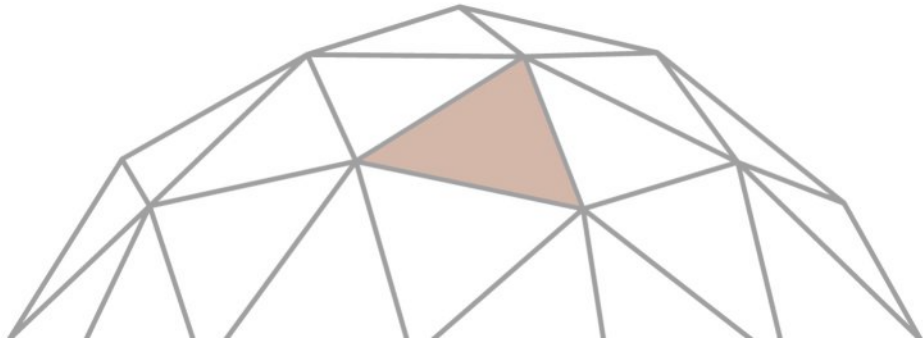




DALIA  
**DOME**  
Arquitectura Geodésica  
**CATÁLOGO**  
**2024**



# ÍNDICE

**ARQUITECTURA GEODÉSICA**  
Project **01**

**ESTRUCTURAS**  
Madera / Metálica **02**

**MODELOS MADERA**  
Toscana / Ibiza / Marruecos **03**

**MODELOS METÁLICOS**  
Doha / Granada / Llívia **04**

**FAMILIAS**  
Alojamientos / Salas Polivalentes / Oficinas **05**

**COMPLEMENTOS**  
Baños / Cocinas **06**

**TARIMAS**  
Exterior / Suelo interior **07**

**PROYECTOS**  
Dalia Art & Work **08**

**NUESTRO EQUIPO**  
Valor Humano **09**

**CONTACTO**  
Para atenderle **10**

# 01

## ARQUITECTURA GEODÉSICA PROJECT

En DALIA DOME, el diseño, la innovación, la ciencia, la ingeniería, las matemáticas, la naturaleza y la arquitectura convergen como elementos fundamentales en el arte de fabricar nuestros exclusivos domos geodésicos. Estas estructuras representan una evolución en la construcción, gracias a su resistencia y a la amplitud de sus espacios sin necesidad de pilares centrales, distribuyendo la carga del peso de manera equitativa entre sus puntales.

La forma media esférica de los domos demuestra una notable resistencia contra vientos intensos, anclando la estructura con firmeza ante la fuerza de las corrientes. Además, destacan por su elegancia, en armonía con los diseños naturales, permitiéndonos crear construcciones personalizadas y con innovadores diseños para diversos sectores, como:

- Alojamientos para el sector turístico.
- Salas de bienestar.
- Oficinas y recepciones.
- Restaurantes y hostelería.
- Instalaciones deportivas.
- Construcciones residenciales.
- Espacios para eventos, stands, salas de proyecciones y ciencia.



02

## ESTRUCTURAS

ESTRUCTURA MADERA



ESTRUCTURA METÁLICA



Descubre la elegancia y la resistencia de los Domos de la serie Natural Dome de Dalia Dome, elaborados con madera de Pino Flandes tratada con autoclave de clase 4. Nuestro proceso de fabricación incluye un preciso corte de puntales que genera estructuras que varían desde 40 hasta 1000 triángulos, dando vida a espacios singulares con patrones y diseños inspirados en la naturaleza. La unión de estos triángulos crea elementos que ofrecen una excepcional resistencia estructural. Además, nuestros domos permiten la adaptación de diversos materiales para su recubrimiento y configuración interior, posibilitando la creación de espacios impermeables y aislados térmicamente. Con el valor añadido de un diseño innovador, los Domos de Dalia Dome abren las puertas a nuevos conceptos versátiles y usos en este tipo de construcciones.

Introduce un toque de distinción y funcionalidad en tus proyectos arquitectónicos con nuestros Domos Natural Dome, fusionando la belleza natural con la durabilidad excepcional.



Descubre la innovación y eficiencia con los Domos de la serie Metall Dome de Dalia Dome, estructuras notoriamente ligeras y, a su vez, extraordinariamente resistentes, ofreciendo la posibilidad de erigir espacios amplios en tiempos de construcción notablemente reducidos. Fabricados con hierro galvanizado S275 de elasticidad 275 MPA, estas estructuras se destacan por su rapidez y facilidad tanto en el transporte como en el montaje. Además, son completamente desmontables y requieren un espacio mínimo para su almacenamiento.

La serie Metall Dome permite la adaptación de diversos formatos de cubiertas de PVC, ofreciendo un amplio abanico de posibilidades en cuanto a usos y ubicaciones de instalación. La versatilidad de estas estructuras las convierte en una elección excepcional para proyectos que demandan soluciones eficientes y flexibles.

Experimenta la combinación perfecta de resistencia y agilidad con los Domos Metall Dome de Dalia Dome, ideales para aquellos que buscan soluciones constructivas vanguardistas sin comprometer la durabilidad ni el rendimiento.



03

MODELOS  
MADERA



MODELO TOSCANA



MODELO IBIZA



MODELO MARRUECOS







**INCLUYE:**

**Estructura:** Madera

**Panel interior:** Osb

**Cubierta:** Tejido Poliéster Elástico Pro

**Tensores cubierta:** Chapas metálicas

**Premarco:** Madera

**Puerta:** Marco aluminio con doble cristal

**Ventanas:** Marco aluminio con doble cristal

**Zona transparente:** Con cremallera extraíble

**Perímetro:** Zócalo estanco

**Respiración:** Extractor

**Garantía:** 2 años

**OPCIONAL:**

**Puerta:** Tejido con cremallera perimetral

**Salida chimenea:** Manga ignífuga

**Respiración:** Extractor eléctrico

**Ventanas:** Tejido con cremallera

**Protección solar:** Cubierta Reflex





**INCLUYE:**

**Estructura:** Madera

**Cubierta:** Tejido Poliéster Elástico Pro

**Tensores cubierta:** Chapas metálicas

**Premarco:** Madera

**Puerta:** Marco aluminio con doble cristal

**Ventanas:** Marco aluminio con doble cristal

**Zona transparente:** Con cremallera extraíble

**Perímetro:** Zócalo estanco

**Respiración:** Extractor

**Garantía:** 2 años



**OPCIONAL:**

**Puerta:** Tejido con cremallera perimetral

**Salida chimenea:** Manga ignífuga

**Respiración:** Extractor eléctrico

**Ventanas:** Tejido con cremallera

**Protección solar:** Cubierta Reflex





**INCLUYE:**

**Estructura:** Madera

**Cubierta:** Tejido PVC Technical

**Tensores cubierta:** Chapas metálicas

**Premarco:** Madera

**Puerta:** Marco aluminio con doble cristal

**Ventanas:** Marco aluminio con doble cristal

**Zona transparente:** Con cremallera extraíble

**Perímetro:** Zócalo estanco

**Respiración:** Extractor

**Garantía:** 2 años

**OPCIONAL:**

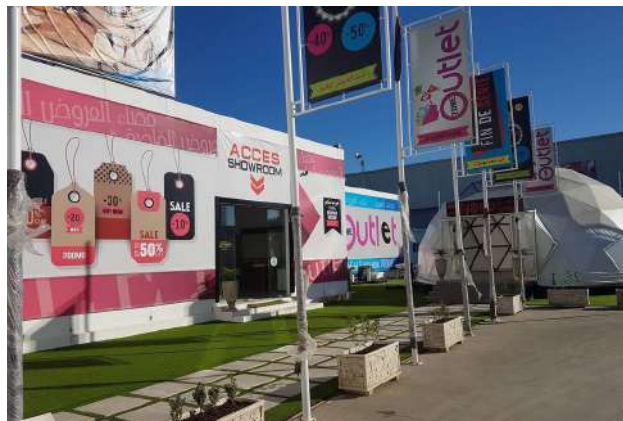
**Puerta:** Tejido con cremallera perimetral

**Salida chimenea:** Manga ignífuga

**Respiración:** Extractor eléctrico

**Ventanas:** Tejido con cremallera

**Protección solar:** Cubierta Reflex



04

MODELOS  
METÁLICOS



MODELO DOHA



MODELO GRANADA



MODELO LLÍVIA





**INCLUYE:**

- Estructura:** Metálica
- Fijación suelo:** Soporte acero
- Cubierta:** Tejido Poliéster Elástico Pro
- Premarco:** Metálico
- Puerta:** Aluminio con doble cristal
- Ventanas:** Tejido con cremallera
- Zona transparente:** Con cremallera extraíble
- Perímetro:** Zócalo estanco
- Respiración:** Extractor
- Garantía:** 2 años

**OPCIONAL:**

- Color estructura:** Color a escoger
- Puerta:** Tejido con cremallera perimetral
- Salida chimenea:** Manga ignífuga
- Respiración:** Extractor eléctrico
- Cubierta interior:** Cubierta Slim
- Cubierta exterior:** Cubierta Slim Protect
- Protección solar:** Cubierta Reflex





**INCLUYE:**

**Estructura:** Metálica

**Fijación suelo:** Soporte acero

**Cubierta:** Tejido PVC Technical

**Premarco:** Metálica

**Puerta:** Aluminio con doble cristal

**Ventanas:** Tejido con cremallera

**Zona transparente:** Con cremallera extraíble

**Perímetro:** Zócalo estanco

**Respiración:** Extractor

**Garantía:** 2 años

**OPCIONAL:**

**Color estructura:** Color a escoger

**Puerta:** Tejido con cremallera perimetral

**Salida chimenea:** Opcional

**Respiración:** Extractor eléctrico

**Cubierta interior:** Cubierta Slim

**Cubierta interior:** Cubierta Slim Protect

**Protección solar:** Cubierta Reflex







**INCLUYE:**

**Estructura:** Metálica

**Fijación suelo:** Soporte acero

**Cubierta:** Tejido Poliéster Trasparente

**Premarco:** Metálico

**Puerta:** Aluminio con doble cristal

**Ventanas:** Tejido con cremallera

**Zona transparente:** Con cremallera extraíble

**Perímetro:** Zócalo estanco

**Respiración:** Extractor

**Garantía:** 2 años

**OPCIONAL:**

**Color estructura:** Color a escoger

**Puerta:** Tejido con cremallera perimetral

**Salida chimenea:** Manga ignífuga

**Respiración:** Extractor eléctrico

**Protección solar:** Cubierta Reflex



05

FAMILIAS



ALOJAMIENTOS



SALAS DE YOGA



EVENTOS



RECEPCIONES



CIENCIA



HOSTELERIA



06

## COMPLEMENTOS

BAÑOS

Roca

ibathco

NOVELLINI

Royo®

GRB®  
griferiainteligente

hidrobox

V|B

Salsar

TANZANIA



TORREVIEJA



SERENGUETI



VILANOVA



06

COMPLEMENTOS  
COCINAS





07

TARIMAS  
EXTERIOR



ELEVADA



ELEVADA





07

TARIMAS  
EXTERIOR

NIVEL SUELO



NIVEL SUELO



07

TARIMAS  
INTERIOR

INTERIOR AISLADO



PARQUET



07

TARIMAS  
INTERIOR

INTERIOR ALMOHADILLA



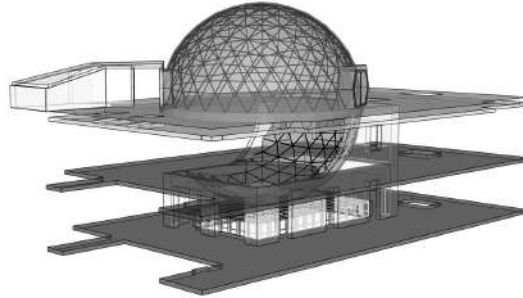
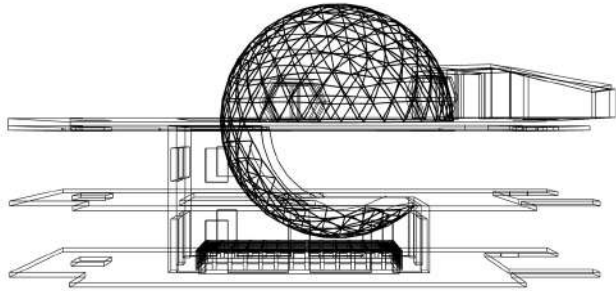
PARQUET





08

PROYECTOS  
AROUND THE WORLD



**DAMOS VIDA A TU PROYECTO**

TE ACOMPAÑAMOS EN EL  
DISEÑO DE TU IDEA

**SITUAMOS TU PROYECTO**

TE AYUDAMOS A PLANIFICAR TU  
CONSTRUCCIÓN



08

## PROYECTOS AROUND THE WORLD

### COMING SOON 2024

MUÑOVEROS	HAMMAMET
ALMADÉN	SEGOVIA
ADZANETA	ARABIA SAUDITA
ARONA TENERIFE	PUY DU FOU TOLEDO
ITAMONTE BRASIL	VERONA ITALIA
CUZCURRITA DE RÍO	ZIANO PIACENTINO



5 CONTINENTES  
23 PAÍSES  
99 POBLACIONES

#### GIRONA

PALS  
RIUDARENES  
RABÓS D'EMPORDÀ  
CAPMANY  
BEGUR  
LLÍVIA  
LLORET DE MAR  
FORNELLS DE LA SELVA  
CANET D'ADRI  
GIRONA

#### BARCELONA

SANT CUGAT  
TORDERA  
CALDES D'ESTRAC  
CANYELLES  
SANT PERE DE RIBES  
VALLDORREIX  
BARCELONA  
BADALONA

#### IBIZA

SANT RAFEL DE SA CREU  
SANT CARLES DE PERALTA  
SANT LLORENÇ DE BALÀFIA  
SANTA GERTRUDIS DE FRUITERA

#### CASTELLÓN

TIRIG

#### GRANADA

LA ALPUJARRA

#### ALMERÍA

RIOJA

#### SEVILLA

#### TARRAGONA

RODA DE BERÀ  
MIAMI PLATJA

#### MURCIA

TORRE PACHECO

#### NAVARRA

TUDELA

#### MÁLAGA

CÓMPETA

#### SORIA

FINCA SAN MARCOS

#### LUGO

XOVE

#### CIUDAD REAL

VILLAHERMOSA

#### TOLEDO

HORMIGOS  
VELADA  
HONTANAR

#### CUENCA

CARBONERAS

#### SANTANDER

ARREDONDO  
VALLE DEL MIERA

#### HUELVA

RÍO TINTO  
CORTEGANA

#### CANARIAS

TENERIFE  
LA PALMA  
LA GOMERA  
FUERTEVENTURA

#### SALAMANCA

CAMPANARIOS DE AZABA

#### VALENCIA

BOCAIRENT  
XÀTIVA  
TABERNES DE VALLDIGNA

#### MADRID

GETAFE

#### TERUEL

#### CÁCERES

VALENCIA DE ALCÁNTARA

#### CÁDIZ

JEREZ DE LA FRONTERA  
CHICLANA DE LA FRONTERA  
PUERTO REAL

#### CÓRDOBA

ALMEDINILLA

#### ASTURIAS

RIBADESELLA

#### PORTUGAL

SAO TEOTÓNIO  
ALGARVE  
RIBAS  
LOUSA

#### MARRUECOS

CASABLANCA

#### FRANCIA

MONTPELLIER  
BLOIS  
LYON

#### ITALIA

CAMPORGIANO  
TURÍN  
FILIANO  
CASTELLABATE  
LIVORNO  
LAGO DI GARDA  
ROSIGNANO MARITTIMO  
MATERA  
RÁVENA  
CERIÑOLA

#### ALEMANIA

RECKLINGHAUSEN  
BOCHUM

#### SUIZA

GINEBRA

#### IRLANDA DEL NORTE

AGHNABLANEY

#### POLONIA

TORUN

#### CROACIA

ZAGREB

#### CHINA

SHANGHÁI  
CHONGQING

#### TAIWÁN

KAOHSIUNG

#### TAILANDIA

CHIANG MAI

#### CATAR

DOHA

#### AUSTRALIA

VICTORIA

#### PUERTO RICO

AIBONITO  
BOQUERÓN

#### MÉXICO

TULUM  
PUERTO MORELOS

#### TÚNEZ

DJERBA

#### BRASIL

SERRA DA CANASTRA  
BOTUCATU

#### TANZANIA

SERENGUETI

#### KAZAJISTÁN

BURABAY

#### CHILE

VALLE DEL ELQUI

#### UAE

DUBÁI

Art &  
DALIA WORK

+ DE 100 PROYECTOS REALIZADOS 2016 - 2023



## NUESTRO EQUIPO

### VALOR HUMANO

DALIA GROUP es un colectivo interdisciplinario compuesto por emprendedores, arquitectos, ingenieros, diseñadores, creativos, industriales, fabricantes y comerciales. Nuestra gestión reúne todos los requisitos y experiencias necesarios, permitiéndonos crecer día a día, mejorar e innovar de forma constante en nuestros proyectos y productos.

Así consolidamos nuestra marca y los productos que nos han llevado a realizar proyectos en diversos lugares alrededor del mundo.

Mantenemos en nuestra empresa la misma ilusión y filosofía que desde el primer día, donde aprender y mejorar son parte integral de nuestro proceso.

El entusiasmo por nuevos retos nos impulsa a mantenernos en constante movimiento y cercanía con los clientes, brindándoles apoyo personalizado en todas las etapas de sus proyectos. Asimismo, mantenemos la ilusión de seguir creciendo y trabajando en la creación de nuevas divisiones que aporten una visión más amplia al conjunto.



DALIA DOME Fundada en 2016  
DALIA ART & WORK Fundada en 2019  
DALIA INNOVATION Fundada en 2021  
DALIA EXPERIENCE Fundada en 2023

10

# CONTACTO

info@daliadome.com  
www.daliadome.com

