

## **PREMIO PUENTES 2022**

### **BASES**

#### **Objetivos:**

Fomentar, entre los alumnos de la Escuela, la preocupación por los proyectos en el ámbito de la ingeniería estructural, tanto en lo que se refiere al proceso constructivo, como a aspectos más sociales como son la funcionalidad, la calidad, el respeto del medio ambiente y la preocupación por la seguridad.

Para ello se valorarán:

- 1.- El diseño estructural propuesto.
- 2.- Los cálculos desarrollados en el estudio.
- 3.- El estudio de detalle del proceso constructivo y su adecuación a la ejecución de la obra.
- 4.- La definición de la calidad exigida a los distintos componentes durante la fase de ejecución y el establecimiento de normas para su control.
- 5.- La consideración de aspectos e impactos medioambientales en las fases de diseño y ejecución.

#### **Participantes:**

Podrán optar al premio todos aquellos alumnos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de A Coruña que lo deseen, siempre que hayan presentado su Proyecto Fin de Carrera en cualquiera de las convocatorias del curso 2021-2022; estando éste referido a una obra de ingeniería estructural, preferiblemente relacionada con el diseño, cálculo y construcción de un puente, y que haya sido calificado con una nota mínima de Sobresaliente.

Los candidatos deberán entregar una presentación del proyecto en Power Point o similar, para que el proyecto pueda ser tenido en cuenta. **La presentación puede ser la utilizada en la defensa del PFC, entregándose en formato digital via we-transfer al email: [jesus.fernandez.ruiz@udc.es](mailto:jesus.fernandez.ruiz@udc.es) desde el 3 de noviembre hasta el 20 de noviembre del 2022 (ambos inclusive).**

#### **Jurado:**

El jurado estará compuesto por:

- Presidente: El/la Director/a de la ETSICCP.
- Vocales: Dos profesores del área de Estructuras.  
Dos profesionales designados por el Grupo Puentes.
- Secretario: Director de programa de estudiantes y relaciones institucionales.

Este jurado emitirá su fallo, inapelable, en Noviembre de 2022, pudiendo declararlo desierto cuando, a su juicio, no haya proyectos con méritos suficientes.

Cualquier eventualidad que se pueda producir a lo largo del proceso de selección, será resuelta por dicho jurado con el mejor criterio posible.

#### **Premios:**

Serán concedidos tres premios a los mejores Proyectos Fin de Carrera en cada una de las siguientes titulaciones:

- Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos /Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos: 2.000€ y Diploma.
- Grado en Ingeniería de Obras Públicas /Ingeniería Técnica de Obras Públicas: 2.000€ y Diploma.
- Grado en Tecnología de la Ingeniería Civil: 2.000€ y Diploma.

La entrega de premios se llevará a cabo en un acto académico que se celebrará en la misma Escuela, en Diciembre de 2022.