

# Laboratorio de Diseño y Desarrollo de Productos

Diseño de producto, fabricación de prototipos, digitalización y modelado 3D, Ingeniería de producto

## Quiénes somos

Somos un equipo multidisciplinario de 11 profesionales especializados en procesos de diseño, innovación y proyectos de triple impacto. con amplia experiencia de trabajo en desarrollo de productos, consultoría y asesoramiento en ingeniería y diseño, entre otras.

Tenemos experiencia en el desarrollo de proyectos alrededor de diseño industrial, ingeniería industrial, civil y de alimentos, entre otras.

## Experiencia

Formamos parte de la cátedra de Diseño de Producto de la carrera de ingeniería industrial de la UBA, la cual tiene una trayectoria de más de 30 años.

En 2016 creamos el Laboratorio de Diseño y Desarrollo de Productos con el objetivo de generar un espacio que permita llevar a la práctica toda idea y/o proyecto que involucre la ideación, diseño y desarrollo de productos por medio de la utilización de máquinas y herramientas de diferentes tecnologías.

Nuestro Laboratorio funciona como un espacio de formación, capacitación y profesionalización, respondiendo a demandas de diferentes áreas de conocimiento. En este sentido hemos desarrollado proyectos conjuntos con múltiples actores tanto del sector público como privado, aportando la experiencia de nuestro equipo en diseño de productos adaptados a distintas disciplinas.

## Qué ofrecemos

Herramientas para la fabricación de maquetas de estudio de productos. Ingeniería concurrente: desarrollo conjunto de productos y sus procesos productivos asociados. Ingeniería inversa: herramientas para el desarrollo fundado en desarrollos previos. Herramientas TICs para el soporte de etapas de diseño y desarrollo: desde software para realizar las actividades hasta la utilización de periféricos como impresoras y scanners 3D. Capacitación en temas técnicos, de gestión de costos y de innovación orientado a proyectos de triple impacto.

## Cómo lo hacemos

Prestamos asesoramiento en el desarrollo de productos, afinando cuestiones de diseño, producción y resolución tecnológica, generando propuestas factibles y competitivas en el mercado nacional..

## Diferenciadores y beneficios

Proponemos un espacio donde se pueda tener contacto cercano con la forma, modelos y prototipos para llegar a resultados tangibles y replicables en el ambiente de la ingeniería, favoreciendo la experimentación creativa y la concreción de productos competitivos con soluciones integrales.

### Contacto:

Secretaría de Relaciones Institucionales - FIUBA

Av. Paseo Colón 850, 4to. Piso. CABA, Argentina. C1063ACV.

Tel.: (54-11) 528 - 50935. Mail: sec.institucionales@fi.uba.ar