



## OPERACIONES DE PESADA EN LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y AFINES

Duración: 60 horas

Precio: 250 euros.

Modalidad: e-learning

#### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.



#### Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- -Por el aula virtual, si su curso es on line
- -Por e-mail
- -Por teléfono

#### Medios y materiales docentes

- -Temario desarrollado.
- -Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.
- -Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.





#### Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

#### Programa del curso:

### BARDARAGO BECARACIONER DE PERADO DE BALDOS-ER PERADO DE

- 1. Elementos de movimiento y transporte:
- 2. Carretilla.
- 3. Transpaleta.
- 4. Polipasto, etc.
- 5. Utensilios auxiliares de la pesada:
- 6. Palas.
- 7. Espátulas.
- 8. Cazos, etc.
- 9. Recipientes auxiliares de la pesada:
- 10. Probetas.
- 11. Vasos graduados, etc.
- 12. Recipientes de almacenamiento del producto y sistema de precintado de los mismos:
- 13. Bolsas de plástico.
- 14. Bidones de plástico.
- 15. Bidones de aluminio, etc.

#### BAIEFACADIDÁCTICA 2. IDENTIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE LOS MATERIALES PARA LA

- 1. Etiquetas:
- 2. Tipos de etiqueta.
- 3. Información básica en las etiquetas:
- 4. Nombre del material.
- Código del material.
- 6. Composición.
- 7. Identificación de riesgos (pictogramas y frases R).
- 8. Identificación de medidas preventivas (pictogramas y frases S).
- 9. Peso bruto, neto, y tara.
- 10. Número de lote.
- 11. Otros.
- 12. Sistemas de identificación de materiales:
- 13. Códigos de etiquetado de la Unión Europea.
- 14. NFPA. GHS. REACH.
- 15. Códigos de barras y otros sistemas electrónicos de etiquetado.
- 16. Estados del material: Cuarentena, aprobado, rechazado, muestreado, etc.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE PESADA DE MATERIALES.

- 1. Conocimiento de las condiciones adecuadas de pesada (temperatura, humedad y presión).
- 2. Fundamentos básicos de la pesada:
- 3. Tara.
- 4. Peso bruto.







- 5. Peso neto.
- 6. Estabilización. 7. Calibración/mantenimiento
- 8. Exactitud de la pesada.
- Identificación del material pesado.
  Registro de la pesada.
- 11. Identificación de anomalías/discrepancias.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. OPERACIONES DE DISPENSADO DE MATERIALES FLUIDOS

- 1. Fundamentos básicos de la medida de volumen:
- Caudal y densidad.
  Efecto de la temperatura.
- 4. Exactitud de la dispensación de sólidos y líquidos.
- 5. Fuentes de error.
- 6. Equipos principales.
- 7. Calibración y mantenimiento.
- 8. Identificación del material dispensado.
- Registro de la dispensación.
  Identificación de anomalías/discrepancias.