



| NOMBRE DEL CURSO | MODALIDAD | Nivel SDPC | DURACIÓN |
|-------------------------|-----------|------------|----------|
| Paisajismo (intermedio) | En Línea | N3-N4 | 40 horas |

OBJETIVO GENERAL:

Analizar las principales especies vegetales que se utilizan en paisajismo, así como sus requerimientos, cuidado y mantenimiento, para diseñar, rehabilitar y conservar espacios naturales respetando la configuración del medio ambiente de forma consciente y sustentable

PERFIL DE INGRESO:

- Conocimientos generales básicos de paquetería Office.
- Responsabilidad y capacidad de autogestión del tiempo.
- Gusto por la naturaleza.
- Gusto por el diseño y la estética.
- Reconocer características físicas de un área verde.
- Conocimientos básicos del cuidado del medio ambiente.
- Sensible a los seres vivos.
- Recomendable contar mínimo con secundaria terminada.

PERFIL DE EGRESO:

- Demuestra que una planta saludable eleva el valor estético del paisaje modificado.
- Distingue las principales especies vegetales utilizadas en el paisajismo ornamental a fin de integrarlas de manera consciente en el diseño de paisaje.
- Analiza los principales tipos de poda utilizadas en especies vegetales del paisajismo ornamental, para elegir a partir de herramientas y conocimientos la manera correcta de poda, según sea el caso y la intención por la que se decide podar.
- Distingue las características de los tipos de suelo para los principales grupos de plantado que permiten que se desarrollen de manera correcta y saludable desde su plantado, para evaluar la necesidad de mejoramiento de suelo y elección de especies vegetales en un proyecto de paisaje.
- Examina las principales plagas y enfermedades que atacan a las especies vegetales utilizadas en el paisajismo ornamental y revisar cómo combatirlas de manera orgánica o química, con el fin de tomar decisiones informadas, conscientes y en beneficio tanto de la planta a tratar, como del medio ambiente.
- Analiza los requerimientos hídricos de los principales grupos de plantado, para tomar una decisión consciente sobre el tipo de riego necesario para el correcto desarrollo de la especie vegetal, así como la eficiencia, conservación y el cuidado de los recursos naturales.

| TEMAS | ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS | RECURSOS DIDÁCTICOS Y MATERIALES |
|---|--|--|
| <i>Tema 1. Principales plantas usadas en paisajismo</i> <i>1.1. Definición de paisajismo</i> <i>1.2. Lista de especies comúnmente utilizadas en el paisajismo ornamental</i> <i>1.3. Nombre común</i> <i>1.4. Nombre científico</i> | <i>Revisión analítica de recursos informativos</i> <i>Participación en foro</i> <i>Repaso de contenidos teóricos</i> | <i>Foro</i> <i>Videos</i> <i>Presentación</i> <i>Plano con imágenes</i> |



FICHA TÉCNICA



| TEMAS | ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS | RECURSOS DIDÁCTICOS Y MATERIALES |
|---|---|---|
| <p><i>Tema 2. Tipos de poda</i></p> <p><i>2.1. Principales tipos de poda para especies vegetales</i></p> <p><i>2.2. Función de la forma en el paisajismo</i></p> | <p><i>Revisión analítica de recursos informativos</i></p> <p><i>Participación en foro</i></p> <p><i>Repaso de contenidos teóricos</i></p> | <p><i>Foro</i></p> <p><i>Infografía</i></p> <p><i>Video</i></p> |
| <p><i>Tema 3. Tipos y preparación de suelo</i></p> <p><i>3.1. Tipos de suelo para los principales grupos de plantado</i></p> <p><i>3.2. Requerimientos de drenado</i></p> <p><i>3.3. Carga orgánica</i></p> | <p><i>Revisión analítica de recursos informativos y elaboración de productos de aprendizaje</i></p> <p><i>Participación en foro</i></p> <p><i>Metacognición</i></p> | <p><i>Foro</i></p> <p><i>Videos</i></p> <p><i>Sitios Web</i></p> <p><i>Infografía</i></p> <p><i>Plano de plantado</i></p> |
| <p><i>Tema 4. Principales plagas y enfermedades y cómo combatirlas</i></p> <p><i>4.1. Principales tipos de plagas, micro y macro organismos (bichos y hongos)</i></p> <p><i>4.2. Combate orgánico, o químico</i></p> | <p><i>Revisión analítica de recursos informativos</i></p> <p><i>Repaso de contenidos teóricos</i></p> <p><i>Estudio de caso</i></p> <p><i>Metacognición</i></p> | <p><i>Sitios Web</i></p> |
| <p><i>Tema 5. Necesidades hídricas del jardín y elaboración de plan de riego</i></p> <p><i>5.1. Requerimientos hídricos para los principales grupos de plantado</i></p> <p><i>5.2. Tipos de riego por infiltración, aspersión y goteo</i></p> | <p><i>Revisión analítica de recursos informativos y elaboración de productos de aprendizaje</i></p> | <p><i>Sitio Web</i></p> <p><i>Video</i></p> <p><i>Infografía</i></p> |

| EVALUACIÓN | |
|------------------------------|-------------|
| COMPONENTES DE LA EVALUACIÓN | PORCENTAJES |
| Prácticas y Cuestionarios | 60% |
| Participación en Foros | 30% |
| Evaluación Final | 10% |



BIBLIOGRAFÍA

- Isabel Alguacil PAISAJISTA. (2018, 17 de enero). El paisajista Pedro Alajarin en Paisajes con Firma [video]. YouTube. <https://youtu.be/iBKsv7POfRU>
- Isabel Alguacil PAISAJISTA. (2017, 23 de noviembre). El paisajista Juan José Fernández en Paisajes con Firma [video]. YouTube. https://www.youtube.com/watch?time_continue=140&v=LnuIGEoS7E4&feature=emb_title&ab_channel=IsabelAlguacilPAISAJISTA
- Jardinatis. (s.f.). Guía rápida de plagas y enfermedades. Hogarmania. <https://www.hogarmania.com/jardineria/mantenimiento/plantas/plagas-enfermedades-15426.html>
- Los tipos de suelo y sus propiedades. (s.f.). Infojardin. <https://articulos.infojardin.com/articulos/Textura.htm>
- Mi Jardín en el Desierto (2021, 17 de marzo). Cómo podar árboles[video]. YouTube.: https://www.youtube.com/watch?v=bRAP-8I_RIQ&t=150s&ab_channel=MijardinenelelDesierto
- Mi Jardín en el Desierto. (2021, 8 de abril). Entendiendo el SUELO: tipos y texturas [video]. YouTube.: https://www.youtube.com/watch?v=JhB5QdVP1ul&ab_channel=MijardinenelelDesierto
- Plagas y enfermedades más importantes de las plantas. (s.f.). Infojardin. <https://articulos.infojardin.com/boletin/1-plagas-enfermedades/plagas-y-enfermedades-mas-importantes-en-plantas.htm>
- Plant Health Cure BV. (2017, 6 de diciembre). PHC Película: El suelo es un organismo viviente [video]. YouTube. https://www.youtube.com/watch?v=gJOiEbdFURE&ab_channel=PlantHealthCureBV
- Sistemas de riego. (s.f.). Infojardin. <https://articulos.infojardin.com/articulos/sistemas-riego-jardin.htm>
- Verdecora. (2017, 26 de julio). Sistemas de riego para jardines: ¿cuál debes elegir? [video]. YouTube. https://www.youtube.com/watch?v=EgNGgPGIbgo&ab_channel=Verdecora