

# Programa de Cofinanciación de Pruebas de Plantación de Arbolado Urbano con ArborSystem

2022



## ¿De qué se trata?

Las ciudades se enfrentan a enormes desafíos en las próximas décadas. El cambio climático se presenta como el más acuciante de ellos, y abordarlo mediante el diseño de soluciones que mejoren la **infraestructura verde y azul urbana resulta crucial si nuestras áreas urbanas aspiran a ofrecer espacios saludables** en donde vivir, desarrollar nuestra actividad económica, atraer talento, y respetar la biodiversidad de nuestro entorno.

Ante este desafío, **GreenBlue Urban aspira a aumentar la cobertura arbórea de nuestras ciudades mediante sistemas innovadores que optimicen el crecimiento sano de los árboles urbanos a largo plazo**. Así nace este programa, con el objetivo de apoyar a todos los agentes involucrados en la mejora de la infraestructura verde y azul de sus municipios.

El sistema **ArborSystem** integra soluciones que abordan los principales desafíos a los que se enfrentan los árboles en entornos urbanos, como son la falta de espacio, la convivencia con servicios urbanos, la compactación del suelo, la falta de aire y agua, la protección, el anclaje al terreno, y la gestión de raíces. Estos puntos resultan cruciales para el éxito del árbol a largo plazo y de la infraestructura adyacente y **su correcto diseño permitirá al árbol alcanzar su potencial como especie y aportar todos sus beneficios a largo plazo**.

## ¿A quién va dirigido?

El programa está destinado a todo aquel que quiera poner en marcha una prueba piloto para conocer los conceptos principales, recomendaciones en la prescripción y el diseño, el proceso de instalación, y conocer todas las ventajas de diseñar el arbolado urbano aportando gran valor añadido. En especial, el Programa va dirigido a equipos municipales, promotores privados, arquitectos, paisajistas, ingenieros, constructores, y empresas dentro del ámbito de la arboricultura, que seguro les resultará de interés conocer estas técnicas que ya se llevan a cabo en ciudades de muchas zonas geográficas.

## ¿Qué incluye el programa?

El programa incluye los siguientes puntos de los que podréis beneficiaros:

- Asesoramiento personalizado para la instalación del sistema en la ubicación que más les interese y con la especie de su elección.
- Diseño CAD del alcorque en sección detallada con los materiales incluidos.
- Informe de la prueba a realizar.
- **Hasta un 50% de descuento** en los materiales sobre los PVP vigentes\*.
- Manual completo de instalación.
- Visita por parte de un miembro del equipo de GreenBlue Urban a terreno en las fechas convenientes, de forma que podamos ver juntos el montaje de las celdas y el resto de las soluciones, y resolver todas las dudas que puedan surgir. (Duración estimada: 2-3 horas)
- Elaboración de caso de estudio posterior.



## ¿Qué material está cofinanciado por Internaco GS/GreenBlue Urban?

Con el fin de facilitar la realización de pruebas a todo el que esté interesado, Internaco GS/GreenBlue Urban realizará un descuento considerable en el material a suministrar, que variará en función del diseño específico en cada caso. El material incluido, al margen de la particularidad del proyecto, suele incluir lo siguiente:

- Sistema estructural, formado por celdas RootSpace®.
- Geomallas y geotextiles necesarios.
- Riego manual: RootRain Urban.
- Anclaje: kit ArborGuy AnchorPlate.
- Aireación: Kit RootRain ArborVent con cepillo de limpieza.
- Gestión de raíces: barreras acanaladas en rollo ReRoot o sistema modular RootDirector.

## ¿Qué debe aportar el organizador?

La experiencia nos dice que, para ser eficientes, el equipo participante deberá aportar lo siguiente:

- Cuadrilla de montadores. Dependiendo de las dimensiones del alcorque, 2-3 personas normalmente realizan el montaje del sistema en el tiempo de la visita.
- Sustrato de relleno adecuado.
- Grava de drenaje para la base del alcorque. Recomendamos una grava de machaqueo de entre 20-40mm, lavada.
- Maquinaria: bastaría con una rana compactadora para asegurar el correcto drenaje bajo las celdas, y ayuda mucho contar con una mini retro excavadora para facilitar el relleno del alcorque con el sustrato una vez terminada la instalación de las celdas.

## ¿Cómo dar el primer paso?

En GreenBlue Urban estaremos encantados de darte todas las facilidades para que tu prueba sea un éxito, y para ello te ofrecemos nuestra total disposición y dedicación.

Para ponernos en marcha, sería ideal que tuvieras en mente estos sencillos puntos:

- Una ubicación adecuada. El sistema aporta todo su valor en entornos urbanos, en donde la provisión de suelos pavimentados a priori supone un obstáculo para el árbol, debido a la compactación, falta de aireación, etc.
- Especie: será bueno tenerlo en cuenta para conocer qué volúmenes de suelo serían adecuados.

## Antes y durante nuestra visita

Para que nuestra visita sea lo más productiva posible, sería recomendable la preparación del hoyo de plantación en la ubicación, dimensiones y condiciones correctas, según las instrucciones que os daremos previamente.

Durante nuestra visita, idealmente acompañaremos al equipo instalador para asesorarles en el proceso. Nos gusta aprovechar la última parte del montaje para invitar a todo el que quiera atender, para que se pueda apreciar el sistema cuando está cercano a ser cubierto, de forma que se vean todos los elementos y su función.

## ¿Quieres contribuir a mejorar la infraestructura verde y azul de tu proyecto?

### ¡Ánima a tu equipo y contáctanos!

- **Notas\*:**

- Los descuentos aplicados variarán en función del producto, las cantidades y la disponibilidad del material en el momento de elaboración de la propuesta concreta.
- Los precios del material no incluyen IVA, que será indicado a parte en la factura correspondiente.
- Formas de pago: Internaco GS/GreenBlue Urban se reservará el derecho de rechazar formas de pago que no resulten convenientes de acuerdo con su política administrativa.
- Internaco GS/GreenBlue Urban se reserva el derecho de cobrar portes de transporte del material suministrado de acuerdo con su política con relación a este asunto.
- Para que resulten aplicables los descuentos, el suministro del material debe realizarse **antes del 24 de diciembre de 2022.**

**Internaco Green Space - GreenBlue Urban Lugar**  
**Queirua s/n, 15680 Órdenes, A Coruña**  
[consultas@greenblue.com](mailto:consultas@greenblue.com)  
[greenblue.com/es](http://greenblue.com/es)

