

# Stefano Boeri



**Alessia Sabato  
Alice Macaluso  
Kenza Bayti**

# Biografía

- Nace en Milán en 1956.
- 1980 se gradúa en Arquitectura en el Politécnico de Milán.
- 1989 obtiene un doctorado en Planificación Territorial en el Instituto Universitario de Arquitectura de Venecia
- Profesor de Urbanismo en el Politécnico de Milán
- Professor visitante en Harvard
- En 2016 recibe el encargo de Urbanista Experto para la Reconstrucción en Italia después del terremoto



# Bibliografía

- Director formal de la revista Domus (2004-2007)
- Director de 'Abitare (2007-2011)
- Urbania (2021)
- La ciudad escrita (2016)
- A Vertical Forest (2015)

An architectural rendering of a futuristic, green city. The scene is dominated by tall buildings covered in lush green plants and trees, creating a vertical forest. A prominent red, curved walkway or ramp winds through the buildings. In the foreground, a grassy area is populated with people walking, cycling, and sitting. A modern tram or train is visible on a track. In the background, a body of water is visible, and several cable cars are suspended from a line. The sky is bright and clear, with a few birds flying.

# Concepto

Green Obsession (2022)

- Redefinir la relación entre ciudad y naturaleza.
- Buscar un nuevo tipo de urbanismo basado en la relación entre la especie humana y la Naturaleza viviente.
- Sigue un hilo discursivo, alternando diálogos y ensayos científicos.

# Concepto

## Sostenibilidad

- La naturaleza puede convivir estrechamente con el desarrollo humano
- Mejorar la calidad del aire, reducir el calor y limpiar el aire
- Contrarrestar los efectos de la crisis climática
- El primer capítulo de Green Obsession está dedicado a la Crisis Climática y la forma en que se enfrenta a las diferentes funciones



# Concepto

## Arquitectura biofilica

- Prefiere el uso de materiales y modelos naturales para mantener una especie de simbiosis con el entorno natural circundante
- Uso de materiales naturales
- Uso de elementos que pertenecen a la naturaleza para llenar el interior
- Continuidad entre la vivienda y su entorno



# Green Urban Oases

Tipología:

Estrategias urbanas, Paisajismo,  
Silvicultura urbana, Paisaje urbano,  
Valorización del paisaje

Año:

2019- en curso

Programa:

Espacio público

Objetivo:

Aumentar la resiliencia de las ciudades  
al cambio climático.

Se desarrolla a partir de los contextos  
urbanos con especial atención a las  
ciudades de las zonas áridas, entre las  
más vulnerables a la crisis ambiental.



# Parco Italia

Lugar :  
Italia

Año:  
2019 - en curso

Tipologia:

Estrategias urbanas, Planificación paisajística, Silvicultura urbana, Paisaje urbano, Valorización paisajística, Parques

Estrategia:

Conectar las 14 áreas metropolitanas italianas a través de corredores verdes que las conectan entre sí, con los Alpes y los Appennini

Objetivo:

Mejorar la salud pública, luchar contra el cambio climático y promover la transición ecológica



# Del Bosco Verticale a La Forest City



# Bosco Verticale

## Proyecto

Edificio residencial sostenible y proyecto de reforestación metropolitana.

## Objetivo

Limitar la expansión de las ciudades provocada por la búsqueda de vegetación.

## Ubicación

Italia

## Ciudad

Milán

## Año

2007-2014

## Superficie

29 300 m<sup>2</sup>

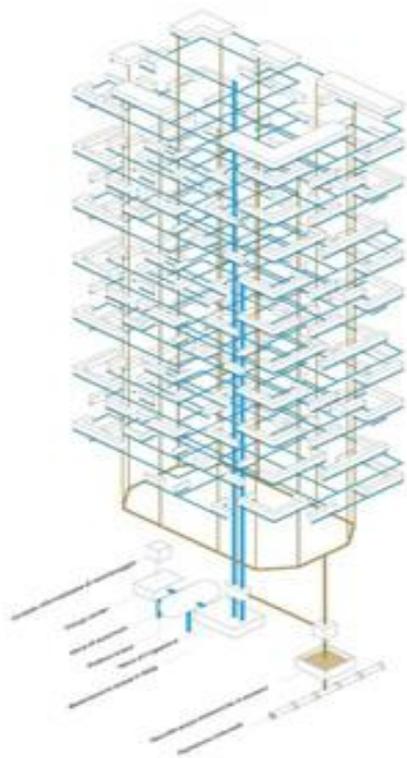
## Cliente

COIMA Sgr

## Tipo

Torres  
Residenciales





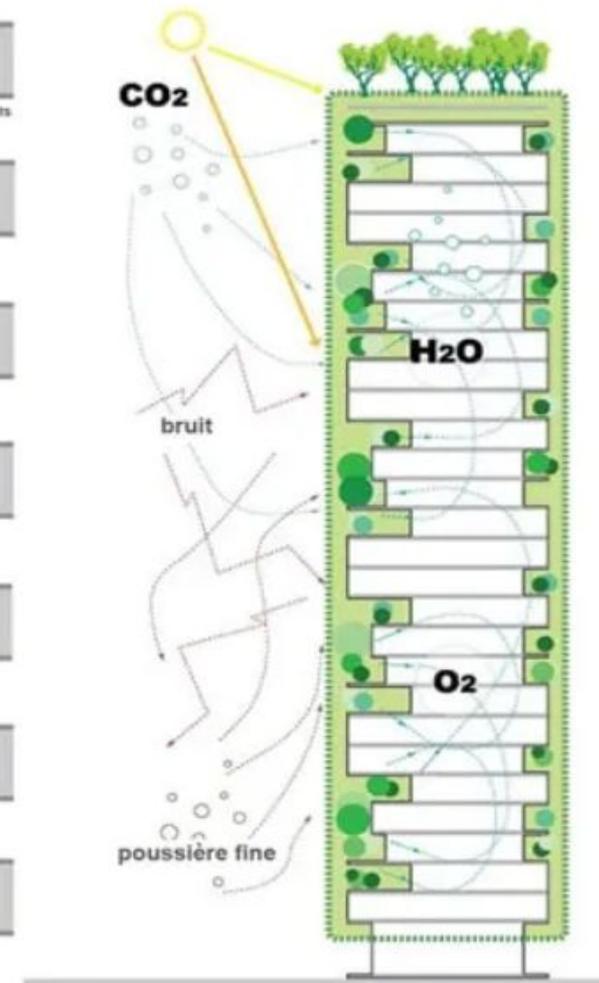
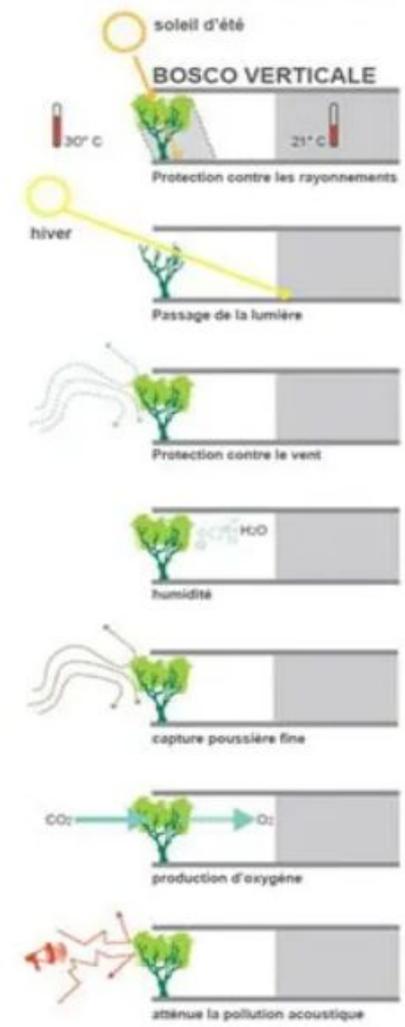
WATER SUPPLY SYSTEM



VEGETATION



VERTICAL FOREST



# Easyhome huanggang vertical forest

## Proyecto

Complejo multifuncional sostenible y un elemento de innovación y regeneración urbana.

## Objetivo

Crear un espacio urbano con el confort de estar rodeado de naturaleza.

## Ubicación

China

## Superficie

4.54 ha

## Ciudad

Hubei

## Ciente

Beijing

Easyhome

Bosque Vertical

R.E Co.,Ltd.

## Año

2017-2021

## Tipo

Torres

Residenciales



# Liuzhou Forest City

## Proyecto

Ciudad Forestal de 30 000 habitantes, 40 000 árboles y 1 millón de plantas de más de 100 especies diferentes.

## Objetivo

Asentamiento urbano autosuficiente energéticamente, sostenible, que desafía el cambio climático.

## Ubicación

China

## Ciudad

Liuzhou

## Año

2016

## Superficie

175 ha

## Ciente

Liuzhou

## Comisión

Diseño

## Tipo

Masterplan

Municipality

Urban Planning

Bureau

conceptual,

diseño

preliminar



# Smart Forest City Cancun

## Proyecto

Ciudad Forestal de 30 000 habitantes, 40 000 árboles y 1 millón de plantas de más de 100 especies diferentes.

## Objetivo

Asentamiento urbano autosuficiente energéticamente, sostenible, que desafía el cambio climático.

## Ubicación

Mexico

## Ciudad

Cancún

## Año

2018-2019

## Superficie

557 ha

## Cliente

Grupo Karim's

## Tipo

Masterplan





# Tirana 2030

**Ubicación:** Tirana,  
Albania

**Año:** 2015-2017

**Cliente:** Ministerio de  
Desarrollo Urbano y  
Municipio de Tirana

**Tipología:** Urbanismo

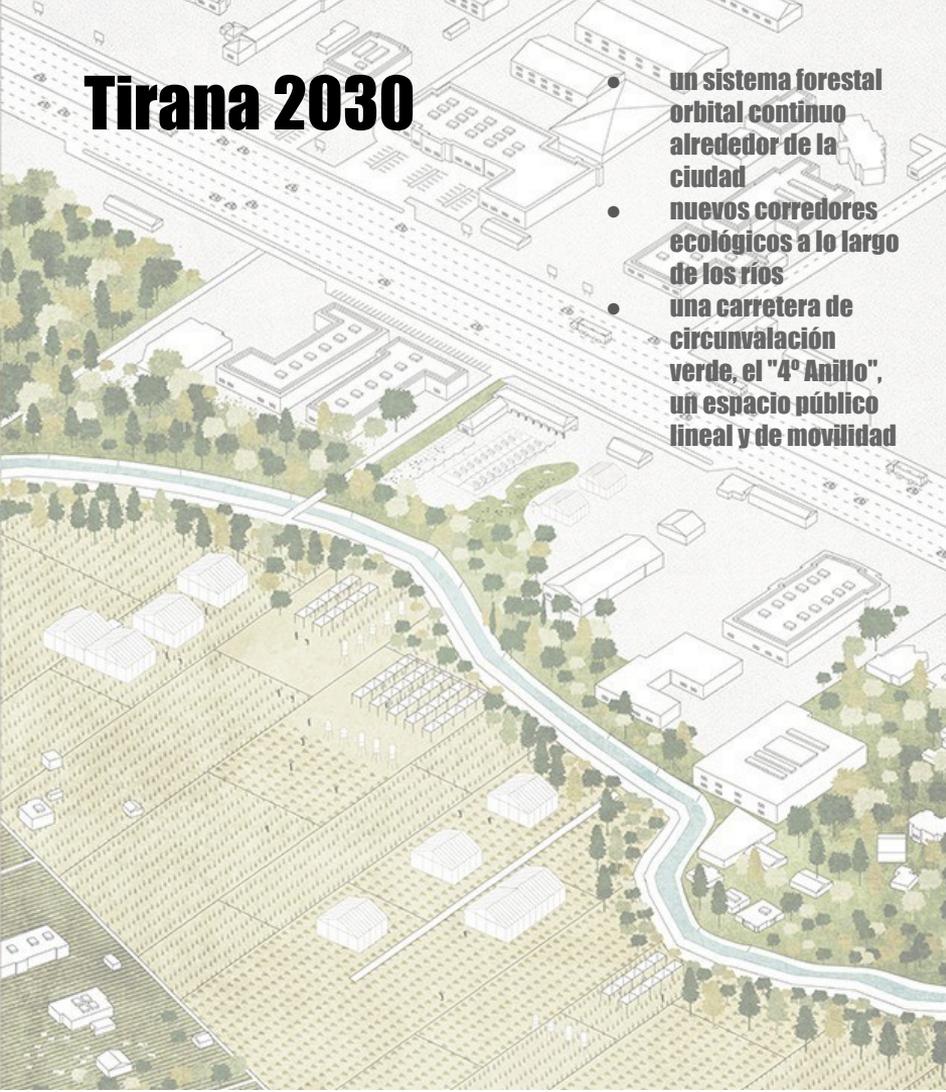
# Tirana 2030



- **Plan para reconquistar el paisaje**
- **Contención del uso del suelo**
- **Búsqueda de la discontinuidad en el tejido urbano construido**
- **Explotación de la verticalidad para liberar superficies terrestres**

# Tirana 2030

- un sistema forestal orbital continuo alrededor de la ciudad
- nuevos corredores ecológicos a lo largo de los ríos
- una carretera de circunvalación verde, el "4º Anillo", un espacio público lineal y de movilidad



# Tirana Riverside

- diseñado para albergar a 12.000 personas, es un distrito verde de 29 hectáreas
- nuevas soluciones de vivienda a los residentes y se desarrolla a lo largo de una columna central verde e innovadora dedicada a la movilidad suave
- La distribución de los principales servicios públicos en torno a tres centralidades dispuestas a una distancia peatonal entre sí
- diseñado para albergar un número igual de árboles y habitantes, con un total de 12 mil plantas pertenecientes a más de cien especies nativas diferentes

**Ubicación: Tirana, Albania**

**Año: 2020**

**Cliente: Ministerio de Desarrollo Urbano y Municipio de  
Tirana**

**Tipología: Urbanismo**

# La Maddalena Waterfront

Ubicación: La Maddalena, Italia

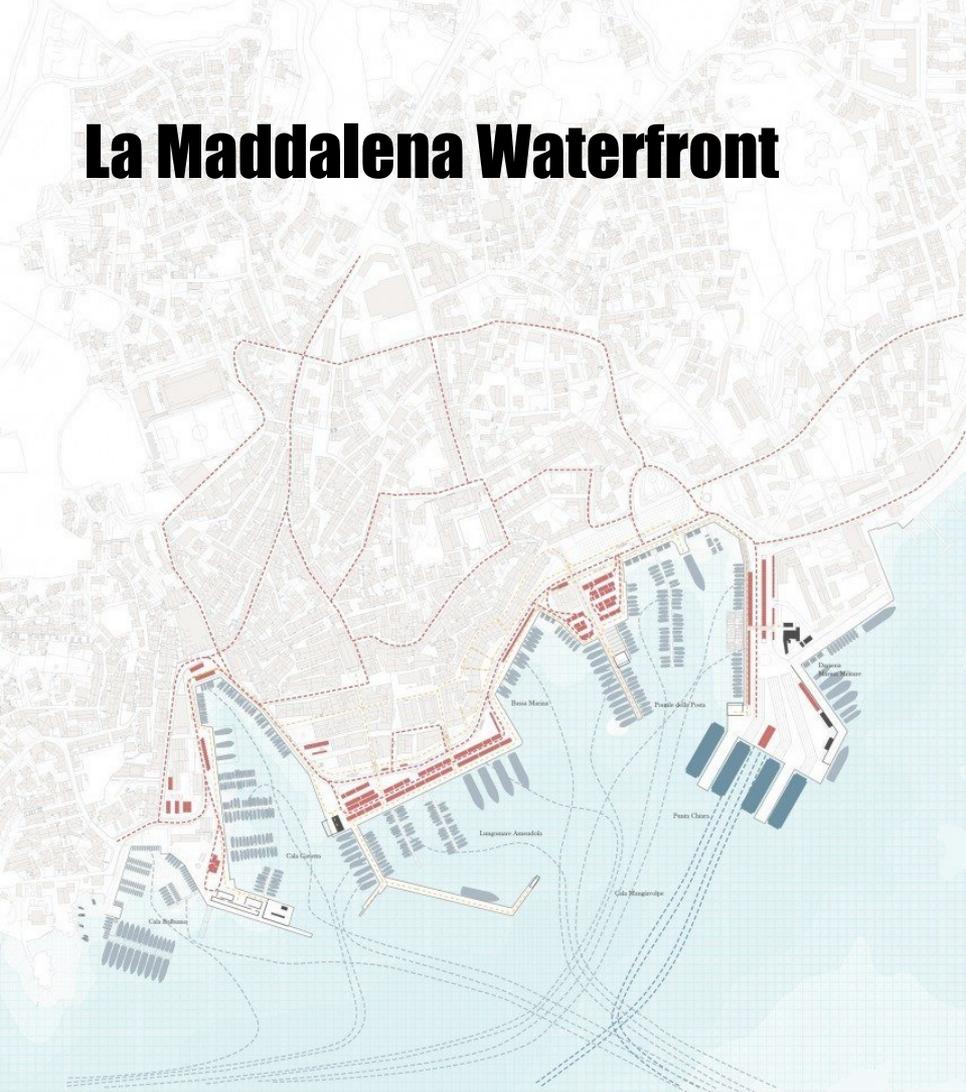
Año: 2014-2015

Tipología: Plan maestro frente al mar, paisaje

- redefinición global del paseo marítimo de La Maddalena
- puerto integrado con el contexto urbano y con sus principales redes de viajes



# La Maddalena Waterfront



- **redefinición global del paseo marítimo de La Maddalena**
- **puerto integrado con el contexto urbano y con sus principales redes de viajes**
- **construcción de una serie de lugares públicos especiales**



**Ubicación: La Maddalena, Italia**

**Año: 2008-2009**

**Superficie: 155.000 m<sup>2</sup>**

# Ex Arsenale La Maddalena

**Cliente: Departamento de Protección Civil y Región de Cerdeña, Ministerio del Interior**

**Tipología: Waterfront Masterplan, paisajismo, arquitectura, reurbanización**

## IL PROGETTO THE PROJECT

ARCATE DELL'ARSENALE  
ARSENALE ARCADES  
STEFANO BOERI ARCHITETTI

ADEGUAMENTO PORTUALITÀ  
QUAY RECOVERY  
VAMS INGEGNERA - SINT

CASA DEL MARE  
HOUSE OF THE SEA  
STEFANO BOERI ARCHITETTI

PADIGLIONE DEL MARE  
SEA PAVILION  
STEFANO BOERI ARCHITETTI

RESIDENZA DELL'ARSENALE  
ARSENALE RESIDENCE  
STEFANO BOERI ARCHITETTI

OFFICINE DELL'ARSENALE  
E RIMESSAGGIO  
ARSENALE WORKSHOP  
AND DRY DOCKING  
S&PA - ARCH. GABRIELE NAPOLITANO



# Casa del Mare

- referencia a la tradición de los edificios militares
- Mirada puede variar 360° desde el paisaje circundante



**Cliente: Departamento de Protección Civil y Región de Cerdeña, Ministerio del Interior**

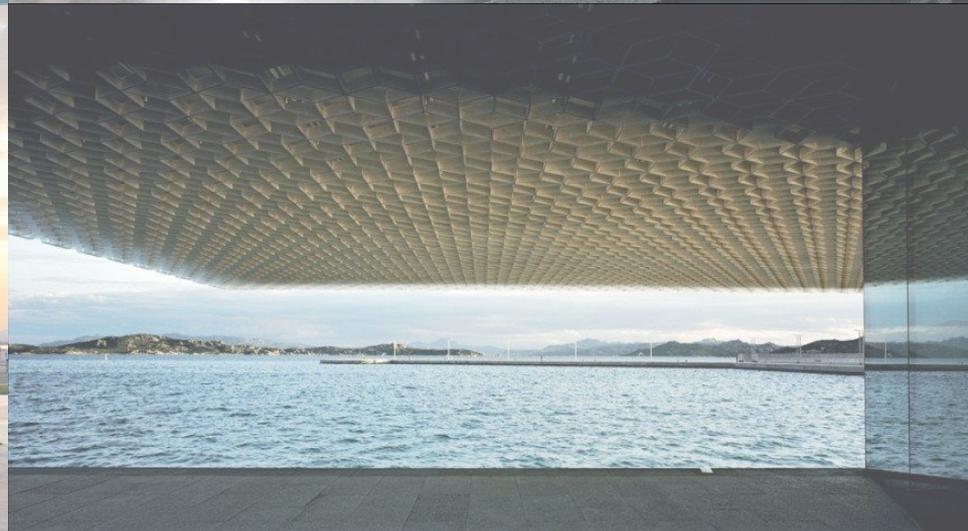
**Tipología: Centro de conferencias**



**Ubicación: La Maddalena, Italia**

**Año: 2008-2009**

**Superficie: 2.230 m<sup>2</sup>**



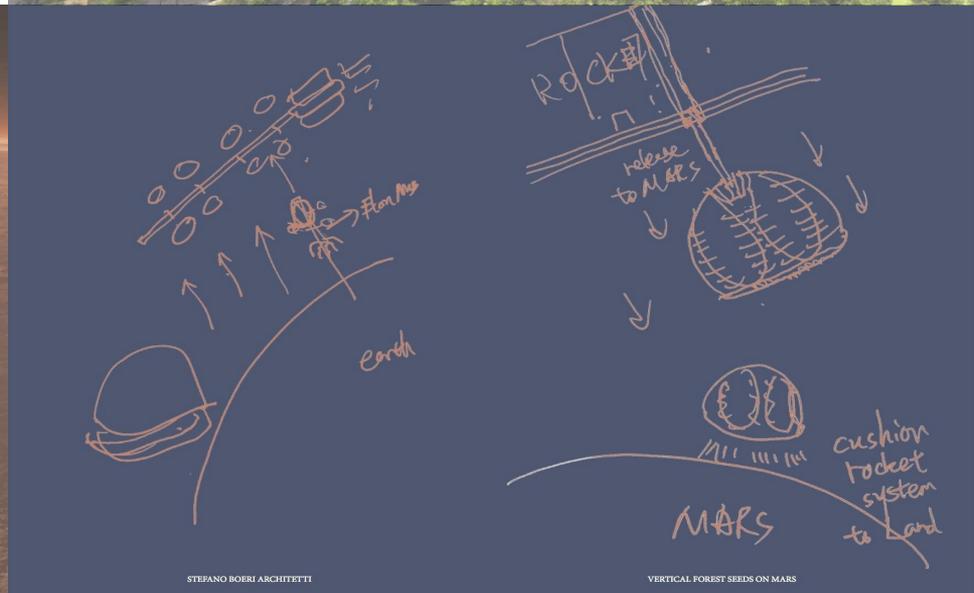
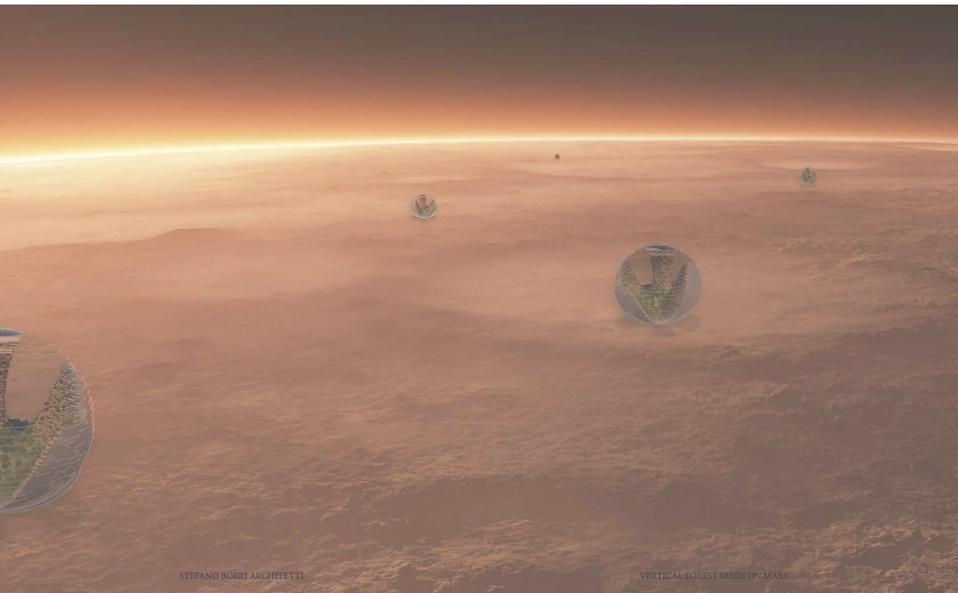
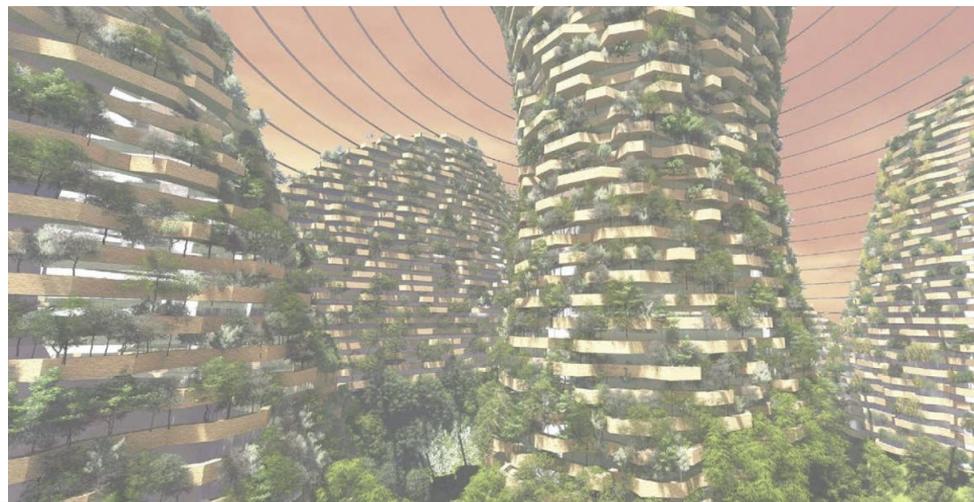
# Marte 2117 - Una mirada al futuro

**Ubicación:** Shanghai, China

**Año:** 2017

**Cliente:** Temporada de Arte y Espacio Urbano de Shanghai 2017

**Tipología:** Instalación conceptual



# Referencias

- <https://www.stefano boeriarchitetti.net/project/tirana-2030/>
- <https://www.stefano boeriarchitetti.net/project/tirana-riverside/>
- <https://www.stefano boeriarchitetti.net/project/la-maddalena-waterfront-2/>
- <https://www.stefano boeriarchitetti.net/project/ex-arsenale-la-maddalena-masterplan/>
- <https://www.stefano boeriarchitetti.net/project/casa-del-mare-2/>
- <https://www.stefano boeriarchitetti.net/urban-forestry/>
- <https://www.wired.it/lifestyle/design/2017/07/03/citta-foresta-cinese/>
- <https://www.stefano boeriarchitetti.net/project/smart-forest-city-cancun/>
- [https://www.stefano boeriarchitetti.net/project/green-urban-oases/?\\_gl=1\\*kvffww\\*\\_up\\*MQ..\\*\\_ga\\*NzQ4MDUzMTkxLjE2NzEwMzExMDA.\\*\\_ga\\_89E6VGV00E\\*MTY3MTAzMTEwMC4xLjEuMTY3MTAzMTU5NC4wLjAuMA..](https://www.stefano boeriarchitetti.net/project/green-urban-oases/?_gl=1*kvffww*_up*MQ..*_ga*NzQ4MDUzMTkxLjE2NzEwMzExMDA.*_ga_89E6VGV00E*MTY3MTAzMTEwMC4xLjEuMTY3MTAzMTU5NC4wLjAuMA..)
- <https://www.stefano boeriarchitetti.net/project/citta-foresta/>
- <https://www.stefano boeriarchitetti.net/stefano-boeri-biografia/>