

DEPARTAMENTO DE AGRICULTURE DE OREGON

EXAMEN DE PESTICIDAS

Para aprobar exitosamente el examen, el solicitante deberá familiarizarse con los temas identificados en este esquema. El esquema no está ideado para ser utilizado como el único material de estudio y puede no incluir todos los temas tratados en el examen. Visite el sitio Web del ODA <http://oregon.gov/ODA/programs/Pesticides/Licensing/Pages/PesticideLicensing.aspx> o la "Guía de Licencias Relacionadas con Pesticidas en Oregon — Pesticide Licensing Guide for Oregon" (disponible en Internet o llamando al 503-986-4635) para obtener detalles sobre el material de estudio recomendado.

Es aconsejable llevar una calculadora pequeña al examen para la realización de los cálculos. Este examen tiene 100 preguntas y se necesita una puntuación del 70% para aprobarlo. **Cuando se presente al examen, se le pedirá identificación con fotografía emitida por el gobierno (como por ejemplo, una licencia de conducción).**

OREGON DEPARTMENT OF AGRICULTURE
PESTICIDE EXAMINATION OUTLINE
PRIVATE APPLICATOR

- 1) Leyes Y Regulaciones De Pesticidas
 - a) Agencias involucradas y areas de responsabilidad
 - i) Agencias federales
 - ii) Agencias estatales
 - b) Tipos de licencia y actividades autorizadas
 - i) Aplicador privado de pesticidas
 - ii) Aplicador publico de pesticidas
 - iii) Aplicador commercial de pesticidas
 - c) Certificacion
 - i) Definicion
 - ii) Periodo de tiempo en que es valida la certificacion
 - (1) Aplicador Privado
 - (2) Aplicador Publico
 - (3) Aplicador Comercial
 - d) Obteniendo la licencia
 - i) Definicion
 - ii) Periodo de tiempo en que es valida la licencia
 - (1) Aplicador Privado
 - (2) Aplicador Publico
 - (3) Aplicador Comercial
 - e) Llevando el Registro
 - i) Informacion Requerida
 - ii) Periodo de retencion
 - iii) Lugar de tratamiento
 - iv) Quien tien acceso a los records
 - v) Castigo por violaciones
- 2) Registraciones De Pesticidas
 - a) Registraciones federales (Seccion 3)
 - b) Registraciones estatales
 - i) Registraciones con necesidades especiales locales (Seccion 24c)
 - ii) Exenciones en casos de emergencia (Seccion 18)
 - c) Uso restringido versus uso general
 - d) Tolerancias y residuos
- 3) Interpretacion de las etiquetas de pesticidas
 - a) Nombres
 - i) Nombre commercial
 - ii) Nombre Comun
 - iii) Nombre quimico
 - b) Numeros de registracion
 - i) Numero de registracion EPA
 - ii) Numero de establecimiento EPA

- iii) Numero de registracion SLN
 - c) Palabras de senales
 - i) Peligro
 - ii) Advertencia
 - iii) Precaucion
 - d) Declaraciones
 - i) Declaracion sobre ropa y equipo protectors
 - ii) Declaracion sobre peligros ambientales
 - iii) Declaracion sobre peligros fisicos y quimicos
 - iv) Declaracion sobre clasificaciones
 - v) Declaracion sobre ingredients
 - vi) Declaracion sobre la proteccion del trabajador
 - e) Interpretacion legal de las direcciones de etiquetas
 - i) Plagas controladas
 - ii) Lugares de aplicacion
 - iii) Cantidades para usarse
 - iv) Dilucion
- 4) Calibracion Y Calculaciones
 - a) Medidas de los campos
 - b) Cantidad de A1 Que se debe aplicar por cada acre
 - c) Mezcla total que se debe aplicar
 - d) Dantidad total de formulacion requerida
 - e) Conceptos de calibracion
- 5) Tipos De Pesticidas Y Formulaciones
 - a) En polvo para major
 - b) En polvo
 - c) En granulos
 - d) En concentrado emulsionado
 - e) En polvo soluble
 - f) En solucion
 - g) En flujo seco
 - h) En granulo dispersable en agua
 - i) Fumigantes
 - j) Aerosoles
 - k) Adjuvantes
- 6) Equipo De Aplicacion
 - a) Nebulares
 - b) Sopladores
 - c) Fumigadores
 - d) Rociadores
 - e) Aplicadores de polvo y granulos
 - f) Equipo para fumigar terrenos
 - g) Tratamiento de semillas
 - h) Equipo especializado de aplicacion
 - i) Equipo de aplicacion para animales
 - j) Materiales inyectoros de boquilla

- k) Tipos de inyectores de boquilla
- l) Tipos de bombas
- 7) Toxicidad De Los Pesticidas
 - a) Características de exposición
 - b) Sistemas del cuerpo afectado
 - c) Primeros auxilios para víctimas de envenenamiento con pesticidas
- 8) Seguridad Con Pesticidas
 - a) Equipo protector personal (PPE)
 - i) Respiradores
 - ii) Guantes
 - iii) Botas
 - iv) Ropa
 - b) Intervalos para volver al campo
 - c) Estandards de protección para el trabajador
- 9) Almacenaje, Transporte Y Desecho De Pesticidas
 - a) Almacenaje
 - b) Transporte
 - c) Desecho
 - d) Limpieza de derrames
- 10) Corrientes De Pesticidas Y Preocupaciones Ambientales
 - a) Técnicas para reducir las corrientes
 - b) Contaminación de aguas en la tierra
 - c) Requisitor de quimigación
 - d) Especies en peligro de extinción
 - e) Envenenamiento de abeja
- 11) Administración Integrada De Plagas (IPM)
 - a) Control biológico de plagas
 - b) Control cultural de plagas
 - c) Resistencia del huésped
 - d) Control mecánico de plagas
 - e) Control químico de plagas
- 12) Características De Las Plagas
 - a) Insectos y parásitos
 - b) Enfermedades
 - c) Hierbas (pastos, juncos, hojas anchas)
 - i) Anuales
 - ii) Bienales
 - iii) Perennes