



## PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

### CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

**ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES**  
**“ECP0052\_3: Organizar y gestionar la actividad del laboratorio  
aplicando los procedimientos y normas específicas.”**

#### 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 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.

Su resultado servirá solamente para ayudarle, **ORIENTÁNDOLE** en qué medida posee la competencia profesional del "ECP0052\_3: Organizar y gestionar la actividad del laboratorio aplicando los procedimientos y normas específicas".

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:<br>NIF: | Firma: |
| Nombre y apellidos del asesor/a:<br>NIF:     | Firma: |

## 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.

| <b>1: Organizar la planificación de la actividad del laboratorio de análisis químico siguiendo los procedimientos de calidad implantados para la consecución de los objetivos establecidos en el sistema y atendiendo a criterios de riesgos laborales.</b>    | <b>INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN</b> |                          |                          |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                                    | 2                        | 3                        | 4                        |
| 1.1: Organizar el trabajo diario del laboratorio en función del tipo de muestra, según el análisis químico a realizar y el parámetro a analizar, para adecuarse a lo indicado por el sistema de calidad.                                                       | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.2: Asignar las tareas y responsabilidades a cada persona de acuerdo con sus competencias, y controlarlas mediante los formatos y documentos del sistema de calidad, para que se realicen en el tiempo y forma definida en los protocolos establecidos.       | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.3: Planificar los análisis químicos en el plazo y según los procedimientos fijados, para no sobrepasar los requisitos establecidos en el parámetro a analizar.                                                                                               | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.4: Ajustar la implantación de instrucciones y procedimientos en la práctica de análisis químicos, asociados a certificaciones o acreditaciones, a la documentación de referencia (estándares internacionales), para alcanzar su cumplimiento.                | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.5: Actualizar y archivar los documentos en el lugar y forma prevista por el sistema de calidad, para garantizar su protección.                                                                                                                               | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.6: Establecer la comunicación con clientes internos y externos con la sistemática acordada con ellos (formato de presentación de resultados, entrega de productos, plazos de envío, entre otros), para que la información llegue de forma rápida y concreta. | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.7: Aplicar la puesta en marcha, uso y mantenimiento de instrumentos y equipos, según normas de seguridad e higiene, para garantizar la utilización segura.                                                                                                   | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.8: Verificar el funcionamiento de los dispositivos de protección y detección de riesgos laborales, así como el material de emergencias medioambientales, con la frecuencia prevista para mantenerlos operativos.                                             | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| <b>2: Gestionar la actividad del laboratorio de análisis químico aplicando sistemas de gestión de calidad, utilizando herramientas químicas e informáticas para controlar el ensayo químico.</b>                                                          | <b>INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN</b> |                          |                          |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>1</b>                             | <b>2</b>                 | <b>3</b>                 | <b>4</b>                 |
| 2.1: Programar los ensayos químicos en el laboratorio, según procedimientos de planificación y registro establecidos en el sistema de calidad, para garantizar el control de calidad.                                                                     | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2.2: Gestionar los análisis de muestras ciegas o repetidas, análisis de materiales de referencia internos o certificados, análisis de patrones y análisis de blancos, atendiendo a procedimientos de calidad, para garantizar los resultados del ensayo.  | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2.3: Preparar, extraer y analizar la muestra de forma instrumental, según criterios de calidad, para controlar, caso de aplicación, el ensayo de forma global o parcial.                                                                                  | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2.4: Formalizar el ensayo de forma global o parcial, caso de aplicación, para controlar el mismo, especificando la preparación, extracción y análisis de forma instrumental de la muestra, según criterios de calidad y protocolos de actuación.          | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2.5: Evaluar e informar los resultados mediante herramientas de cálculo o estadísticas y/o gráficas, según el ensayo y tipología de muestra, para comprobar que se cumplen los criterios de aceptación y rechazo establecidos.                            | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2.6: Aplicar los ejercicios de intercomparación y auditorías internas como actividades complementarias al control de calidad, para que la evaluación de la actividad en el laboratorio de análisis químico sea lo más objetiva posible.                   | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2.7: Planificar las nuevas actividades en el laboratorio de análisis químico, en función de los resultados de la aplicación de los procedimientos de control de calidad, para establecer una sistemática de continua mejora sobre los ensayos a realizar. | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| 3: Informar al personal a su cargo sobre las materias relacionadas con su trabajo, mediante actividades documentadas para poder realizar los ensayos químicos según lo indicado en el sistema de calidad, riesgos laborales y medioambientales.                                                                                                                                                                                                                      | INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN |                          |                          |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                             | 2                        | 3                        | 4                        |
| 3.1: Planificar y aplicar el plan de formación del personal del laboratorio vinculado al puesto de trabajo, atendiendo a las necesidades del mismo y las características de las actividades a realizar, para garantizar la calidad del procedimiento.                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3.2: Elaborar las instrucciones de trabajo escritas o electrónicas a trasladar al personal, verificando su utilización en los puestos de trabajo, para comprobar su aplicación.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3.3: Actualizar las instrucciones de trabajo en función de la actividad a acometer, aplicándolas en función de aspectos relacionados con el orden y limpieza (esterilización, asepsia, entre otros), manipulación de muestras, gestión de residuos, uso de los equipos de protección individual (EPIs) y actuaciones en caso de emergencias medioambientales, para que sean conformes con los requisitos de aplicación (normativos y de estándares internacionales). | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3.4: Definir y desglosar las responsabilidades del personal del laboratorio en documentos del sistema de calidad, para que puedan ser consultadas y exigidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3.5: Actualizar el botiquín del laboratorio de análisis químico, comprobando que su material permite actuar de forma efectiva en caso de accidentes (control de caducidad de los productos, número de usos del producto, entre otros), para garantizar la asistencia al personal que lo demande.                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3.6: Planificar y gestionar el entrenamiento del personal para situaciones de emergencia, llevando a cabo simulaciones específicas, para que éste se encuentre preparado.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3.7: Verificar el funcionamiento de los dispositivos de protección y detección de riesgos laborales, así como el material de emergencias medioambientales con la frecuencia prevista, para mantenerlos operativos.                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| 4: Gestionar los recursos materiales del laboratorio de análisis químicos controlando las existencias para mantener el stock, aplicando la normativa aplicable de seguridad y medioambiental establecida.                                                                                                                                 | INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN |                          |                          |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1                             | 2                        | 3                        | 4                        |
| 4.1: Organizar los productos y materiales en función de la operación a realizar, llevando a cabo su actualización en los inventarios mediante la sistemática descrita en el sistema de calidad (programa informático específico, en función de criterios de afinidad, de aplicabilidad, entre otros), para mantener actualizado el stock. | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.2: Controlar los productos y materiales, realizando la reposición de los mismos, mediante la sistemática descrita en el sistema de calidad (solicitudes/previsiones realizadas por los departamentos u operarios, entre otros), para mantener actualizado el stock.                                                                     | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.3: Custodiar el stock, aplicando criterios técnicos y económicos (valoración de la calidad técnica de los productos y materiales, previsiones de gasto en función de establecimiento de presupuestos, entre otros), para garantizar su viabilidad en función de las necesidades de los procesos.                                        | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.4: Mantener actualizados los fungibles y reactivos a usar en los ensayos, mediante el uso de herramientas (control de fecha de caducidad, aplicación de criterios de utilización descritos por la empresa proveedora, entre otros), para garantizar un stock que imposibilite la parada de los procesos.                                | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.5: Identificar los fungibles y reactivos obsoletos o caducados, almacenándolos en el lugar establecido, para la gestión de residuos.                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.6: Programar las actividades de laboratorio, de acuerdo a los procedimientos establecidos, para que el stock se encuentre siempre actualizado.                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.7: Gestionar el mantenimiento preventivo de aparatos y medios auxiliares según procedimientos (tiempos de utilización del instrumental, amortización del equipamiento, entre otros), para que el stock se encuentre siempre actualizado.                                                                                                | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.8: Trasladar la información sobre la manipulación y conservación de productos peligrosos a los operarios, a fin de cumplir la normativa aplicable de seguridad y medioambiente establecida en cuanto a estos, para evitar riesgos laborales, accidentes en el personal y riesgos medioambientales.                                      | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.9: Verificar el funcionamiento de los dispositivos de protección y detección de riesgos laborales, así como el material de emergencias medioambientales, con la frecuencia prevista para mantenerlos operativos.                                                                                                                        | <input type="checkbox"/>      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |