

DEKRA DIGITAL

David Martos Ruiz
CPIFP Alan Turing



**Inspección, auditoría,
certificación y consultoría**

**Enfoque global y presencia
internacional**

**+48.000 personas,
en más de 60 países
de los cinco continentes**

Reconocimiento y prestigio

Ubicación

Calle Álamos, 7
29012 Málaga



Departamento **INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

El departamento de IA de DEKRA Digital surge como respuesta al crecimiento que ha ido teniendo esta rama.

Por un lado, se dedican al desarrollo de aplicaciones relacionadas con el uso de la IA en los ámbitos con los que está relacionado DEKRA: como automovilismo e inspección.

Por otro, introducen la certificación de productos en este ámbito, trabajando también en asesoría y consultoría.

Departamento **BIG DATA**

El departamento de Big Data de Dekra Digital se especializa en el manejo y análisis de grandes volúmenes de datos de cara a ofrecer soluciones comerciales.

Utilizan técnicas avanzadas para extraer conocimientos valiosos, realizar análisis predictivos y optimizar procesos.

Su enfoque personalizado impulsa la toma de decisiones basada en datos y la eficiencia empresarial.

RUTA DE APRENDIZAJE



REGRESIÓN

Permite asegurar que los cambios en el software no afecten de forma negativa a ninguna otra parte del código.



COLABORACIÓN

Teams, Jira, Confluence y GitLab son la combinación perfecta para cualquier equipo de desarrollo.

CYPRESS

Pruebas 2E2 automatizadas para asegurar la calidad del software.



PRUEBAS MANUALES

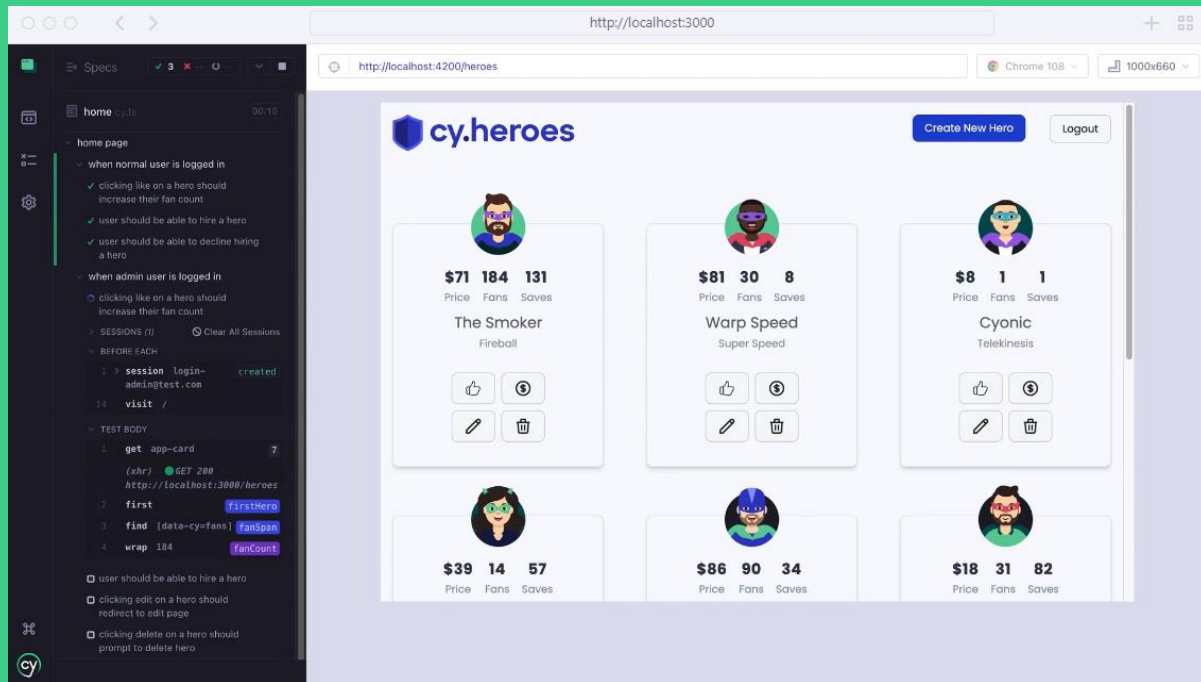
Son la mejor excepción a la norma. Especialmente para cotejar una incidencia.



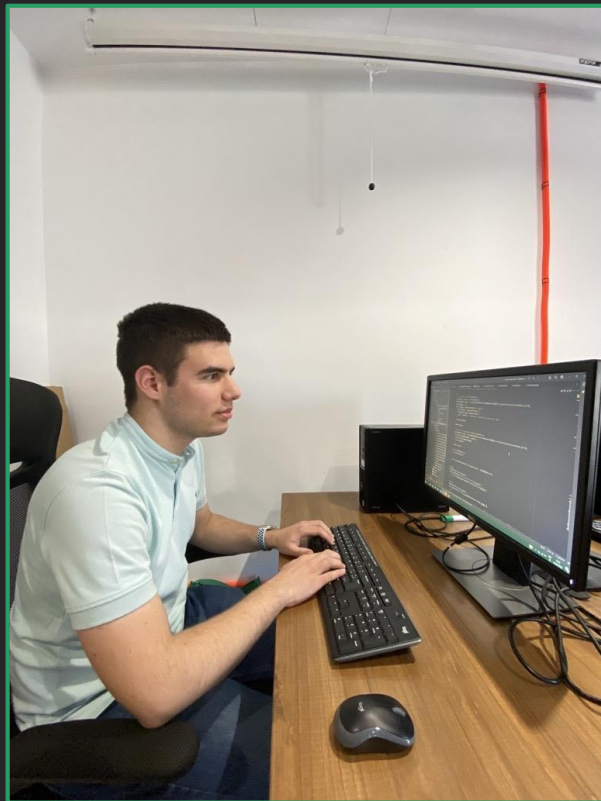
QUALITY ASSURANCE

CYPRESS

- Permite las pruebas automatizadas de software.
- Es una buena herramienta para asegurar la calidad del software, así como pruebas de regresión.
- Permite un gran nivel de abstracción y colaboración, ya que las pruebas son desde simples ficheros JavaScript hasta grandes estructuras de directorios y ficheros.
- Permite la ejecución automática de las pruebas, así como la creación de informes de cobertura 2E2.



EXPERENCIA PERSONAL



CONTACTO



David Martos Ruiz
david.martos@dekra.com

DEKRA DIGITAL

innovating safety