



# Ignacio Solano

Investigador botánico, empresario y experto en interacciones biológicas



(+34) 965 688 134



info@paisajismourbano.com



www.paisajismourbano.com

## Logros

- **Fundador de la empresa Paisajismo Urbano®**

Empresa de sistemas para la bioconstrucción con más de diez años de experiencia en el sector. Gracias a su sistema patentado es la única empresa que puede garantizar por escrito la perdurabilidad en el tiempo de los proyectos que realiza.

- Número de franquicias: 16
- Número de distribuidores: 10
- Número de proyectos realizados: más de 100

- **Ecosistemas Verticales (sistema patentado)**

Creación de los Ecosistemas Verticales, concepto que se basa en criterios de alelopatía positiva para construir jardines verticales que perduren en el tiempo.

Propietario de la patente P201030799 y de las marcas registradas: Paisajismo Urbano®, Jardín Vertical®, Fachada vegetal®, Muro verde®, Naturpots®, Easygarden® y Fytodecor®.

«El concepto de Ecosistema Vertical nace de la visión conceptual de Ignacio Solano Cabello de que la "jardinería convencional aplicada a los jardines verticales no corresponde al desarrollo ni a la dinámica que define a un ecosistema". Este nuevo enfoque enriquece el anterior arquetipo y considera el Jardín Vertical como la relación que se establece entre un conjunto de organismos vivos, la biocenosis, habitando un componente físico, el biotopo. En el caso de los ecosistemas verticales desarrollados por Solano, la biocenosis la constituyen las plantas, hongos, bacterias y animales en interacción con el sustrato artificial (biotopo) que incorpora para su desarrollo.» [extraído de Wikipedia]

- **25 entidades colaboradoras de Paisajismo Urbano en todo el mundo**

- **16 franquicias internacionales** situadas en Estados Unidos, México, Guatemala, Costa Rica, Colombia, Ecuador, Bolivia, Brasil, Uruguay, Chile, Arabia Saudí, Paraguay y Grecia.
  - Vertical Leaves LLC (California, EEUU)
  - Laura Falcones (Nueva York, EEUU)
  - Vertical Leaves LLC (Texas, EEUU)
  - Symbiotic Walls (Florida, EEUU)
  - Ecoyaac (México)
  - ByBotanik (Guatemala)
  - Leonardo Arguelas (Costa Rica)
  - Groncol (Colombia)

- Greenstar (Ecuador)
- Paisajismo Urbano Bolivia (Bolivia)
- Grün (Brasil)
- Andrés Borrás (Uruguay)
- Paisajismo Urbano Chile (Chile)
- Paisajismo Urbano Kingdom of Saudi Arabia (Arabia Saudí)
- Paisajismo Urbano Paraguay (Paraguay)
- Paisajismo Urbano Grecia (Grecia)

- **10 distribuidores oficiales** situados en España.

- Interiorismo floral Daniel Agulló (Alicante)
- Land Studios Consulting S.L. (Valencia)
- Hotei Natura (Valencia)
- Green Walls Mallorca (Palma de Mallorca)
- Jardinitis S.L. (Barcelona)
- Sinergia 3 (Zaragoza)
- Bautos y Carpetanos S.L. (Segovia)
- Jardinatura (Madrid)
- Kahla Paisajismo S.L. (Madrid)
- Jara & Vives (Madrid)

- **Docente del Curso Online Profesional de Jardines Verticales**

- **Docente del Curso Profesional de Jardines Verticales**

- Curso en Perú 2020: 20 asistentes
- Curso en Madrid 2020: 29 asistentes
- Curso en Chile 2019: 28 asistentes
- Curso en Barcelona 2019: 27 asistentes
- Curso en Bolivia 2019: 30 asistentes
- Curso en México 2019: 27 asistentes
- Curso en Argentina 2019: 33 asistentes
- Curso en España 2019: 29 asistentes
- Curso en Colombia 2019: 25 asistentes
- Curso en Ecuador 2019: 20 asistentes
- Curso en México 2018 (2ª convocatoria): 20 asistentes
- Curso en España 2018 (3ª convocatoria): 25 asistentes
- Curso en Colombia 2018: 29 asistentes
- Curso en España 2018 (2ª convocatoria): 23 asistentes
- Curso en México 2018 (1ª convocatoria): 21 asistentes
- Curso en Ecuador 2018: 18 asistentes
- Curso en España 2018 (1ª convocatoria): 34 asistentes
- Curso en Colombia 2017: 26 asistentes
- Curso en México 2017: 29 asistentes
- Curso en Chile 2017: 20 asistentes
- Curso en Argentina 2017: 36 asistentes
- Curso en España 2017: 20 asistentes
- Curso en México 2016 (2ª convocatoria): 29 asistentes
- Curso en España 2016: 34 asistentes
- Curso en Argentina 2016 (2ª convocatoria): 38 asistentes
- Curso en Chile 2016 (2ª convocatoria): 29 asistentes
- Curso en México 2016: 35 asistentes.
- Curso en Argentina 2016: 39 asistentes.
- Curso en Chile 2016: 28 asistentes.
- Curso en México 2015 (2ª convocatoria): 41 asistentes.
- Curso en Argentina 2015: 35 asistentes.

- Curso en México 2015: 48 asistentes.
- Curso en Argentina 2014: 33 asistentes.
- Curso en México 2014: 35 asistentes.

## • Records mundiales

- Jardín vertical interior más grande de Europa (Madrid): 335 m<sup>2</sup> (2018)
- Jardín vertical más grande de Grecia: 120 m<sup>2</sup> (2016).
- Primer jardín vertical de Guatemala: 86 m<sup>2</sup> (2015).
- Jardín vertical más grande del mundo en Bogotá (Colombia): 3.100 m<sup>2</sup> (2015)
- Jardín vertical más grande de Uruguay: 300 m<sup>2</sup> (2014).
- Segundo jardín vertical más grande del continente americano en Quito (Ecuador): 1.000 m<sup>2</sup> (2012).
- Tercer jardín vertical más grande del continente americano en Bogotá (Colombia): 400 m<sup>2</sup> (2012).

## Trabajos realizados

Más de un centenar de proyectos realizados por todo el mundo con la tecnología de Paisajismo Urbano®. Algunos de los proyectos que se destacan:

- Berango (Bizkaia) - **Ayuntamiento de Berango**. 240 m<sup>2</sup>. 10.000 plantas de 12 familias.
- Guardamar, España - **Grupo Marjal**. 16 m<sup>2</sup>. 500 plantas de 9 familias.
- Madrid - **Fachada vegetal edificio calle Montera**: 200 m<sup>2</sup>. 8.000 plantas de 22 especies. Colaboración con Martín Majan Arquitectos.
- Alcorcón - **Restaurante Bálamo**: 335 m<sup>2</sup>. 13.000 plantas de 30 especies.
- Bolivia - **Centro comercial Las Brisas**: 300 m<sup>2</sup>. 9.000 plantas de 20 especies. Colaboración con Paisajismo Urbano Bolivia.
- Tarifa, España - **Hotel Calle Cilla**: 100 m<sup>2</sup>. 3.000 plantas de 15 especies.
- Grecia - **Sani Dunes Hotel** (2017): 56 m<sup>2</sup>. 1.600 plantas de 15 especies. Colaboración con Paisajismo Urbano Grecia.
- Grecia - **Makedonia Palace** (2017): 36 m<sup>2</sup>. 600 plantas de 15 especies. Colaboración con Paisajismo Urbano Grecia.
- Guatemala - **Hotel Porta del Lago** (2017): 125 m<sup>2</sup>. 3.500 plantas de 45 especies. Colaboración con By Botanik.
- Elche, España - **Oficinas de Porronet** (2017): 21 m<sup>2</sup>. 700 plantas de 10 especies.
- FYROM - **Clinica en Strumica** (2016): 20 m<sup>2</sup>. 400 plantas de 10 especies. Colaboración con Paisajismo Urbano Grecia.
- Guatemala - **Oackland Mall** (2016): 186 m<sup>2</sup>. 6.300 plantas de 10 especies. Colaboración con By Botanik.
- Ibiza, España - **Gatzara Suites** (2016): 50 m<sup>2</sup>. 2.000 plantas de 5 especies.
- Thessaloniki, Grecia - **Ikos Oceania Club** (2016): 120 m<sup>2</sup>. Casi 3.500 plantas de 15 especies. Colaboración con Paisajismo Urbano Grecia.
- Guatemala - **San Martin Naranjo Mall** (2016): 26 m<sup>2</sup> (dos jardines interiores). Más de 800 plantas de 20 especies. Colaboración con By Botanik.
- Guatemala - **Restaurante en Antigua** (2016): 30 m<sup>2</sup>. Más de 1.000 plantas de 36 especies. Colaboración con By Botanik.
- Valencia, España - **Maskokotas** (2015): 40 m<sup>2</sup>. Más de 1.000 plantas de 7 especies y 4 familias.
- Bogotá, Colombia - **Santalaia** (2015): 3.100 m<sup>2</sup>. 84.000 plantas. Colaboración con Groncol.
- Guatemala - **Iglesia de Cristo Ebenezer** (2015): 86 m<sup>2</sup> (tres muros). 2.800 plantas de 65 especies. Colaboración con By Botanik.
- Morelia, México - **Residencia privada** (2015): 365 m<sup>2</sup> (trece muros interiores y exteriores). 11.000 plantas de 35 especies y 15 familias.

- Alicante, España - **Desguaces Otoniel** (2015): 67 m2. 2.500 plantas de 15 especies.
- Málaga, España - **Edificio Inteligente CSI Idea** (2015): 222 m2 (dos fachadas). Más de 6.000 plantas de 20 especies.
- Bogotá, Colombia - **Edificio de apartamentos** (2015): 21 m2. 600 plantas de 13 especies. Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Caminos de Bella Suiza** (2015): 31 m2. Más de 800 plantas de 16 especies. Colaboración con Groncol.
- Elche, España - **Edificio Histórico de La Calahorra** (2014): 100 m2. Más de 3.000 plantas de 15 especies y 5 familias.
- Montevideo, Uruguay - **Edificio Celebra** (2014): 300 m2. 6.000 plantas de 35 especies y 10 familias.
- de 30 familias. Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Biohotel** (2014): 59 m2. Más de 1.500 plantas de 12 especies. Colaboración con Groncol.
- Medellín, Colombia - **Edificio Green** (2014): 288 m2 (92 m altura). Más de 15 especies. Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Ecohouse** (2014): 210 m2. 6.500 plantas de 16 familias. Colaboración con Groncol.
- Cochabamba, Bolivia - **Heladería Globos** (2014): 36 m2. 1.000 plantas de 25 especies. Colaboración con Leonardo Teran.
- Medellín, Colombia - **Edificio inteligente EPM** (2014): 61 m2. 2.000 plantas de 25 especies. Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Universidad de los Andes** (2014): 127 m2. 3.500 plantas
- Medellín, Colombia - **Restaurante J&C Delicias** (2014): 26 m2. Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Apartamento privado** (2014): 31 m2. 900 plantas de cuatro especies. Colaboración con Groncol.
- Cochabamba, Bolivia - **FEPC** (2013): 73 m2. Más de 3.000 plantas de 35 especies. Colaboración con Leonardo Teran.
- Ovalle, Chile - **Centro comercial Open Plaza** (2013): 140 m2. 4.000 plantas de 10 especies. Colaboración con Terraflor Paisajismo.
- Mallorca, España - **Hotel Castell Son Claret** (2013): 43 m2. 2.000 plantas de 15 especies.
- Murcia, España - **Residencia privada** (2013): 1.500 plantas de 20 especies.
- Bogotá, Colombia - **Edificio Connecta G4-G5** (2013): 198 m2 (3 jardines). 5.346 plantas de 70 especies. Colaboración con Groncol.
- Elda, España - **Salón de banquetes** (2013): 110 m2. 3.200 plantas.
- Bogotá, Colombia - **Centro médico Compensar** (2013): 51 m2. Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Edificio La Rioja** (2013): 186 m2 en varios paneles. Más de 5.000 plantas. Colaboración con Groncol.
- Yopal, Colombia - **Optisalud** (2013): 53 m2. 1.500 plantas de 10 especies. Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Cafetería Juan Valdez** (2013): 33 m2. 1.000 plantas. Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Hotel Gaia B3** (2012): 400 m2. 25.000 plantas. Colaboración con Groncol.
- Quito, Ecuador - **Centro comercial** (2012): 1.000 m2 (nueve jardines) 30.000 plantas, 90 especies. Colaboración con Greenstar.
- Bogotá, Colombia - **Biomax** (2012): 20 m2. Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Hotel Cosmos 100** (2012): 66 m2. Colaboración con Groncol.
- Armenia, Colombia - **Centro Comercial** (2012): 200 m2. Colaboración con Groncol.

- Ibagué, Colombia - **Librería Panamericana** (2012): Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Universidad CESA** (2012): 79 m2. Colaboración con Groncol.
- Alicante, España - **Estudio de pilates** (2012)
- Bogotá, Colombia - **Colmédica** (2012): 37 m2. Colaboración entre Paisajismo Urbano y Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Residencia privada** (2012): 22 m2 (tres jardines).
- Colaboración con Groncol.
- Bogotá, Colombia - **Residencial 1.78** (2012): 75 m2. 20 especies.
- Colaboración con Groncol.
- Jerez de la Frontera, España - **Empresa privada** (2011): 60 m2.
- Madrid, España - **Cheese Bar** (2011).
- Alicante, España - **Despacho privado** (2011).
- Alicante, España - **Oficinas** (2011).
- Ibiza, España - **Residencia privada** (2010): 30 m2.
- Elche, España - **Empresa multinacional** (2009): 90 m2. 4.000 plantas de 70 especies.
- Paterna, España - **Edificio privado** (2008): 260 m2. 15.000 plantas de 80 especies.
- Murcia, España - **Ático privado** (2008): 70 m2. 2.000 plantas de 30 especies.
- Getafe, España - **Cubierta vegetal** (2007).

## ● Conferencias especializadas

- Entrevista para TVE para primer programa Escala Humana: "Verde que te quiero verde" (2019)
- Congreso Mundial de Infraestructura Verde en Bogotá - WGIC (2016)
- **Charla TEDxBarcelona: Ciudades con el corazón verde (2016)**
- Charla en el Colegio Territorial de Arquitectos de Alicante: La fachada vegetal como elemento seguro en la arquitectura (2015).
- Charla en el Colegio Territorial de Arquitectos de Alicante (2014).
- Charla en Glocalicante 2014: "Nuevas tecnologías e innovación".
- "Ecosistemas verticales, la naturaleza viva en la arquitectura" (Veracruz, México, 2012).
- "La regeneración de espacios perturbados con especies vegetales nativas" (Veracruz, México, 2012).

## ● Colaboraciones

- Asesoramiento en el diseño del herpetario más grande del mundo para el zoológico La Aurora (Guatemala).

## ● Apariciones en televisión

- La Sexta Noticias El jardín vertical más grande de España
- Canal 9 Noticias El jardín vertical
- Canal 9 Noticias El jardín vertical interior más grande de España
- ATB Bolivia en vivo El primer jardín vertical en Bolivia
- La Sexta Noticias El "gurú" de los jardines verticales
- TeleSUR Colombia Cómo se realizó el jardín vertical más grande del mundo
- TV Guatemala Entrevista a Ignacio Solano
- Documental Corazón Verde Madagascar
- Documental Corazón Verde Colombia
- Documental Corazón Verde Panamá

## ● Apariciones en prensa

- Artículo sobre la intervención en La Calahorra en Diseño de La Ciudad (2017)
- "Muros con conciencia ecológica", Revista Gerencia (2017)
- "Ignacio Solano, responsable de diseñar el jardín vertical más grande del mundo", artículos en Las Provincias, El Mundo, Estrella Digital, La Vanguardia, ABC, Alicante Plaza, Finanzas.com, EFE, CiC, Ambientum, Diseño de la Ciudad, Cadena SER, Segundo Enfoque, EXTRA, Arquitectura y Empresa, HSB Noticias, Mejores Edificios, Energía Limpia XXI, Plataforma Arquitectura, El Tiempo, Archidaily, RT, La Gran Época, Cívico, La Prensa, El Salvadorgram, El Nacional, Entorno Inteligente, The Greenest Post y Ecosiglos (2017)
- "El señor de los cielos verdes", Diario Información (2017)
- "El hombre que pinta murales vegetales", El Universal (2017)
- Entrevista en Plazatio (2016)
- Entrevista en Spend In Magazine (2016)
- Artículo en El País sobre coste y creación de jardines verticales (2016).
- "Jardines verticales eternos y modernos", Revista El Constructor (2014).
- "El jardín vertical de Paisajismo Urbano en Medellín, el más alto del mundo", Hora 13 Noticias (TV) (2014).
- "Un cuadro viviente", Revista Galería de Búsqueda (2014).
- "El jardín vertical de más de 100 metros cuadrados de La Calahorra toma forma", Diario Información (2014).
- "Jardines verticales por el mundo", Ecoticias.com (2014)
- "Paisajista reconocido trabaja en el jardín vertical más grande de Uruguay", Veoverde.com (2014).
- "Jardín vertical llegó a Sudamérica de la mano de un experto español", El País Uruguay (2014).
- "Empresarios de Cochabamba instalan el primer jardín vertical de Bolivia", La Patria (2013).
- "Un alicantino desarrolla un 'cóctel' de bacterias que prolonga la vida de los jardines verticales", Las Provincias (2013).
- "Una gigantesca pared verde", Diario Información (2013).
- "Paisajismo Urbano destaca como líder mundial en jardines verticales", Acceso.com (2013).
- "Paisajismo Urbano es en España la heredera de las premisas de Patrick Blanc", Diagram Consultores (2012).
- "Jardines verticales", La Razón (2012).
- "Paisajismo Urbano innova en la creación de jardines verticales", Tecnogarden.es (2012).
- "Paisajismo Urbano instalará el jardín vertical más grande de América", Ecosectores (2012).

## ● Premios

- Accésit: The Garden Suits. Paisajismo Urbano y Estudio Martín Maján. Premios de Naturación Urbana 2019 de Foro Agrario: Área Profesional
- Primer premio Modalidad Profesional de Agricultura Urbana, Foro Agrario 2017
- Premio Iberflora al Mejor Proyecto Sostenible (2011)
- Premio Cámara de Comercio a la Investigación (2009)

- **Experto en interacciones biológicas**

14 años de experiencia en investigación en selvas de todo el mundo.

- Panamá (2019)
- Madagascar (2017)
- Selvas del Chocó (2015)
- Selvas del Chapare Boliviano (2014)
- Selva Lacandona (2014)
- Desierto Chileno (2013)
- Costa Rica (2013)
- México (2013)
- Selva de Misiones (2012)
- Ecuador, expedición botánica (2012)
- Selva de Chicaque (2011)
- Madagascar (2010)
- Ecosistemas Verticales en las Islas Reunión (2008)