.2: Seleccionar los suministradores de materias primas de aceitunas, semillas oleaginosas, grasas comestibles y materiales auxiliares como los aditivos y disolventes, entre otros, estableciendo la relación de los mismos y teniendo en cuenta los criterios predeterminados por la empresa como el origen, condiciones de entrega y criterios de aceptación, entre otros.					
1.3: Establecer los márgenes de tolerancia en las características de las materias primas y materiales auxiliares, teniendo en cuenta los parámetros predeterminados en los procedimientos operativos del plan general de producción.					

UC0568\_3 Hoja 2 de 7



2: Programar los procesos de recepción y almacenamiento inicial de			ORES LUAC	
aceituna, semillas oleaginosas o materias grasas comestibles para definir el flujo de la materia prima en las etapas iniciales de proceso, su secuenciación, así como los equipos, los recursos, asegurando los niveles de producción y calidad, según el plan general de producción.	1	2	3	4
2.1: Secuenciar el proceso de recepción y almacenamiento inicial de aceituna, semillas oleaginosas o materias grasas, en etapas o fases que aseguren la recepción de la materia prima y la calidad del producto inicial, según el origen vegetal, animal terrestre, marino o grasas artificiales.				
2.2: Establecer las pautas de calidad y tipos de control a efectuar durante la recepción de aceituna, semillas o materias grasas como el reconocimiento de la rancidez de aceites y grasas, entre otros, para la producción de aceites de oliva, de semillas o grasas comestibles, cumpliendo el orden establecido en el avance de la materia prima y optimizando niveles de producción y calidad.				
2.3: Establecer los tratamientos para evitar las alteraciones que provoca en aceites y grasas la rancidez, siguiendo pautas y especificaciones establecidas en el plan general de producción.				
2.4: Determinar las especificaciones y características durante la recepción de aceituna, semillas o materias grasas como las operaciones, secuencias, equipos y útiles requeridos, para la producción de aceites de oliva, de semillas o grasas comestibles, cumpliendo el orden establecido en el avance de la materia prima, y optimizando niveles de producción y calidad.				
2.5: Determinar los procedimientos y métodos de trabajo en el proceso de recepción, respecto a productos entrantes en relación con la selección, limpieza, secado, ensilado, productos salientes, tiempos de transformación y espera, optimizando los niveles de producción y calidad.				
2.6: Determinar las adaptaciones de los equipos en la recepción de materias primas, para cada tipo de recepción y preparación de las semillas, optimizando niveles de producción y calidad.				
2.7: Planificar las acciones de mantenimiento de primer nivel y limpieza de equipos y máquinas de aceites de oliva, de semillas o grasas comestibles, asegurando la recepción en condiciones higiénicas y la operatividad de los equipos.				

UC0568\_3 Hoja 3 de 7



2: Programar los procesos de recepción y almacenamiento inicial de		INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
aceituna, semillas oleaginosas o materias grasas comestibles para definir el flujo de la materia prima en las etapas iniciales de proceso, su secuenciación, así como los equipos, los recursos, asegurando los niveles de producción y calidad, según el plan general de producción.		2	3	4		
2.8: Determinar las instrucciones técnicas operativas de recepción de limpieza de materia prima, como la humidificación, secado, vaporización, descascarillado de semillas, entre otras, trituración y prensado, asegurando que la secuencia de producción, transcurra según el plan general de producción.						
2.9: Definir las competencias básicas de cada puesto de trabajo, para asignar personal a cada uno de los mismos.						

3: Desarrollar los procesos de elaboración de aceite de oliva, de			INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
emillas o de grasas comestibles, elaborando manuales de strucciones técnicas y estableciendo las operaciones y métodos de antenimiento para asegurar el funcionamiento del proceso productivo, egún el plan general de producción.		2	3	4			
3.1: Confeccionar los manuales e instrucciones técnicas de elaboración de aceite de oliva, virgen extra, virgen, lampante, refinado, de orujo crudo, entre otros, de aceite de semillas como el de girasol, soja, maíz, entre otros o de grasas comestibles, comprobando que se ajustan a los formatos establecidos, utilizando un lenguaje y terminología para el personal de producción.							
3.2: Determinar las especificaciones de productos, parámetros de control, tiempos de operación, controles, medidas correctoras y pruebas, en los manuales para la producción de aceites de oliva, de semillas o grasas comestibles, asegurando la trazabilidad del producto, cumpliendo las normas establecidas por la empresa.							
3.3: Desarrollar las vías de gestión de forma que cada operario disponga de los manuales o instrucciones técnicas de productos, para la ejecución de las instrucciones de trabajo.							

UC0568\_3 Hoja 4 de 7



3: Desarrollar los procesos de elaboración de aceite de oliva, de	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
semillas o de grasas comestibles, elaborando manuales de instrucciones técnicas y estableciendo las operaciones y métodos de mantenimiento para asegurar el funcionamiento del proceso productivo, según el plan general de producción.		2	3	4	
3.4: Establecer las operaciones de mantenimiento, de limpieza, métodos y periodicidad en los procedimientos operativos, para prevenir incidencias.					
3.5: Determinar el registro de las fases de los procesos de elaboración, asegurando la trazabilidad total del proceso, según lo establecido en el plan general de producción.					

			INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
Desarrollar los procedimientos operativos de elaboración de aceite e oliva, de aceite de semillas o de grasas comestibles, fijando en cada peración las condiciones, parámetros de control, comprobaciones de alidad y medidas correctoras para asegurar la finalización del proceso roductivo, según el plan general de producción.	1	2	3	4			
4.1: Secuenciar el proceso de obtención de aceite de oliva, de semillas o de grasas comestibles, en etapas o fases que aseguren la finalización del producto.							
4.2: Establecer las instrucciones técnicas operativas de molienda, batido, centrifugación, decantación, winterización, solventización, desolventización, desodorización, neutralización, y almacenamiento, en relación con los tiempos, cantidades y calidades, según el plan general de producción.							
4.3: Determinar las instrucciones técnicas operativas de extracción, molienda, centrifugación, decantación y almacenamiento de aceite de oliva, de acuerdo al plan general de producción, estableciendo los tiempos, cantidades y calidades.							
4.4: Determinar las instrucciones técnicas operativas de hidrogenación de grasas, de acuerdo al plan general de producción, estableciendo los tiempos, cantidades y calidades.							
4.5: Desarrollar las instrucciones técnicas de elaboración de grasas artifíciales							

UC0568\_3 Hoja 5 de 7



4: Desarrollar los procedimientos operativos de elaboración de aceite		INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
de oliva, de aceite de semillas o de grasas comestibles, fijando en cada operación las condiciones, parámetros de control, comprobaciones de calidad y medidas correctoras para asegurar la finalización del proceso productivo, según el plan general de producción.	1	2	3	4	
(randomización, hidrogenación y fraccionamiento, entre otras), de acuerdo a las especificaciones técnicas de proceso.					
4.6: Identificar los equipos y útiles, los procedimientos y métodos de trabajo, productos entrantes y salientes, tiempos de transformación, espera, sistemas y tipos de control, estableciendo y diferenciando según los procesos de elaboración, según se trate de aceite de oliva, de semillas o de grasas comestibles.					
4.7: Determinar las pautas de control de calidad del proceso en la producción de aceites de oliva, de semillas o grasas comestibles, aplicando las medidas correctoras en caso de posibles desviaciones, alcanzando los requerimientos del producto final.					
4.8: Desarrollar los planes de mantenimiento y limpieza para la producción de aceites de oliva, de semillas o grasas comestibles, garantizando una producción en condiciones higiénicas con el funcionamiento de equipos sin interrupciones.					
4.9: Determinar las competencias de los operarios que van a intervenir en el proceso productivo para la producción de aceites de oliva, de semillas o grasas comestibles, asegurando el funcionamiento durante el proceso productivo.					
5: Determinar el proceso de envasado de aceite de oliva, de aceite de			ORES		
semillas o de grasas comestibles, examinando el flujo del producto, las etapas y su secuenciación para asegurar los niveles de producción y calidad requeridos en el plan general de producción.	1	2	3	4	
5.1: Determinar el proceso de envasado de aceite de oliva, de aceite semillas o de grasas comestibles, estableciendo el flujo que el producto elaborado debe seguir según el plan general de producción.					

UC0568\_3 Hoja 6 de 7



5: Determinar el proceso de envasado de aceite de oliva, de aceite de semillas o de grasas comestibles, examinando el flujo del producto, las etapas y su secuenciación para asegurar los niveles de producción y calidad requeridos en el plan general de producción.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
	1	2	3	4	
5.2: Definir las especificaciones de productos, parámetros de control, tiempos de operación, controles, medidas correctoras y pruebas a efectuar, en las instrucciones técnicas operativas.					
5.3: Organizar las operaciones de mantenimiento, limpieza, productos, métodos y periodicidad de las mismas, en los procedimientos operativos, para prevenir incidencias.					
5.4: Determinar las operaciones de arranque y parada de la línea de producción de envasado, según la secuencia de las operaciones establecidas.					

UC0568\_3 Hoja 7 de 7