INGENIERÍA PROYECTOS

DECLARACIÓN DE PRINCIPIOS / INGENIERÍA APLICADA

NUESTRO PRINCIPIO FUNDACIONAL

> **La visión humana define lo que todavía no existe. La inteligencia artificial ayuda a explorar cómo construirlo. La ingeniería experimental demuestra si realmente funciona**

LA IDEA QUE IMPULSA NUESTRA EXPERIENCIA

VISIÓN HUMANA.
INTELIGENCIA ARTIFICIAL.
INGENIERÍA VERIFICABLE.

Y CUANDO FUNCIONA...

No necesariamente termina el trabajo humano: puede comenzar una nueva generación de trabajo, conocimiento y oportunidades.

EL IMPACTO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

TRES CONCEPTOS.
TRES CAMINOS DIFERENTES.

No toda aplicación de IA produce el mismo efecto sobre el trabajo. Diferenciar estos mecanismos permite diseñar soluciones que amplíen la capacidad humana.

01 SUSTITUCIÓN

La IA ejecuta tareas que antes realizaba una persona.

Impacto: automatización, transformación de funciones y posible desplazamiento de ciertos puestos.

02 COLABORACIÓN

La persona utiliza la IA para ampliar sus capacidades.

Impacto: más herramientas, más velocidad de investigación y mayor alcance técnico.

03 CREACIÓN

La cooperación permite concebir y ejecutar proyectos que antes eran difíciles o inviables.

Impacto: nuevos productos, servicios, investigaciones y oportunidades de trabajo.

NUESTRA EXPERIENCIA

BeeBot, Sir R.O.V.E.R. y FLE muestran un recorrido concreto: visión, experimentación, fallas, correcciones y capacidades funcionales. El siguiente reto es convertir esa ingeniería en valor económico real.

Visión → Investigación → Desarrollo → Verificación → Aplicación → Valor