



# Fundación CTAG - Centro Tecnológico de Automoción de Galicia

## DESCRIPCIÓN DE LA COMPAÑÍA

CTAG, el Centro Tecnológico de Automoción de Galicia, es una entidad creada en 2002 y dedicada al desarrollo, la investigación y la innovación tecnológica en el sector de la Automoción. Más de 600 ingenieros y técnicos trabajan en las diferentes etapas del desarrollo de nuevos productos y procesos, desde investigación aplicada a validación de vida serie.

## PRODUCTOS Y SERVICIOS

### Servicios auxiliares

- Centros tecnológicos

### Descripción técnica del servicio

CTAG ofrece soluciones integrales para el desarrollo de innovaciones y de grandes proyectos industriales. Interviene en todas las fases de desarrollo, desde la investigación aplicada y la definición de concepto, hasta la validación producto-proceso. Asimismo, CTAG desarrolla unas líneas propias de investigación que miran hacia el futuro del sector. Entre ellas cabe destacar: Sistemas ADAS y conducción autónoma; Nuevos materiales (biopolímeros y materiales inteligentes); Industria 4.0

El Centro trabaja en las siguientes disciplinas: Diseño CAD; Cálculo y simulación virtual; Prototipado rápido; Electrónica: Desarrollo de sistemas inteligentes de vehículo (desarrollo HW, SW y HMI y validación de sistemas ADAS, conducción automatizada, conectividad, electromovilidad y confort); Ensayos: vibración y acústica, fatiga, climáticos, materiales, motor, metrología; Seguridad pasiva; Ingeniería de procesos: Análisis de flujos y layouts, diseño, simulación y puesta a punto de celdas automatizadas, sistemas de control por visión artificial, diseño de medios de fabricación y de control, robótica colaborativa, digitalización y Big DATA (Industria 4.0); Consultoría tecnológica.

## PROCESOS Y TECNOLOGÍAS

- Otras tecnologías

Instalaciones y medios para la realización de ensayos sobre vehículos completos, sistemas y componentes de vehículos:

- Pistas de baja velocidad;
- Simulador de conducción;
- Catapulta inversa para la realización de ensayos de impacto con dummies instrumentados;
- Software para la realización de cálculos para estudios estructurales, de impacto, de fluidodinámica, vibratorios y cinemáticos;
- Laboratorio de inyección de plásticos;
- Laboratorio enfocado a procesos Industria 4.0

## INFORMACIÓN COMERCIAL

- Cadena de valor auxiliar

### Principales Clientes

PSA, Borgwarner, Viza, ZF, Faurecia, etc.

## DATOS DE CONTACTO

### Dirección

Polígono Industrial A Granxa  
Rúa A Parcela 249-250  
36400 Porriño

### Teléfono

986 900 300

### Fax

986 900 301

### Web

[www.ctag.com](http://www.ctag.com)

### Correo electrónico

[ctag@ctag.com](mailto:ctag@ctag.com)

### Gerencia

Luis Moreno Diéguez

### Facturación

★★★★☆ Entre 6.000.000 y 17.999.999 €

### Empleados

👤👤👤 Más de 250 empleados



CLUSTER DE EMPRESAS DE AUTOMOCIÓN DE GALICIA  
Avda. Citroën, 3 y 5 - Edificio Zona Franca 1ª Planta - 36210 Vigo  
T. (+34) 986 213 790 F. (+34) 986 214 761