

TEMARIO ANALISTA BANCO DE SEMILLAS

1. Sistemas de gestión de calidad en laboratorios: norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2017. Aspectos básicos.
2. Normas de trabajo en laboratorio. Normas básicas para el manejo de materiales en el laboratorio. Normas de seguridad y prevención de riesgos (biológicas y químicas).
3. Operaciones básicas en el laboratorio. Preparación de reactivos y soluciones. Preparación, conservación y almacenamiento de muestras. Calibración y ajuste de equipos.
4. Conceptos generales de pruebas fisicoquímicas: soluciones ácido-base, pH y tampón. Manejo básico de equipos de laboratorio: densímetro, phmetro.
5. Ley 30/2006 sobre semillas y recursos genéticos vegetales y Decreto 289/2003 sobre la comercialización de materiales reproductivos forestales.
6. Regiones de origen de especies forestales. Catálogo Nacional.
7. Banco de Semillas Forestales CIEF. Objetivos y operación.
8. Recolección, extracción y limpieza de semillas forestales.
9. Caracterización, germinación y pruebas de viabilidad con tetrazolio. Normas ISTA y certificación de lotes de semillas.
10. Conservación de semillas en el bosque. Semillas ortodoxas vs recalcitrantes.
11. Ley Orgánica 3/2007 para la igualdad efectiva de mujeres y hombres: Título Preliminar (Objeto y ámbito), Título I (El principio de igualdad y la tutela contra la discriminación), artículo 51, Título VII.
<https://www.boe.es/buscar/pdf/2007/BOE-A-2007-6115-consolidado.pdf>
12. Ley 9/2003, de 2 de abril, de la Generalitat, para la igualdad de mujeres y hombres: Título I, Título II (Capítulo III y VI), y Título III.
<https://www.boe.es/buscar/pdf/2003/BOE-A-2003-9334-consolidado.pdf>
13. Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales: Capítulo I, Objeto, ámbito de aplicación y definiciones; Capítulo III, Derechos y obligaciones.
<https://www.boe.es/buscar/pdf/1995/BOE-A-1995-24292-consolidado.pdf>
14. Ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI: Título I (Capítulo I y Capítulo II Sección 3ª), Título III (Capítulo I, II y III).
<https://www.boe.es/buscar/pdf/2023/BOE-A-2023-5366-consolidado.pdf>
15. II Plan de Igualdad de VAERSA. Se proporcionará por parte de VAERSA.
16. Plan LGTBIQ+ VAERSA. Se proporcionará por parte de VAERSA.

Nota: Los enlaces referenciados son mera cortesía para facilitar el acceso a los documentos por parte de las personas candidatas.

Toda la normativa referenciada será de los textos legales consolidados a fecha de la realización de la prueba técnica.