

PROPUESTA DE TRABAJOS FIN DE GRADO y TRABAJOS FIN DE MÁSTER

CURSO ACADÉMICO 2022/23

PROGRAMA CAMPUS BIZIA LAB

Trabajo Fin de Grado / Trabajo Fin de Máster

Título

CLUB DE NATACIÓN EN LA ANTIGUA ESTACIÓN DE LA NAJA, BILBAO

Breve descripción (máximo 300 palabras)

La premisa de éste proyecto es la rehabilitación y transformación de la estación de ferrocarril de La Naja en la ribera del río Nervión, actualmente desocupada, convirtiéndola en un centro de práctica de deportes acuáticos.

Éste concepto responde tanto a la necesidad de recuperación de un espacio histórico perdido de más de 100 años de antigüedad, como a la escasez de equipamientos recreativos de uso público en el centro de Bilbao. El proyecto se realizará manteniendo ante todo el carácter monumental del espacio, respetando siempre la adecuación histórica y asegurando la cohesión con un entorno edificado protegido de altísimo valor arquitectónico.

Se trata de un proyecto arquitectónico en el que como parte de CBL se debe implementar un sistema de ventilación inteligente. El reto en este caso está relacionado con las altas humedades relativas interiores y exteriores, la condición de semisótano del lugar, la complicación de una solución formal a una ventilación que brota en cubierta, es decir, en la calle, frente al teatro Arriaga, etc.

Objetivo: Implementar un sistema de ventilación adecuado e innovador en un proyecto básico de arquitectura como corresponde, por fuerza, a un TFG de este grado (no se permiten TFGs de investigación /temáticos)

ODS VINCULADOS:

OBJETIVO 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades

OBJETIVO 6: Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos

OBJETIVO 11: Lograr que las ciudades sean más inclusivas, seguras, resilientes y sostenibles

Criterios de selección para la elección de la o el estudiante

Alumno comprometido con la sostenibilidad, gran capacidad de trabajo. Conoce varios idiomas. Involucrado en otros proyectos del Grupo mediante becas. Buen expediente académico y gran actitud para el trabajo.

Campus

GIPUZKOA

Centro (Facultad/ Escuela)

E,T,S, ARQUITECTURA

Titulación

Grado en FUNDAMENTOS EN ARQUITECTURA

Idioma para la elaboración y defensa

Castellano

Profesor/a responsable

IÑIGO RODRIGUEZ VIDAL

Correo-e

imanolgr33@gmail.com

Proyecto Campus Bizia Lab (CBL)

23 RODR

AULA DE SOSTENIBILIDAD Y SALUD EN EL ENTORNO CONSTRUIDO Y DIFUSIÓN DE LOS ODS DE LA E.T.S. DE ARQUITECTURA / IRAUNKORTASUN, OSASUN ETA GJHen HEDAPENERAKO IKASGELA ARKITEKTURA G.E.T.an

Espacio web del proyecto CBL