

	Registro de calidad	R.O.CL-02 Edición 03
	Esquema de certificación	1 de 7

Implantación y mantenimiento de jardines y zonas verdes (Jardinero)

Código	Versión	Fecha de oficialización	Periodo para revisión
EC.1.1.1-D01/25	03	Marzo 2026	5 años

	Registro de calidad	R.O.CL-02 Edición 03
	Esquema de certificación	2 de 7

1. Datos generales

Nombre del esquema:	Implantación y mantenimiento de jardines y zonas verdes (Jardinero)		
Código CIUO	6113 Jardinero		
Alcance de la certificación:	Dirigida a las personas que se encargan de la implantación y mantenimiento de jardines y zonas verdes, ejecutando actividades de preparación del terreno, siembra, poda, riego, fertilización y conservación de especies vegetales		
Vigencia de la certificación:	5 años calendario a partir de la fecha de emisión indicada en el certificado.		
Código	Versión	Fecha de oficialización	Periodo para revisión
EC.1.1.1-D01/25	03	Marzo 2026	5 años

2. Contenido del esquema

2.1. Aptitud requerida:

No aplica.

2.2. Prerrequisitos:

Para la certificación inicial:

Prerrequisito	Evidencia de cumplimiento
1. Edad mínima de 18 años	Copia de documento de identificación personal (vigente)
2. Saber leer y escribir	No se requiere evidencia
3. 1 año (o más) de experiencia en la ocupación	Copia de constancia(s) laboral(es) que avalen la experiencia. En caso de no contar con constancia de experiencia laboral, el INTECAP realiza una entrevista técnica, la cual sustituye a la constancia
4. Realizar pago del proceso de certificación Q. 375.00	Constancia/compromiso de pago

Para la renovación de la certificación:

Prerrequisito	Evidencia de cumplimiento
1. Verificación de identidad	Copia de documento de identificación personal (vigente)
2. Realizar pago del proceso de renovación de la certificación Q 375.00	Constancia/compromiso de pago

	Registro de calidad	R.O.CL-02 Edición 03
	Esquema de certificación	3 de 7

2.3. Competencia requerida/el trabajo y las tareas

Competencias	Subcompetencias	Criterios de desempeño/descripción del trabajo y las tareas	Métodos para la evaluación	
			Entrevista	Ejercicio práctico
C.1 Implantar y mantener jardines y zonas verdes, de acuerdo con normas y procedimiento, buenas prácticas e instrucciones de trabajo.	C.1.1 Preparar las condiciones para la implantación de jardines y zonas verdes, de acuerdo con instrucciones de trabajo, procedimientos técnicos, normas de seguridad, ambiental y de bioseguridad.	C.1.1.1 Verificar el estado físico y el funcionamiento de los equipos, las herramientas, los recipientes, la indumentaria/ropa de trabajo y los materiales de jardinería, de acuerdo con procedimientos, instrucciones de trabajo, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.1.2 Preparar los equipos, las herramientas, los recipientes, la indumentaria/ropa de trabajo y los materiales de jardinería, de acuerdo con procedimientos, instrucciones de trabajo, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.1.3 Reportar fallas o necesidades de reparación de manera verbal, de acuerdo con protocolos e instrucciones de trabajo.	X	
		C.1.1.4 Inspeccionar y preparar el terreno/área donde se realizará la siembra, la plantación o el mantenimiento de especies vegetales (nativas del área), de acuerdo con requerimientos de las especies a sembrar, plantar o mantener, prácticas ambientales, especificaciones técnicas, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.1.5 Describir las características del suelo (textura, pH, drenaje) que se deben considerar de acuerdo con requerimientos de las especies vegetales.	X	

Competencias	Subcompetencias	Criterios de desempeño/descripción del trabajo y las tareas	Métodos para la evaluación	
			Entrevista	Ejercicio práctico
	C.1.2 Realizar la siembra y la plantación de especies vegetales, de acuerdo con procedimientos, normas de seguridad ambiental y de bioseguridad, e instrucciones de trabajo.	C.1.2.1 Seleccionar plantas, césped y materiales necesarios para cultivar, de acuerdo con los requerimientos del cliente y del paisaje, condiciones climáticas, condiciones del lugar de trabajo, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.2.2 Sembrar plantas y césped, de acuerdo con técnicas y procedimientos de trabajo, instrucciones o planos, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.2.3 Realizar el riego inicial, de acuerdo con técnicas y procedimientos de trabajo, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.2.4 Limpiar el área trabajada, el equipo, las herramientas y los utensilios, de acuerdo con procedimientos e instrucciones de trabajo, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.2.5 Almacenar el equipo, las herramientas y los utensilios de acuerdo con procedimientos e instrucciones de trabajo, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.2.6 Descartar residuos, de acuerdo con procedimientos e instrucciones de trabajo, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X

Competencias	Subcompetencias	Criterios de desempeño/descripción del trabajo y las tareas	Métodos para la evaluación	
			Entrevista	Ejercicio práctico
	C.1.3 Realizar Mantenimiento a jardines y zonas verdes de acuerdo con procedimientos específicos de mantenimiento, normas de seguridad industrial, ambiental y de bioseguridad, así como instrucciones específicas del lugar de trabajo	C.1.3.1 Realizar Seleccionar las máquinas, las herramientas y los medios apropiados para el mantenimiento de jardines y zonas verdes, de acuerdo con los requerimientos del cliente, el paisaje, las condiciones climáticas del lugar de trabajo, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.3.2 Describe las plagas y enfermedades a las que están expuestas las plantas.	X	
		C.1.3.3 Realizar Describe los tratamientos (biológicos, químicos o culturales) que se aplican a plantas que presentan plagas o enfermedades.	X	
		C.1.3.4 Describe las dosis y las medidas de seguridad y protección ambiental a considerar en la aplicación de productos fitosanitarios	X	
		C.1.3.5 Regar las plantas y césped, de acuerdo con necesidades hídricas de las especies, las condiciones climáticas, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.3.6 Podar las plantas, de acuerdo con técnicas (formación, mantenimiento, sanitaria), normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.3.7 Aplicar el fertilizante, de acuerdo con procedimientos e instrucciones de trabajo, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X
		C.1.3.8 Cortar y mantener el césped, de acuerdo con procedimientos e instrucciones de trabajo, normas de seguridad, salud ocupacional, cuidado ambiental y de bioseguridad.	No aplica	X

	Registro de calidad	R.O.CL-02 Edición 03
	Esquema de certificación	6 de 7

2.4. Métodos y criterios para la evaluación y certificación inicial y la renovación

2.4.1 Métodos de la evaluación inicial

La evaluación se realiza de la siguiente manera:

- a. **Evaluación tipo entrevista:** La evaluación consiste en una serie de 25 preguntas diseñadas para evidenciar competencias clave como fallas en equipos y herramientas, características de los suelos, plagas o enfermedades de las plantas, así como los tratamientos y las medidas de seguridad y protección ambiental en la aplicación de los mismos.

Tiempo de evaluación: Máximo 30 minutos

Requisito para aprobar: 70% de respuestas satisfactorias

- b. **Ejercicio (prueba) práctica:** consiste en completar la implantación y mantenimiento de jardines y zonas verdes, incluyendo actividades de preparación del lugar de trabajo en condiciones seguras, acompañado por un evaluador. El evaluador coordina la evaluación, de forma que puedan ejecutarse todas las tareas descritas en el presente documento.

Tiempo de evaluación: Máximo 3 horas y 15 minutos

Requisitos para aprobar: 100% de los ejercicios prácticos ejecutados satisfactoriamente

El proceso de evaluación se realiza considerando lo siguiente:

- Candidatos que pueden evaluarse simultáneamente: la evaluación tipo entrevista se debe realizar de manera individual, garantizando que los candidatos no tengan acceso a ayudas no autorizadas; la evaluación (prueba) práctica debe completarse en forma individual.
- El evaluador coordinará la evaluación, de manera que se pueda verificar y evidenciar individualmente el cumplimiento de todas las actividades descritas en este documento.
- El candidato debe proporcionar los recursos/insumos necesarios para el proceso de evaluación, en las cantidades y calidades solicitadas, y debe garantizar que se encuentran disponibles al momento de la evaluación.
- El candidato debe presentarse al lugar de evaluación, el día y hora acordados, con la anticipación suficiente (15 minutos antes). Asimismo, debe presentar su documento de identificación (vigente) u otro documento de identificación que incluya fotografía, para confirmar su identidad.

2.4.2 Métodos de la evaluación para la renovación

Para la renovación de la certificación, la persona certificada debe realizar las siguientes actividades:

- Cumplir con lo establecido en el numeral 2.2 del presente documento, en lo correspondiente a "Renovación de la certificación"
- Someterse a las evaluaciones establecidas en el Esquema de certificación vigente al momento de solicitar la renovación.

	Registro de calidad	R.O.CL-02 Edición 03
	Esquema de certificación	7 de 7

2.4.3 Criterios para la certificación inicial y la renovación

La **certificación inicial** se otorga a las personas que:

- Completen los prerequisites para la evaluación inicial, establecidos en el numeral 2.2
- Aprueben la evaluación vigente conforme lo establecido en el numeral 2.4.1 de este documento.

La **renovación** de la certificación se otorga a las personas que:

- Completen los prerequisites para la renovación, establecidos en el numeral 2.2
- Aprueben la evaluación vigente al momento de la renovación.
- Cumplen lo establecido en el numeral 3.3 de este documento.

3. Aspectos que debe considerar la persona certificada:

3.1. Código de conducta

Los comportamientos éticos o personales requeridos en este esquema se establecen en el **Normativo para la certificación de personas**.

3.2. Criterios para la suspensión o el retiro de la certificación

Los causales de suspensión o retiro de la certificación se encuentran descritos en el documento **Suspensión, retiro o reducción del alcance de la certificación**, disponible en la página web.

3.3. Renovación de la certificación

Presentar su solicitud para la renovación de la certificación dentro de los 6 meses anteriores al vencimiento del certificado.

3.4. Vigilancia

El alcance de este esquema no contempla actividades de vigilancia durante la vigencia del certificado.

3.5. Ampliación del alcance de la certificación

No aplica.

3.6. Reducción del alcance de la certificación

No aplica.

4. Documentación de referencia para la definición del contenido del esquema de certificación

- Norma de competencia laboral de Implantación y mantenimiento de jardines y zonas verdes. Edición 01, Intecap, Guatemala.
- Ficha de perfil ocupacional Jardinero(a) V02. Chile Valora, Chile 2016.
- Estándar de competencia Prestación de servicios de jardinería, limpieza y mantenimiento de áreas verdes y pétreas. Conocer, México 2023.
- Cualificación profesional Actividades auxiliares en viveros, jardines y centros de jardinería. Incual, España 2015.

EC.1.1.1-D01/25	Implantación y mantenimiento de jardines y zonas verdes (Jardinero)	Versión 03
-----------------	---	------------