HUMANOIDE · INDUSTRIA

# BREO

## Robótica humanoide para a industria




Unha plataforma humanoide para explorar o potencial da robótica e da IA en distintos sectores industriais.

BINARIAL

En desenvolvemento · Visualización conceptual

# Robótica humanoide para distintos sectores

BREO Industrial é unha plataforma humanoide de 1,70 m en desenvolvemento, orientada a contornos industriais. Combina percepción, intelixencia artificial e manipulación bimanual nunha arquitectura aberta a diferentes configuracións e sectores.

1,70 m DE ALTURA · DOUS BRAZOS · INTEGRACIÓN VDA 5050



## Automoción

Fabricantes, industria de compoñentes e ecosistemas de mobilidade. Un ámbito de desenvolvemento para a integración de robótica humanoide en contornos industriais diversos.



## Loxística

Almacenamento, distribución e espazos loxísticos. Unha plataforma orientada a contornos cambiantes onde conviven persoas, mercadorías e outros sistemas robotizados.



## Alimentación

Industria alimentaria e agroalimentaria. Unha liña de desenvolvemento que contempla as particularidades deste sector e a diversidade das súas instalacións.

## Unha base tecnolóxica común

### Deseño humanoide

Unha plataforma de dous brazos concibida para ampliar as posibilidades de relación co contorno.

### Percepción e intelixencia artificial

Arquitectura en desenvolvemento que conecta percepción, interacción e control nun mesmo sistema.

## Exploremos BREO na túa industria

sales@binarial.es

+34 881 090 235

binarial.es