

CURSO INTENSIVO DE JARDINERÍA VERTICAL

Madrid, Noviembre de 2015



Colegio Oficial de Ingenieros
Técnicos Agrícolas de Centro



Alicante Forestal



1. INTRODUCCIÓN

El Grupo SingularGreen (Alicante Forestal y Urbanarbolismo) realiza formación en Jardines Verticales, en forma de curso intensivo de 2 jornadas de duración, con el fin de dar a conocer esta técnica especial de jardinería y poder formar a profesionales de la jardinería en la creación e instalación de jardines verticales.

2. FECHAS

El curso se va a realizar los días jueves 26 y viernes 27 de Noviembre de 2015.

3. LOCALIZACIÓN

El curso se va a realizar en las instalaciones de la sede del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Agrícolas de Centro, en la calle Cristobal Bordiu, 19-21, 3º Dcha. de Madrid.



4. CONTENIDOS Y TEMPORALIZACIÓN

En una primera jornada, durante la mañana, realizamos un repaso a la mayoría de los sistemas constructivos del mercado para jardines verticales, explicando las principales ventajas e inconvenientes de cada sistema, así como las situaciones en las que usar cada uno de ellos.

Una vez conocidos los sistemas explicamos las directrices principales a tener en cuenta a la hora de proyectar un jardín vertical, teniendo en cuenta la planificación de la obra y el diseño y la planificación del proyecto.

El paso siguiente es conocer los factores que más nos afectan a la hora de realizar la instalación del jardín, atendiendo a impermeabilizaciones, ubicación, especies vegetales, agua, iluminación, etc...

Y pasamos al mantenimiento y control de los jardines verticales, en particular de dos de los más importantes en cuanto a uso, los de fieltro no tejido y los de Sphagnum. Haciendo hincapié en el control del pH y la conductividad, la gestión del riego y los sensores de humedad.

El siguiente tema a tratar es el control de la vegetación, explicando las podas, la reposición de marras y las sustituciones de plantas a realizar en los jardines verticales.

Y ya por último, hacemos un resumen de los tratamientos fitosanitarios más comunes en los jardines verticales.

En el día siguiente, durante la primera parte de la mañana conocemos a nivel teórico diversos casos prácticos, trabajos realizados por SingularGreen, veremos el sistema constructivo elegido, explicaremos su diseño y sus motivaciones y sobre todo, repasaremos los problemas que tuvimos en la instalación y las soluciones que dimos.

En la segunda parte de la mañana realizamos la parte más práctica del curso, la plantación por parte de los asistentes de unos jardines verticales en forma de cuadro vegetal. Repartiendo a los asistentes en grupos, cada uno de ellos diseña y realiza el jardín en función de sus gustos o inquietudes, bajo nuestra supervisión.

En la tarde de la primera jornada realizaremos las visitas a los jardines verticales existentes, de forma que se pueda poner en práctica lo visto en la jornada teórica y resolver dudas sobre el terreno, con ejemplos reales delante.

En Madrid visitamos el difunto jardín vertical de la Plaza de la Luna, el jardín colgante del Hotel Mercure y el probablemente más famoso jardín vertical de España, el del CaixaForum. Además, si tenemos suerte, habrá alguna que otra sorpresa en la visita.

El programa completo es el siguiente:

Introducción a los sistemas de jardinería vertical

- Introducción a la jardinería vertical
- Comparativa de los sistemas constructivos de jardinería vertical
- Sistemas constructivos
- Propiedades del sustrato
- Jardines verticales con sistema hidropónico
- Jardines verticales con sistema de sustratos

Proyecto de ajardinamiento vertical

- Diseño y planificación del proyecto
- Selección del sistema de ajardinamiento vertical
- Ubicación del jardín vertical
- Disponibilidad y selección de especies
- Planificación de los trabajos
- Disponibilidad del agua
- Control del agua
- Iluminación

Mantenimiento y control

- Gestión riego. Sistemas de telecontrol y telegestión
- Control del crecimiento y evolución la vegetación
- Hidroponía
- Tratamientos fitosanitarios y control de plagas

Casos práctico

- Descripción de trabajos reales realizados por SingularGreen
- Sistema constructivo elegido
- Diseño y selección de plantas
- Problemas y soluciones de cada trabajo

Práctica

- Diseño y plantación de un jardín vertical

5. HORARIOS

- Jueves 26 :** 9:00 – 11:00 Formación teórica
11:00 – 11:15 Descanso café
11:15 – 14:30 Formación teórica
14:30 – 15:30 Descanso comida colectiva
15:30 – 19:30 Formación práctica – Visitas a jardines verticales de Madrid
- Viernes 27:** 9:00 – 12:00 Formación teórica
12:00 – 12:15 Descanso café
12:15 – 15:00 Formación práctica – Plantación de cuadro vegetal

Los horarios son orientativos, pudiendo modificarse por causas ajenas a nuestra voluntad

6. METODOLOGÍA A EMPLEAR

La forma de realizar el curso es mediante el uso de una proyección, sobre la que realizamos las explicaciones. Lo fundamental, y sobre lo que hacemos mucho énfasis, es la participación de los asistentes, planteando cualquier tipo de pregunta o de consulta. Lo importante del curso es terminarlo formado y con ningún tipo de duda acerca de los jardines verticales.

7. MEDIOS DIDÁCTICOS

No proporcionamos ningún tipo de documentación en soporte papel, una vez terminado el curso se envía a la dirección de correo de los asistentes la información, en un documento en formato pdf de más de 150 páginas; en este documento está ampliamente explicado todo lo visto durante el curso.

En la parte práctica, además de enseñar, ver, tocar y explicar los sistemas constructivos, realizamos la plantación de varios jardines verticales, de dimensiones reducidas, en formato de cuadro vegetal. La plantación se realiza con planta real, en formatos reales de trabajo.

8. REFERENCIAS

Puedes ver el desarrollo de uno de nuestros cursos, realizado en Madrid, en este enlace:

[CURSO REALIZADO EN MADRID](#)

Y el de otra sesión, esta vez realizada en Barcelona:

[CURSO REALIZADO EN BARCELONA](#)

9. COSTES

El curso incluye:

- Material didáctico
- Coffee break de las dos jornadas
- Comida colectiva de la primera jornada
- Sorteo de un jardín vertical realizado en el curso

El coste del curso es de 325€ (IVA no incluido), con posibilidad de bonificación*:

- Hasta el 100% subvencionado por la Fundación Tripartita para empresas y trabajadores por cuenta ajena del Régimen Especial
- 25% de descuento a estudiantes (243,75€ + IVA)
- 25% de descuento a desempleados (243,75€ + IVA)
- 25% de descuento a trabajadores autónomos (243,75 + IVA)
- 25% de descuento a Ing. Téc. Agrícolas colegiados en el Colegio de Centro (243,75+ IVA)
- 35% de descuento a Ing. Téc. Agrícolas colegiados en el Colegio de Centro en situación de desempleo (211,25€ + IVA)

Consulta la existencia de otras bonificaciones o promociones.

* En caso de poderte beneficiar de alguna de las bonificaciones, ponte en contacto con nosotros para confirmarlo y poder hacerlas efectivas.

10. INFORMACIÓN Y ASISTENCIA

Para ampliar la información, consultas, confirmar asistencia y demás temas relacionados con el Curso Intensivo de Jardines Verticales de Madrid, puedes usar la dirección de correo electrónico formacion@singulargreen.com o el siguiente número de teléfono **654.637.766** y hablar con **Gema**.

11. FORMA DE PAGO

La formalización de la inscripción puede hacerse de dos maneras:

Mediante una **transferencia bancaria** con los datos que os proporcionamos a continuación. Una vez realizada hay que remitir al correo formacion@singulargreen.com copia del justificante de la transferencia y del formulario de la siguiente página.

Los datos de la cuenta son los siguientes:

- **BENEFICIARIO: SingularGreen S.L.**
- **BANCO: BBVA**
- **Nº DE CUENTA (IBAN): ES31 0182 1441 9102 0155 3136**

Otra opción para formalizar la inscripción es a través de nuestra **tienda web**, en la que puede realizarse el pago mediante **tarjeta de crédito o débito** y a través de **PayPal**.

La dirección de la tienda, y el apartado específico del curso de Madrid, es esta:

<http://www.singulargreen.com/tienda/curso-de-jardines-verticales-en-madrid/>

El pago del curso puede realizarse de dos formas:

1. **Pago íntegro:** Mediante un único pago por el 100% del importe del curso → [WEB](#)
2. **Reserva + Confirmación:**
 - Primer pago en concepto de reserva - 60€ (+IVA) → [WEB](#)
 - Segundo pago del resto - 265€ (+IVA) → [WEB](#)

FORMULARIO INSCRIPCIÓN CURSO JARDINES VERTICALES

DATOS DEL PARTICIPANTE

Nombre: _____

Apellidos: _____

Dirección: _____

Teléfono de Contacto: _____

e-mail: _____

FIRMA: _____

DATOS DE FACTURACIÓN

Empresa o Nombre fiscal: _____

N.I.F o D.N.I: _____

Dirección: _____

Teléfono: _____

La formalización de la inscripción es mediante la recepción de la ficha de inscripción acompañada del resguardo bancario del ingreso realizado por parte del participante al curso.

Una vez recibida dicha documentación le enviaremos la factura proforma del curso y la confirmación de su inscripción en el curso de Jardines Verticales.

Las empresas participante en la formación se reservan el derecho de poder cambiar la fecha del curso en un plazo máximo de 20 días naturales al evento, siempre avisando a los participantes de dicho cambio.

La no participación o no asistencia al curso no proporciona el derecho al reembolso del coste de la matrícula.

Grupo SingularGreen

12. FOTOS



Parte teórica de las jornadas de formación





Visitas a los jardines verticales, Hotel Santo Domingo (arriba) y Caixa Forum (abajo)



Grupo SingularGreen

SINGULARGREEN S.L. - C.I.F. B-54745583 - C/ Clavo 24, Local A 03690, San Vicente del Raspeig - Alicante
Contacto: formacion@singulargreen.com – 654.637.766 – Gema



Parte práctica: Todo preparado para plantar



Parte práctica: Realizando la plantación





Resultado de los jardines realizados

CURSO INTENSIVO DE JARDINERÍA VERTICAL

Madrid, Noviembre de 2015



Colegio Oficial de Ingenieros
Técnicos Agrícolas de Centro



Alicante Forestal

