

Año: 2020-2021

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y  
CALIFICACIÓN: Infraestructuras e  
instalaciones Agrarias. Código 0408.

IES José Marín. Vélez Rubio (Almería)

Profesora: Francisco Asensio Pérez

---

## 1 Evaluación

### 1.1 CRITERIOS DE EVALUACIÓN.

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN.

La presente programación ha tenido en cuenta los criterios de evaluación establecidos en la **Orden de 13 de Octubre de 2010**, por la que se desarrolla el currículo correspondiente al Técnico en Producción Agropecuaria. Para cada una de los **resultados de aprendizaje** se van a establecer los siguientes **criterios de evaluación** a conseguir mediante la metodología y actividades que a continuación se expone:

#### i. Para el RESULTADO DE APRENDIZAJE 1:

#### 1. Instala y mantiene infraestructuras agrícolas describiendo sus características y técnicas de montaje. (25%)

##### Criterios de evaluación:

- a) Se han identificado las infraestructuras necesarias para una explotación. 15%
- b) Se han descrito las principales características y técnicas de montaje de las infraestructuras. 20%
- c) Se ha relacionado la topografía del terreno y las características de la parcela con el tipo de infraestructura a implantar. 15%
- d) Se han descrito los sistemas de drenaje. 15%
- e) Se ha manejado la maquinaria y herramientas básicas para la instalación y mantenimiento de una infraestructura. 15%
- f) Se han realizado operaciones de mantenimiento de infraestructuras. 20%

#### ii. Para el RESULTADO DE APRENDIZAJE 2:

#### 2. Monta instalaciones de riego identificando los elementos de la instalación y las técnicas de montaje. (25%)

##### Criterios de evaluación:

- a) Se han descrito los componentes de la instalación de riego y su funcionamiento. 10%
- b) Se han seleccionado los materiales necesarios para el montaje de una instalación de riego. 15%
- c) Se han interpretado las especificaciones técnicas de un proyecto de riego. 15%
- d) Se ha realizado el replanteo de una instalación de riego. 15%
- e) Se han montado piezas y accesorios de riego en diferentes tipos de tuberías. 15%
- f) Se ha verificado el funcionamiento de una instalación de riego. 15%
- g) Se han corregido las deficiencias de funcionamiento detectadas en una instalación de riego. 15%

**iii. Para el RESULTADO DE APRENDIZAJE 3:****3. Instala sistemas de protección y forzado relacionándolos con los factores ambientales y de cultivo. (25%)****Criterios de evaluación:**

- a) Se han clasificado las instalaciones de protección y forzado de los cultivos. 10%
- b) Se han descrito las características de los sistemas de protección y forzado. 15%
- c) Se han descrito las propiedades de los diferentes tipos de cubiertas. 10%
- d) Se han seleccionado los materiales y herramientas para el montaje de un sistema de protección o forzado. 20%
- e) Se han instalado los elementos de un sistema de protección siguiendo las especificaciones técnicas de montaje. 20%
- f) Se han descrito los elementos que permiten el control ambiental en un invernadero. 15%
- g) Se han instalado los elementos de control ambiental.10%

**iv. Para el RESULTADO DE APRENDIZAJE 4:****4. Mantiene instalaciones agrícolas interpretando los protocolos establecidos para su conservación e higiene. (15%)****Criterios de evaluación:**

- a) Se han descrito y relacionado las averías más frecuentes con las instalaciones.15%
- b) Se han identificado los elementos averiados o deteriorados en una instalación.20%
- c) Se han aprovisionado los elementos necesarios para el mantenimiento de una instalación. 10%
- d) Se han sustituido los elementos averiados o deteriorados de una instalación. 15%
- e) Se han realizado las reparaciones básicas. 15%
- f) Se han seleccionado los productos de limpieza, desinfección, desinsectación y desratización. 10%
- g) Se han aplicado los productos de limpieza, desinfección, desinsectación y desratización en las dosis recomendadas. 15%

**v. Para el RESULTADO DE APRENDIZAJE 5:****5. Cumple las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental, identificando los riesgos asociados, y las medidas y equipos para prevenirlos. (10%)****Criterios de evaluación:**

- a) Se han identificado los riesgos y el nivel de peligrosidad que suponen la manipulación de los materiales, herramientas, útiles y máquinas de la instalación agrícola.20%
- b) Se han descrito las medidas de seguridad y de protección personal y colectiva que se deben adoptar en la ejecución de operaciones en el área de electromecánica.25%

- c) Se ha identificado las causas más frecuentes de accidentes en la manipulación de materiales, herramientas, máquinas y equipos de trabajo empleados. 15%
- d) Se ha valorado el orden y la limpieza de instalaciones y equipos como primer factor de prevención de riesgos.20%
- e) Se han clasificado los residuos generados para su retirada selectiva. 10%
- f) Se ha cumplido la normativa de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental en las operaciones realizadas.10%

#### b. CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- ✓ **Pruebas escritas objetivas (60%):** Se realizarán varias pruebas con preguntas tipo test y preguntas cortas de desarrollo. La calificación se obtendrá aritméticamente entre todas las pruebas que se hayan realizado para obtener la calificación de dicha evaluación. Evaluará los criterios de evaluación desarrollados durante esta fase presencial. Podrá realizarse una recuperación para esta 1ª evaluación para los alumnos que no alcancen el 5 en esta parte.
- ✓ **Pruebas prácticas objetivas de aplicación de los contenidos conceptuales (30%):** Se realizará una prueba para cada unidad de trabajo. La calificación se obtendrá aritméticamente entre todas las pruebas prácticas que se hayan realizado para obtener la calificación de la evaluación correspondiente. Evaluará los criterios de evaluación desarrollados durante esta fase presencial.
- ✓ **Participación de los alumnos (trabajos, informes) (10%):** la valoración de los mismos se fundamenta en la calidad del trabajo, en la entrega en la fecha determinada y en su presentación. Se tendrá en cuenta la participación en clase, capacidad para plantear preguntas relevantes.

Se evaluará al alumnado de forma continua y se les calificará de 1 a 10 de forma parcial al final de cada trimestre haciendo coincidir la última evaluación parcial con la última semana de mayo. **Para la obtención de la calificación final del módulo profesional se considerará que estará aprobado aquel alumno/a que tenga superados los cinco RAs, con al menos un 5 en cada uno de ellos.** La evaluación final será única para todos los alumnos y no será antes del 22 de Junio y tratará de valorar el grado de consecución de los objetivos propuestos en el proceso educativo. Los alumnos/as que tengan todos o algunos de los criterios de evaluación pendientes podrán recuperarlos durante el mes de Junio.