

**Curso online**

# COMPETENCIAS DIGITALES AVANZADAS PARA EL GESTOR PÚBLICO

**Del 17 al 30 de noviembre de 2025, 16 horas**

- I. Presentación**
- II. Objetivos**
- III. Módulos**
- IV. Sistema de trabajo**
- V. Profesorado**
- VI. Inscripción y tarifa**
- VII. Diploma y acreditación**
- VIII. Calendario**



# I. PRESENTACIÓN

---

Los conocimientos y competencias necesarias en torno a la inteligencia artificial están en continua evolución, debido al rápido avance tecnológico, la aparición de nuevas herramientas y la creciente incorporación de la IA en distintos ámbitos profesionales. También influyen las orientaciones europeas y nacionales que buscan promover un uso ético, responsable y eficiente de estas tecnologías.

Por este motivo, el Grupo de Trabajo de la AVS, consciente de la importancia estratégica y de la complejidad que implica comprender y aplicar la IA en el ámbito de la gestión pública y social, plantea este curso “on line” con el objetivo de ofrecer una introducción clara y práctica a sus fundamentos y aplicaciones.

Se busca proporcionar una visión general que sirva como punto de partida, así como un marco conceptual básico que facilite el aprovechamiento de la IA en los procesos de trabajo y en la toma de decisiones.





## II. OBJETIVOS

---

El objetivo del curso es servir como una herramienta práctica que proporcione referentes y orientaciones para comprender y aplicar la inteligencia artificial en el ámbito de la gestión pública y social. En un contexto donde la digitalización y el uso de datos cobran cada vez mayor relevancia, resulta esencial adquirir criterios sólidos que permitan incorporar la IA de forma ética y eficiente, mejorando la toma de decisiones y la calidad de los servicios públicos.

Para alcanzar este objetivo, el contenido del curso se estructura en torno al estudio de los principales conceptos, usos y retos de la inteligencia artificial en la administración, ofreciendo una base clara para su comprensión y aplicación responsable.



## II. OBJETIVOS

---

**En primer lugar,** se abordará el bloque dedicado a Normativa y Cumplimiento en materia de Inteligencia Artificial, con el objetivo de ofrecer una visión clara del marco legal que regula el desarrollo y uso de estas tecnologías en el ámbito público y social.

Se presentará el marco regulatorio europeo, centrado en el Reglamento de IA (AI Act), así como la clasificación de los sistemas de inteligencia artificial según su nivel de riesgo y las obligaciones derivadas para cada categoría. Se analizará también la compatibilidad de la IA con el Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y los criterios necesarios para garantizar la protección de los datos personales.

Asimismo, se tratarán cuestiones relativas a la responsabilidad por el uso de sistemas de IA en entornos profesionales, la contratación de servicios con proveedores especializados, las garantías legales y licencias aplicables, y las diferencias entre el uso de herramientas de IA generalistas y las soluciones diseñadas específicamente para una organización o cliente.



## II. OBJETIVOS

---

**En segundo lugar**, se abordará el módulo dedicado al Uso de la Inteligencia Artificial: Buenas Prácticas y Medidas a Adoptar, centrado en ofrecer orientaciones prácticas para una aplicación ética, segura y eficaz de la IA en la gestión pública y social.

Se analizarán los criterios para decidir entre el uso de herramientas de IA generalistas o soluciones adaptadas, atendiendo a aspectos de control, seguridad y eficacia. También se destacará la importancia de la formación interna y la concienciación del personal respecto a los usos, límites y responsabilidades asociados a la inteligencia artificial.

El contenido incluirá la implementación de políticas internas de uso responsable, la prevención de sesgos y riesgos de discriminación, así como la necesidad de garantizar la transparencia frente a los ciudadanos o usuarios en relación con el uso de sistemas automatizados. Por último, se abordarán los mecanismos de supervisión continua y las actuaciones necesarias ante posibles incidentes o desviaciones en el funcionamiento de la IA.



## III. MÓDULOS

---

El curso supone una dedicación estimada de **16 horas** entre clases y desarrollo de pruebas, distribuidas a lo largo de **dos semanas lectivas** y un periodo para la finalización de tareas pendientes y calificaciones. Los **módulos** del curso son los siguientes:

### **M. 1: Normativa y Cumplimiento en Materia de IA (8 horas)**

1. Marco regulatorio europeo: Reglamento de IA (AI Act).
2. Clasificación de sistemas de IA según nivel de riesgo y obligaciones derivadas.
3. Protección de datos personales y compatibilidad de la IA con el RGPD.
4. Responsabilidad por el uso de sistemas de IA en entornos profesionales.
5. Contratación de servicios con proveedores de IA: garantías legales, licencias y cumplimiento.
6. Diferencias entre el uso de IA generalista y las soluciones específicas para el cliente.

### **M. 2: Uso de la Inteligencia Artificial: Buenas Prácticas y Medidas a Adoptar (8 horas)**

1. Criterios para elegir entre IA generalista o soluciones adaptadas: control, seguridad y eficacia.
2. Formación interna y concienciación del personal sobre los usos y límites de la IA.
3. Implementación de políticas internas de uso responsable.
4. Prevención ante sesgos y discriminación.
5. Transparencia frente a clientes/ciudadanos sobre el uso de IA.
6. Supervisión continua y actuación ante incidentes.



## IV. SISTEMA DE TRABAJO

---

El entorno de trabajo será el **Aula Virtual de AVS** en el que se encontrarán los materiales docentes (teóricos y prácticos) e información de apoyo necesaria. A través de dicho entorno virtual el alumno tendrá acceso a tutorías y consultas “on line” así como al intercambio de información. **El objetivo es el de ofrecer un entorno de colaboración y una red de trabajo que ayude a los alumnos.**

Durante la semana se actuará con la siguiente metodología:

1. **Documentación del Tema**: Al comienzo de la semana, se pondrán a disposición de los alumnos los **materiales docentes** a través del Aula Virtual. En concreto se le entregará el tema de estudio de la unidad didáctica con la documentación complementaria al mismo. Igualmente, se pondrá a disposición del alumno en el Aula Virtual, una **ponencia explicativa en formato vídeo** del profesor, con los aspectos más destacados, de unos 30 minutos.





gestores  
públicos

## IV. SISTEMA DE TRABAJO

---

2. **Foro de debate y consultas:** Se abrirá un **foro de debate** que se iniciará con una cuestión planteada por el profesor y para el planteamiento de las cuestiones o dudas de los alumnos. En el Webinaria que se programe se podrán ampliar las dudas.

3. **Tutorías:** Cualquier duda o consulta (referente a formación) que el alumno desee plantear al profesor, puede hacerlo de manera pública en el Foro, compartirla durante el Webinar o enviando un mensaje privado al profesor a través del Aula.

4. **Tarea semanal:** El **viernes** se subirán las **pruebas de conocimiento tipo pregunta a desarrollar o test**, por cada unidad didáctica del curso. La entrega para su corrección se fijará para el final del curso.



## IV. SISTEMA DE TRABAJO

---

5. **Webinar semanal:** Como finalización del curso se realizará una **sesión interactiva “on line” (Zoom)** de puesta en común entre el profesor y los alumnos en el que se debatirán aquellos aspectos más destacados de la materia impartida, así como las dudas o cuestiones suscitadas en el Foro o ampliación de contenidos que vayan surgiendo. Esta **sesión facultativa** permitirá conectarse a los alumnos que lo consideren necesario y su **duración estimada es de una hora**.

**Contacto Formación AVS/sopORTE técnico:** en el Aula enviando mensaje privado a «Gestor AVS», por email a: [formacion@gestorespublicos.org](mailto:formacion@gestorespublicos.org), o tel. 652330061





gestores  
públicos

## V. PROFESORADO

---

El profesorado está formado por profesionales cualificados con experiencia en el ámbito de la Inteligencia artificial. En concreto:

### D. Gonzalo Martínez Flechoso

- ✓ Licenciado en derecho. Abogado.
- ✓ Auditor Informático (CISA) por la ISACA.
- ✓ Profesor de la Universidad Internacional de La Rioja, en el:
  - Grado de Ingeniería Informática.
  - Grado de Ciencia de Datos.
  - Grado de Diseño Digital.





## VI. INSCRIPCIÓN Y TARIFA

---

La fecha prevista de inicio es el **17 de noviembre** y su finalización el **30 de noviembre de 2025**. El curso consta de **16 horas** de formación (en caso de gestión por FUNDAE, 14h. bonificables). Este curso puede ser tramitado por FUNDAE (documentación a entregar antes del 13 de noviembre) solicitarlo en la inscripción y nos pondremos en contacto.

**Tarifa:** miembros AVS 100 € + Iva 21% // no miembros 130 € + Iva 21%

**Inscripciones:** <https://forms.gle/Dzecnsc4JCGHsFT36>

## VII. DIPLOMA Y ACREDITACIÓN

---

Los alumnos que superen las pruebas de conocimientos semanales en cómputo general, obtendrán un **diploma** que acredita la realización **con aprovechamiento** del curso. En caso contrario solo obtendrán diploma **de participación**, ambos emitidos por AVS.

## VIII. CALENDARIO

---

El calendario es el siguiente:

- **Semana 1ª (17 al 23 de noviembre 2025) M.1**
- **Semana 2ª (24 al 30 de noviembre 2025) M.2**

