



## PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

### CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

#### UNIDAD DE COMPETENCIA

**“UC1541\_3: Supervisar el adecuado cumplimiento de las  
normas de seguridad y ambientales en biotecnología”**

#### 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 “UC1541\_3: Supervisar el adecuado cumplimiento de las normas de seguridad y ambientales en biotecnología”.

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: NIF:	Firma:



### INSTRUCCIONES CUMPLIMENTACIÓN DEL CUESTIONARIO:

Cada **actividad profesional principal (APP)** se compone de **varias actividades profesionales secundarias (APS)**.

Lea atentamente cada APP y a continuación sus APS. En cada APS marque con una cruz el indicador de autoevaluación que considere más ajustado a su grado de dominio de las APS. 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.

<b>APP1:</b> <i>Aplicar las medidas de seguridad en las operaciones biotecnológicas, siguiendo instrucciones y protocolos establecidos.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS1.1: Identificar los agentes contaminantes químicos y biológicos originados en las operaciones según los protocolos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.2: Evaluar la magnitud de los riesgos de los agentes contaminantes químicos y biológicos producidos en las operaciones aplicando los protocolos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.3: Comprobar que la guía de fabricaciones describe los equipos de protección individual que deben emplearse en cada operación, atendiendo a las normas de seguridad.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.4: Verificar el funcionamiento de los dispositivos de protección y detección de riesgos, de acuerdo con las normas aportadas por el proveedor y/o de obligado cumplimiento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.5: Comprobar el cumplimiento de la normativa de seguridad, manipulando adecuadamente las sustancias peligrosas en las distintas operaciones, especialmente los fluidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.6: Aplicar medidas de seguridad, orden, mantenimiento y limpieza de máquinas de forma adecuada.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.7: Considerar las instrucciones impartidas al personal a su cargo, motivando la adopción de nuevas formas de trabajo que contribuyan a las reducciones de los riesgos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP1: Aplicar las medidas de seguridad en las operaciones biotecnológicas, siguiendo instrucciones y protocolos establecidos.</b>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS1.8: Cumplir las normas de seguridad y medioambientales motivando la adopción de nuevas formas de trabajo que contribuyan a las reducciones de los riesgos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.9: Definir adecuadamente los puntos a vigilar en la puesta en marcha de los equipos y los ensayos, atendiendo a la importancia de dichos puntos, teniendo en cuenta la seguridad del personal y las instalaciones.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>APP2: Controlar la actividad biotecnológica según las normas de seguridad, de salud y el plan de trabajo establecido, aplicables en cada situación.</b>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.1: Verificar el buen funcionamiento de los servicios auxiliares dependiendo de las condiciones necesarias, la actividad y el proceso a desarrollar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.2: Prevenir la contaminación, formando adecuadamente al personal.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.3: Fomentar el cumplimiento de los protocolos de seguridad y ambientales, formando adecuadamente al personal.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.4: Emplear el equipo de protección individual dependiendo de la sala y del producto y/o servicio.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.5: Describir el equipo de protección individual, en función de la sala y del producto y/o servicio.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.6: Cumplir las normas de higiene y aseo, atendiendo a las indicaciones escritas en la guía del proceso biotecnológico.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.7: Realizar revisiones sanitarias periódicas a personas enfermas o con alergia.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP2: Controlar la actividad biotecnológica según las normas de seguridad, de salud y el plan de trabajo establecido, aplicables en cada situación.</b>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.8: Verificar que el producto final no queda afectado por el personal manipulador, realizando revisiones sanitarias periódicas del personal.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.9: Controlar la actuación del personal en las zonas limpias cumpliendo los protocolos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.10: Actualizar las hojas de seguridad y especificaciones de los productos siguiendo los manuales correspondientes.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.11: Organizar las especificaciones y hojas de seguridad de forma correcta siendo lo más accesibles posible.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.12: Verificar las revisiones sanitarias periódicas al personal que trabaja con material biológico, dependiendo de que dicho material biológico requiera medidas personales de seguridad.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP3:</b> <i>Comprobar que se respetan las medidas de protección ambiental relacionadas con el proceso y/o servicio biotecnológico en su área de responsabilidad.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.1: Comprobar la disponibilidad de leyes, reglamentos o normativas relacionadas con las medidas de protección medioambiental, localizadas en el lugar apropiado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.2: Actualizar la información sobre las medidas de protección del medio ambiente atendiendo a las nuevas normativas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.3: Adaptar las directivas marco y normativa específica, según los criterios establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.4: Aplicar las directivas y normativas, consiguiendo la coherencia de su universalidad.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.5: Controlar los puntos críticos de equipos de proceso o de depuración, estudiando aquellos que puedan afectar al medio ambiente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.6: Archivar los registros de medio ambiente, atendiendo a las exigencias de la legislación y la guía del proceso biotecnológico.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.7: Actualizar los registros de medio ambiente que son exigidos por la legislación y por la guía del proceso biotecnológico.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.8: Disminuir el impacto de la actividad realiza por los trabajadores en el medio ambiente recibiendo instrucciones específicas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.9: Evaluar el efecto de las actividades realizadas por los trabajadores, realizando el seguimiento adecuado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP4: Coordinar las respuestas a situaciones de emergencia evitando riesgos innecesarios siguiendo protocolos establecidos.</b>	<b>INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN</b>			
	1	2	3	4
APS4.1: Adoptar las medidas previstas en el plan de emergencia, cuando entra en funcionamiento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.2: Integrar las medidas previstas en el plan de emergencia, atendiendo a su puesta en funcionamiento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.3: Analizar la situación de emergencia producida teniendo en cuenta el suceso (tipo de contaminante o peligro) y la situación (estancia y personal afectado).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.4: Evaluar los riesgos para personas, instalaciones y medio ambiente, teniendo en cuenta el suceso (tipo de contaminante o peligro) y la situación (estancia y personal afectado).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.5: Comunicar al equipo responsable de seguridad la situación de emergencia, cumpliendo los protocolos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.6: Actuar ante una situación de emergencia dependiendo de las instrucciones recibidas por el equipo responsable de seguridad.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.7: Dar instrucciones al personal del área de trabajo, dependiendo de la situación concreta de emergencia y las instrucciones recibidas por el personal responsable de seguridad.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.8: Parar los equipos dependiendo de su necesidad, urgencia o situación en el proceso de fabricación.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.9: Modificar las condiciones del proceso biotecnológico dependiendo de los requerimientos de seguridad.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.10: Dar instrucciones al personal a su cargo cuando sea necesario parar un equipo o modificar un proceso.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.11: Realizar acciones ante una situación de emergencia siguiendo un orden lógico, de forma eficaz y segura.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP5: Controlar los tratamientos de contaminantes vigilando los riesgos asociados a cada contaminante y de acuerdo con las normas y legislación vigente.</b>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS5.1: Vigilar los procesos que pueden producir contaminación siguiendo los procedimientos descritos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.2: Controlar el tipo de contaminación que produce cada agente según las normas establecidas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.3: Supervisar la recogida de los residuos sólidos no reciclables atendiendo a las instrucciones.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.4: Controlar el tratamiento de los residuos sólidos no reciclables cumpliendo los protocolos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.5: Vigilar la recuperación de los residuos sólidos reciclables para su posterior utilización siguiendo los protocolos establecidos y dependiendo de su posterior uso.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.6: Comprobar la eliminación del flujo del agua del proceso controlando el flujo de ésta.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.7: Controlar que la calidad del aire ambiental al final del proceso se encuentre dentro de los límites atendiendo a la normativa específica.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.8: Supervisar los vertidos manteniéndolos dentro de las normas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.9: Tener al día la documentación relacionada con los vertidos, cumpliendo la legislación vigente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.10: Recoger los residuos biológicos siguiendo las instrucciones.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>