

# Joaquín Vaquero Palacios

La belleza de lo descomunal.

Obras realizadas en Asturias de 1954 a 1980

Del 15 de febrero de 2018 al 6 de mayo de 2018

MUSEO  
ICO



Lectura  
Fácil

## ¿Quién fue Joaquín Vaquero?

Joaquín Vaquero Palacios fue arquitecto, pintor y escultor.

Nació en Asturias en el año 1900.

Trabajó allí en varios proyectos de diseño de edificios.

Murió en el año 1998, cuando tenía casi 100 años de edad.

También se dedicó al diseño de espacios interiores como oficinas y al diseño de muebles.

Joaquín Vaquero fue conocido

en todo el mundo como arquitecto, pintor y escultor.

Esta exposición está dedicada a las centrales eléctricas que diseñó Joaquín Vaquero en Asturias.

Puedes ver fotografías, planos, libros y maquetas de las centrales eléctricas.

Estos son edificios poco conocidos.

Él participó en 4 centrales hidroeléctricas y 1 central térmica.

Las centrales hidroeléctricas producen electricidad con el movimiento del agua de los ríos.

Las centrales térmicas producen electricidad quemando carbón.

En estos proyectos, Joaquín Vaquero hace obras de tamaño **descomunal**.

Él hace diseños de los edificios que son **funcionales**.

Es decir, el diseño es adecuado para que las centrales funcionen y produzcan electricidad.

Los edificios también son artísticos porque tienen formas, colores y adornos propios del arte.

Es decir, Joaquín Vaquero une lo práctico y lo artístico en sus edificios.

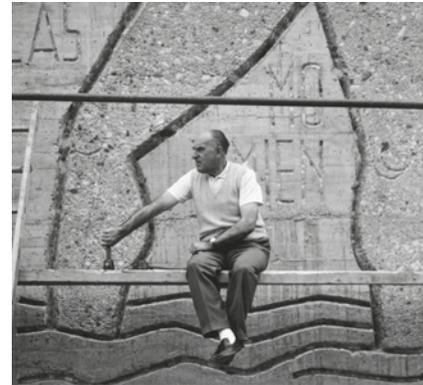
El recorrido empieza por la planta baja, que cuenta quién fue Joaquín Vaquero.

También te explican la central hidroeléctrica de Salime.

Después, el recorrido continúa por la entreplanta.

En la entreplanta, te explican las centrales de Miranda, Proaza y Aboño.

La visita termina en la primera planta donde te explican la central de Tanes.



Joaquín Vaquero Palacios trabaja en los relieves del muro de acceso a la Central de Miranda.

© Archivo Vaquero



**Descomunal:**

Enorme, inmenso.



**Funcional:**

que es práctico y útil.

## Las salas de la exposición

**Planta baja. Central hidroeléctrica de Salime.  
Hace más de 60 años**

La central hidroeléctrica está junto a una enorme presa.

La presa está encajada entre 2 montañas y el paisaje es espectacular.

Joaquín Vaquero consigue una central funcional y artística.

Joaquín Vaquero hace un proyecto de arquitectura que incluye pinturas, esculturas, diseño de muebles y diseño de máquinas.



Diseño de una sala de la Central hidroeléctrica de Salime (Asturias).  
© Joaquín Vaquero Palacios, VEGAP, Madrid, 2018. © Fotografía: Luis Asín

## Entreplanta. Central hidroeléctrica de Miranda. Hace más de 60 años

Esta central está excavada en la roca.  
Está situada en una ladera muy inclinada de una montaña.  
Joaquín Vaquero organizó el espacio por fuera de la central.  
También se encargó del diseño de las salas dentro de la central.

Diseño de una sala de la Central hidroeléctrica de Salime (Asturias).  
© Joaquín Vaquero Palacios, VEGAP, Madrid, 2018.  
© Fotografía: Luis Asín



## Entreplanta. Central hidroeléctrica de Proaza. Hace más de 50 años

Joaquín Vaquero fue libre para hacer el diseño de una central como quiso.  
Él hizo el proyecto del diseño del edificio y también las esculturas,  
las pinturas de los muros, los muebles y las cubiertas  
de los apartados eléctricos.

Central hidroeléctrica de Proaza (Asturias).  
© Joaquín Vaquero Palacios, VEGAP, Madrid, 2018.  
© Fotografía: Luis Asín



## Entreplanta. Central térmica de Aboño. Hace más de 45 años

Joaquín Vaquero se encargó del diseño de uno  
de los dos **generadores de electricidad**.  
Una de las máquinas para producir la electricidad es el turboalternador.  
Joaquín Vaquero diseñó la cubierta de varios colores del turboalternador.  
En la central le pusieron al turboalternador el nombre de Marisa,  
que era el nombre de la esposa de Joaquín Vaquero.

Central térmica de Aboño (Asturias).  
© Joaquín Vaquero Palacios, Joaquín Vaquero Turcios, VEGAP, Madrid, 2018.  
© Fotografía: Luis Asín



**Generador de electricidad:**  
máquina o parte de una  
máquina que convierte el  
movimiento en electricidad.

## Planta primera. Central hidroeléctrica de Tanes. Hace más de 45 años

Esta central está excavada en la roca. La central toma el agua de 2 embalses en el mismo río.  
Joaquín Vaquero hizo este proyecto con su hijo, que también se llama Joaquín.  
Esta central produce electricidad y sirve para repartir el agua  
en las ciudades y pueblos de la zona central de Asturias.