



HOJA DE RUTA

Implantación de la IA en la gestión municipal



Principales hitos de la implantación de la IA en el Ayuntamiento de Riba-roja de Túria

1

Programa de alfabetización

Curso de 4 sesiones formativas teórico-prácticas para todos los empleados públicos

2

Kick-off y creación "grupo núcleo IA"

Nombramiento del equipo núcleo y encuesta online a toda la organización sobre su visión de la IA. Entrevistas a personal clave del Ayuntamiento, responsables de gobierno

3

Reuniones "Equipo núcleo IA"

Redacción del borrador del Código ético para un uso responsable de la IA en la gestión municipal.

4

Aprobación del Código ético

Establece las principales directrices de uso de la IA en el Ayuntamiento

5

Elaboración guía práctica

La aprobación del Código ético de IA trajo consigo la redacción de una guía de uso, más práctica y pedagógica, que está en fase de elaboración

6

Proyecto RibaSandbox

Sostenibilidad en la gestión de la información en la Administración Pública: medición de la huella de carbono en el uso de la IA generativa"

1

Programa de alfabetización



Programa de formación

Estructura del Programa



Recorrido en 4
sesiones diferentes



Sesiones
presenciales y
online



Talleres
interactivos y
experiencias piloto

Objetivos



Sensibilizar al personal municipal sobre el potencial transformador de la Inteligencia Artificial en la administración pública.



Capacitar en el conocimiento básico del marco normativo, ético y conceptual de la IA aplicable al ámbito local.



Detectar oportunidades reales de mejora de la gestión pública a través de soluciones basadas en IA.



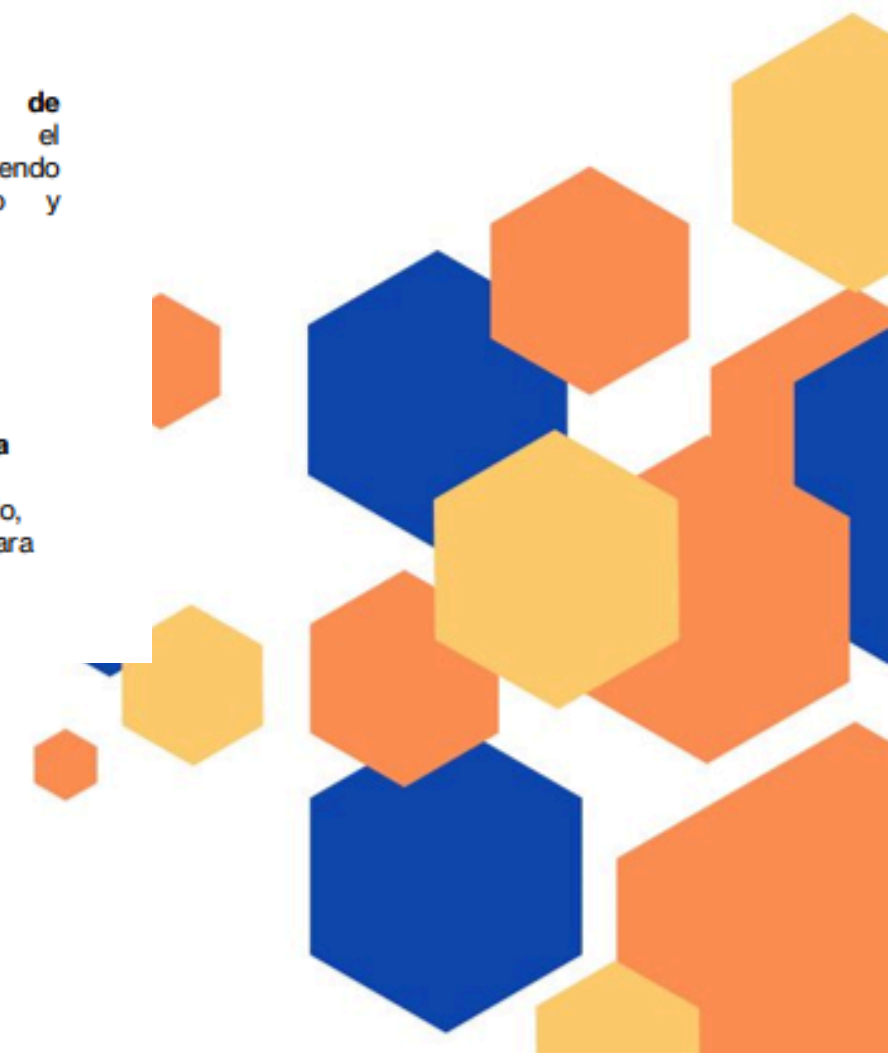
Fomentar la cultura de innovación en el ayuntamiento, promoviendo un enfoque práctico y colaborativo.



Proporcionar competencias técnicas iniciales para el uso de herramientas de IA accesibles (ChatGPT, Perplexity, Notebooks).



Abordar una experiencia piloto adaptada a las necesidades del municipio, como punto de partida para futuros desarrollos.



Sesiones impartidas

Dirigido por Concepción Campos Acuña

Descubriendo la Inteligencia Artificial: ¿Qué puede hacer por nuestro Ayuntamiento?

Entusiasmar y dar un conocimiento práctico y visual del potencial de la IA, sentando las bases para pasar a la acción.

1

Concepción Campos Acuña

Taller de retos y experiencia piloto

Traducir los conceptos de IA en iniciativas prácticas adaptadas a las necesidades locales.

2

Sandra Sinde y Concepción Campos

Herramientas prácticas de la IA para la gestión pública

Capacitar al personal en herramientas concretas de uso inmediato.

3

Juan Carlos Melián

Uso de ChatGPT en la gestión administrativa

Dotar al personal para incorporar ChatGPT como asistente de trabajo

4

Gabrieli Vestri

Personas, cultura y cambio: cómo liderar la transformación impulsada por la IA en la gestión municipal

5

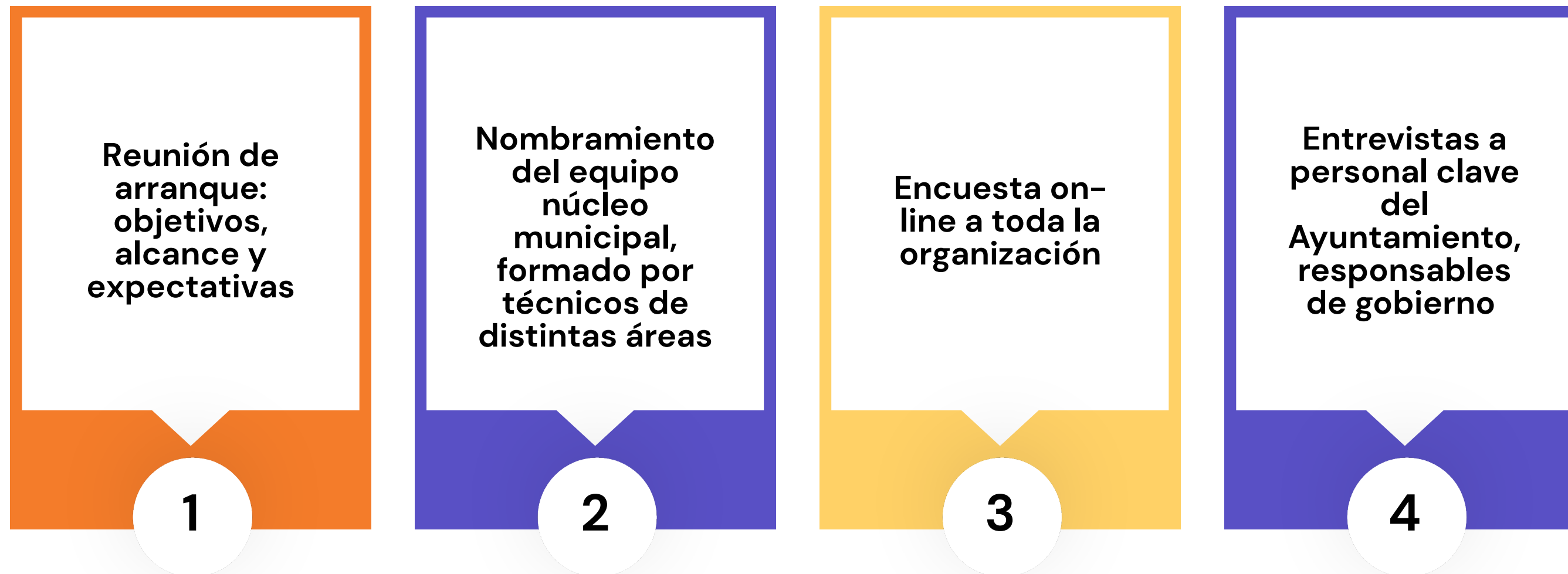
Olga Fernández

2

**Kick-off y
creación “grupo
núcleo IA”**



Kick-off y creación equipo núcleo



3

Reuniones “Equipo núcleo IA”



Reuniones celebradas



16 sept 2025

Constitución del grupo de trabajo.
Exposición de inquietudes entorno a la IA en la gestión municipal.
Adquisición de licencias de uso herrameintas IA



31 oct 2025

Discusión del primer borrador del Código ético.
Sugerencias y propuestas de mejora



19 nov 2025

Aprobación del texto definitivo del Código ético.
Propuesta de elaboración de una guía de uso de la IA en el Ayuntamiento

4

Aprobación del Código ético



Principales características del Código

Accede el Código [AQUÍ](#)

Respeto a la dignidad y derechos fundamentales

Garantiza que toda IA respete plenamente los derechos humanos reconocidos en la Constitución y tratados internacionales.

Transparencia y explicabilidad

Los sistemas deben permitir que sus resultados sean explicables y comprensibles, con registro completo de datos, parámetros y modelos utilizados

Supervisión humana

Prohibición expresa de sistemas que discriminen por origen, sexo, religión, discapacidad u otras circunstancias. Auditorías obligatorias de sesgos algorítmicos.

Sostenibilidad ambiental

Evaluación del impacto medioambiental, priorizando soluciones eficientes que minimicen la huella de carbono

El código establece principios éticos y procedimientos para el uso responsable de la IA en el Ayuntamiento de Riba Roja, aplicable a todo el personal municipal, cargos electos y proveedores externos que desarrollen o gestionen sistemas de IA

6

Proyecto RibaSandbox



Medición de la huella de carbono en el uso de la IA generativa”

Descripción	El proyecto busca medir y gestionar la huella de carbono en el uso de IA Generativa (ChatGPT, Gemini, Deepseek) por empleados públicos del Ayuntamiento de Riba-roja del Túria, en el marco del «Sandbox Urbano» y en el contexto del Convenio marco de colaboración.
Objetivo general	Reducir la huella de carbono de la IA Generativa (IAGen) en la Administración Pública local, (Ayuntamiento Riba-roja) mediante medición y estrategias de sostenibilidad.
Objetivos específicos	<ol style="list-style-type: none">1. Cuantificar la huella de carbono por la interacción con IA Generativa utilizando la herramienta (Plug-in) proporcionada por la Spin-off de la UC3M Hiili (Hiili.org)2. Desarrollar una Guía para el uso sostenible de las herramientas de IAGen.3. Evaluar el Impacto y Valor Añadido del proyecto para la localidad y la ciudadanía de Ribaroja del Túria, en términos de sostenibilidad ambiental, eficiencia administrativa y transparencia.

