



# III CONCURSO

## FUNDACION CAJA DE INGENIEROS CON LA SOSTENIBILIDAD

### DISEÑO Y FABRICACIÓN DE UNA PAPELERA DE RECICLAJE

#### PARTICIPANTES///

Podrán participar estudiantes de Grado y Master matriculados en, al menos, una asignatura y personal de las Escuelas y Centros donde se impartan títulos universitarios en Ingeniería en Diseño, tanto públicos como privados.

#### OBJETO///

Incrementar la sensibilidad de la sociedad en general y de los universitarios en particular, hacia la consecución de un mundo más sostenible. En este sentido se debe diseñar una papelerera con, al menos, tres compartimentos, que permita el reciclado de diferentes residuos. El diseño debe estar pensado para colocarse en un espacio cerrado bien en el suelo o en una pared. Su abertura debe ser tal que permita la introducción de los diferentes residuos y se debe facilitar la extracción de los mismos.

#### INCRIPCIÓN Y ENTREGA///

La inscripción será individual y gratuita. No será necesaria preinscripción previa. Cada participante entregará memoria y prototipo antes de las 13 horas del 26 de Abril del 2019, en el FabLab ETSIDI en horario de atención al público bien por correo postal o personalmente.

#### DERECHOS DE AUTOR///

Todos los proyectos presentados serán propiedad del patrocinador y podrán ser expuestos públicamente.

#### CONDICIONES DEL CONCURSO///

Cada participante debe entregar:

- Una memoria descriptiva del proyecto en formato PDF, con una extensión máxima de 5 hojas, en tamaño A4, utilizando un tamaño de letra no inferior a 11 y un interlineado sencillo. La memoria debe incluir una colección de planos con un nivel de detalle que permita su fabricación por fresado o corte láser. También debe incluir las características técnicas del modelo y un reportaje fotográfico comentado sobre el proceso de trabajo.
- Un prototipo a escala funcional (1:2) con detalles y pintura opcional. La fabricación de los prototipos debe realizarse exclusivamente en cartón pluma de diferentes espesores.

#### PREMIOS///

El Jurado, compuesto por personal de la Universidad Politécnica de Madrid y representantes de Fundación Caja de Ingenieros, entregarán tres premios\*: el primero dotado de 600€ y la posibilidad de ejecución del proyecto, el segundo de 300€ y el tercero de 100€.

#### LIMITACIONES DE LOS PROYECTOS///

No hay número máximo de proyectos por participante. Sin embargo, serán excluidos aquellos diseños que:

- No contengan todos los documentos exigidos en las bases.
- No cumplan con las bases del concurso.



✉ [fablab.etsidi@upm.es](mailto:fablab.etsidi@upm.es)

📷 @fablab.etsidi

🌐 [www.fablabetsidi.com](http://www.fablabetsidi.com)

#### RESULTADOS DEL CONCURSO///

Los premios podrían ser declarados desiertos si así lo consideraran la mayoría (mitad más uno) de los miembros del Jurado. El resultado del Concurso se comunicará a los ganadores tras la firma del acta del Jurado de la presente edición.

#### ENTREGA DE PREMIOS///

La entrega de premios se realizará durante el mes de junio del 2019, según la disponibilidad en las agendas de los miembros del Jurado. Los organizadores informarán debidamente y con suficiente antelación, del lugar y de la fecha exacta de la entrega.

#### MODIFICACIÓN DE LAS BASES///

Los organizadores se reservan el derecho a la modificación de cualquier punto de estas bases así como las fechas y el lugar de celebración de la entrega de premios o el plazo de recogida de los proyectos. Los organizadores procederán a comunicar la nueva fecha y ubicación de la entrega de premios a los concursantes con la mayor brevedad y como mejor consideren para lograr su correcta difusión.

#### ACEPTACIÓN DE LAS BASES///

La participación en el III Concurso Fundación Caja de Ingenieros con la Sostenibilidad supone la plena aceptación de estas bases. En caso de que se produzca el incumplimiento de alguna de estas bases, el diseño será excluido del Concurso.V

\*El ingreso de los premios se realizará a una cuenta de Caja de Ingenieros a nombre de cada uno de los ganadores.