REDTRANSFER



CURSO

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO: RETOS, ESTRATEGIAS Y APLICACIONES

17 de noviembre al 13 de diciembre de 2026

Nivel: Intermedio

Modalidad: Online

Duración: 18 horas lectivas

Certificado:
13 puntos CE

RTTP
REGISTERED TECHNOLOGY TRANSFER PROFESSIONAL

1. INTRODUCCIÓN

El tema de la Inteligencia Artificial aplicada al contexto de la Transferencia de Conocimiento (TC) ha sido objeto de atención en REDTRANSFER con sesiones de red y módulos o contenidos en cursos técnicos. Por su creciente importancia estratégica y su irreversible efecto transformador, tanto para los profesionales de la TC como para las organizaciones generadoras de I+D, se hace imprescindible la incorporación al Plan Formativo de un curso específico que aborde no solo las mejoras que la IA aporta en los diversos procesos vinculados a la TC, sino también las implicaciones estratégicas, legales y humanas del uso de esta tecnología.

Se ha optado por un formato online que permita una implementación ágil, además de por las facilidades que ofrece para la actualización de los contenidos en sucesivas ediciones, aspecto crucial en una temática en constante y rápida evolución. Esto último también justifica la introducción de aspectos novedosos respecto a otros cursos en línea de REDTRANSFER, entre ellos las dinámicas de impartición y de trabajo individual, los materiales, el calendario y su duración. Así, el curso se articula en torno a dos tipos de sesiones de streaming: una expositiva de los temas y otra para la puesta en común de ejercicios. En aquellos módulos que contengan ambos tipos de sesiones, se ha previsto un periodo para el trabajo individual de la parte práctica. La interacción entre participantes y formadores se articulará a través de un foro, disponible en el Aula Virtual. La rápida evolución tecnológica y normativa de la IA justifica la revisión de gran parte de los contenidos incluidos en el programa y que fueron objeto de ediciones precedentes de esta acción formativa.

El curso se ha clasificado como de nivel intermedio debido a que, para su adecuado aprovechamiento, es aconsejable conocer el funcionamiento de una unidad de transferencia de conocimiento, así como tener cierta experiencia previa en actividades de gestión de la I+D y la innovación en una o varias de sus áreas profesionales.

2. OBJETIVO GENERAL

El objetivo del curso es facilitar la integración de la tecnología IA en las rutinas y el entorno de trabajo del profesional de transferencia de conocimiento, aportando una aproximación tanto estratégica como operativa a la misma.

3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Los asistentes serán capaces de:

- Contar con una visión panorámica del estado actual de la tecnología IA en lo que afecta al desarrollo profesional del personal de TC y la gestión de la innovación.
- Diagnosticar las necesidades del uso de herramientas IA en el contexto de una unidad de TC y gestión de la innovación.
- Definir estrategias de implantación de la IA en unidades de TC.
- Manejar aplicaciones concretas de las herramientas de IA en los procesos y tareas de un profesional de TC.
- Conocer las implicaciones legales y técnicas del uso de la IA en el ámbito de la investigación y la TC y gestionar los potenciales riesgos asociados a las mismas

4. DESTINATARIOS

El curso está dirigido especialmente a profesionales de organismos generadores de I+D y tecnología -universidades, institutos de investigación sanitaria, centros tecnológicos, OPIs- que se

Número de plazas	50

estén iniciando en la gestión de las actividades de I+D.

5. METODOLOGÍA

El curso combina los siguientes recursos didácticos de formación online:

- Sesiones en Streaming expositivas, en las que un formador abordará los temas de cada módulo, atendiendo dudas de los asistentes.
- Ejercicios para trabajo individual.
- Sesiones de Streaming para la puesta en común de las soluciones a los ejercicios propuestos.
- E-mail de consulta de cada formador para la atención de dudas.
- Foro entre formadores y participantes para la generación de debates sobre los temas del curso.

6. DURACIÓN

El curso se desarrollará desde el 16 de noviembre al 13 de diciembre de 2026.

Su duración total de 18 horas lectivas, 13 de Streaming y 5 de formación asíncrona (trabajo individual).

7. CERTIFICACIÓN

Los participantes recibirán un certificado de asistencia, en el que se indicarán los puntos obtenidos para la acreditación RTTP

9. CONTENIDOS

Módulo 1. Introducción a la IA en el contexto de la TC

Alba Santa y Javier Fernández
Universidad de Alicante

Duración: 2 horas

- 1.1 Conceptos básicos, contexto actual e implicaciones.
- 1.2 Tipologías de herramientas IA.
- 1.3 Aplicaciones específicas para la Transferencia de Conocimiento y la gestión de la innovación.
- 1.4 Buenas prácticas para un uso responsable y eficiente de la IA generativa.
- 1.5 Recursos adicionales para formarse y estar al día en IA generativa aplicada a la transferencia de conocimiento.

Módulo 2. Estrategias de implantación de IA en una unidad de TC

Juan Solís
ARVOR

Streaming: 3 horas
Trabajo individual: 2 horas

- 2.1. Impacto de la IA sobre las necesidades de las unidades de TC.
- 2.2. Oportunidades, retos y desafíos para la implantación de la IA en unidades de TC.
- 2.3. Técnicas básicas de prompting para unidades de TC. Agentes vs Proyectos
- 2.4. Estrategia de implantación de herramientas de IA. Estrategia a corto, medio y largo plazo.
- 2.5. Modelización de una estrategia para la implantación de una IA en una unidad de TC.
- 2.6. Diseño de una hoja de ruta propia para la implantación de la IA.
- Ejercicio práctico: Diseño preliminar de implantación de herramientas de IA en una OTC.

Módulo 3. Aplicaciones IA para comercialización de I+D

Vicente Barberá
VIROMII

Streaming: 3 horas
Trabajo individual: 1,5 horas

- 3.1. Introducción al uso de herramientas de IA en transferencia de tecnologías.
- 3.2. Bases de datos y herramientas a explorar.
- 3.3. Comparativa entre IAs de pago y gratuitas, con ejemplos prácticos de ambas.
- 3.4. Uso combinado de IA con otras herramientas de comercialización y transferencia tecnológica.
- 3.5. IA para la identificación de empresas: Lens, búsquedas generales, por participación en proyectos, por CNAE, etc.
- 3.6. Automatización de procesos y flujos de trabajo en la transferencia de tecnologías.
- 3.7. Notas y recomendaciones finales.
- Ejercicio práctico: identificación acelerada de empresas y personas de contacto mediante IA.

Módulo 4. Aplicaciones IA para impulsar la colaboración público-privada

Oscar David Sánchez
Pleyad

Streaming: 3 horas
Trabajo individual: 1,5 horas

- 4.1. Identificación y mapeo de capacidades científico-técnicas y resultados de investigación mediante IA: publicaciones, patentes, proyectos y perfiles de grupos.
- 4.2. Vigilancia tecnológica y búsqueda asistida de antecedentes para detectar oportunidades de colaboración público-privada.
- 4.3. Matching de capacidades científico-técnicas y resultados de investigación con retos y necesidades empresariales.
- 4.4. Generación y priorización de ideas de proyecto a partir de capacidades complementarias.
- 4.5. Elaboración de una ficha inicial de proyecto de colaboración público-privada y definición de próximos pasos para su validación con investigadores y empresas.

- Ejercicio práctico: identificación de capacidades científico-técnicas y matching con un reto empresarial mediante IA. Formulación de una idea de proyecto con evidencias y próximos pasos de validación, utilizando herramientas como ChatGPT.

Módulo 5. Marco regulatorio, cuestiones de gobernanza y contraindicaciones asociadas al uso de IA en TC.

Luis García
Abogado

Streaming: 2 horas

- 5.1. Marco normativo.
- 5.2. Riesgos generales asociados al uso de sistemas IA.
- 5.3. Cuestiones básicas de gobernanza.
- 5.4. Riesgos contractuales (sistemas IA On Site y SaaS).

10. CALENDARIO

NOVIEMBRE 2026

16	17	18	19	20	21	22
	APERTURA M1 Sesión Expositiva		M2 Sesión Expositiva			
23	**24**	**25**	**26**	**27**	28	29
	M2 Sesión Ejercicio			M3 Sesión Expositiva		

DICIEMBRE 2026

30	1	2	3	4	5	6
		M3 Sesión Ejercicio	M4 Sesión Expositiva			
7	**8**	**9**	**10**	**11**	12	13
		M4 Sesión Ejercicio		M5 Sesión Expositiva		Cierre

PROFESORADO	MÓDULOS		SESIÓN	HORARIO*
Alba Santa Javier Fernández	MÓDULO 1	Introducción ia en el contexto de la TC	EXPOSITIVA	12:00-14.00 h.
Juan Solís	MÓDULO 2	Estrategias de implantación	EXPOSITIVA	12:00-14.00 h.
			EJERCICIO	13:00-14-00 h.
Vicente Barberá	MÓDULO 3	IA para comercialización	EXPOSITIVA	12:00-14.00 h.
			EJERCICIO	13:00-14-00 h.
Óscar David Sánchez	MÓDULO 4	IA para gestión de activos	EXPOSITIVA	12:00-14.00 h.
			EJERCICIO	13:00-14-00 h.
Luis García	MÓDULO 5	Marco regulatorio y contraindicaciones	EXPOSITIVA	12:00-14.00 h.

* Por problemas técnicos, u otros de fuerza mayor, que impidan la celebración de la sesión en la fecha y hora previstas, ésta podrá ser reprogramada dentro del periodo de duración del curso

12.
PROFESORADO

Alba Santa



Licenciada en Publicidad y Relaciones Públicas por la Universidad de Alicante (UA), Máster en Sociedad de la Información y el Conocimiento por la Universitat Oberta de Catalunya (UOC) y Doctora en Relaciones Públicas e Inteligencia Estratégica con una investigación sobre el impacto de proyectos europeos de I+D+i. Desde el Servicio de Transferencia de Resultados de Investigación y el Observatorio Tecnológico la UA, está especializada en vigilancia tecnológica, inteligencia competitiva y comunicación digital de resultados científicos, y apoya la adopción de soluciones de inteligencia artificial aplicadas a la transferencia tecnológica e innovación. Actualmente es profesora e investigadora del Departamento de Comunicación y Psicología Social de la UA, y colabora en diferentes proyectos nacionales e internacionales relacionados con transferencia tecnológica, innovación y comunicación digital de la I+D+i.

Javier Fernández



Licenciado en Ingeniería Informática Superior y Doctor en Informática por la Universidad de Alicante (UA). En la actualidad trabaja en el Servicio de Transferencia de Resultados de Investigación de la UA, donde se centra en el desarrollo de herramientas automáticas orientadas a la transferencia de conocimiento y la vigilancia tecnológica. Forma parte activa del equipo del Observatorio Tecnológico de la UA. Asimismo, es profesor asociado en el Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos (DLSI) de la UA, y colabora en varios proyectos de investigación con el Grupo de Procesamiento de Lenguaje y Sistemas de Información (GPLSI), en el ámbito de la inteligencia artificial y las tecnologías del lenguaje humano.

Juan Solís



licenciado en Química Orgánica, Máster en Gestión de la Empresa Industrial e Ingeniero en Informática de Sistemas. Es cofundador de Arvor, empresa dedicada a la transferencia de conocimiento e innovación. Desde hace más de 20 años ha estado involucrado en procesos de validación de transferencia de conocimiento y validación de propuesta de valor para clientes públicos y privados. A lo largo de este tiempo ha colaborado con más de 200 clientes, más de 400 investigadores y trabajado con más de 800 tecnologías, principalmente en los sectores de salud, alimentación y energías renovables - descarbonización..

Vicente Barberá



Cofundador de Viromii, consultora que desde 2018 ha trabajado con más de 220 instituciones de investigación y empresas tecnológicas para llevar resultados de investigación al mercado mediante servicios de valorización, transferencia de tecnologías y creación de spin-offs. Graduado en Biotecnología, MBA y Master en Gestión de Activos Intelectuales y emprendimiento por la Universidad de Gotemburgo (Suecia). Su trayectoria incluye experiencia en creación de EBTs y spin-offs, consultoría de transferencia tecnológica, desarrollo de negocio, propiedad industrial y ventas.

Óscar David Sánchez



Ingeniero de Telecomunicación y Diploma de Estudios Avanzados por la Universitat Politècnica de València. Cuenta con una amplia trayectoria en dirección de proyectos, gestión de la innovación y transferencia de conocimiento, desarrollada en Francia y España tanto en organismos de investigación como en empresas. Ha trabajado en entidades como el Centro de Investigación Príncipe Felipe, el Institut National de Recherche en Sciences et Technologies du Numérique (Inria) y Zubi Labs, participando en iniciativas orientadas a transformar conocimiento científico y tecnológico en proyectos con impacto económico, social y medioambiental.

Actualmente es fundador y socio director de Pleyad, empresa especializada en gestión de proyectos de innovación y transferencia de tecnología. Ha sido también profesor asociado en la Universitat de València y en la Universidad Católica de Valencia, impartiendo materias relacionadas con innovación, transferencia tecnológica, gestión de proyectos y ética de la ciencia y la tecnología.

Luís García



Licenciado en Derecho y Diplomado en Ciencias Empresariales (1991), preparó durante cinco años las oposiciones para el acceso a la Carrera Judicial (1991-95). Máster en Procedimiento y Práctica Jurídica del Centro de Estudios Financieros (1997). Es un profesional con más de 26 años de experiencia en el asesoramiento legal a actividades innovación y creación de nuevos productos y servicios del GRUPO TELEFÓNICA; ha sido responsable legal (nivel Gerencia) de la plataforma global del vídeo y del área corporativa de Compras del Grupo Telefónica. En 2022 inicia una nueva etapa como consultor independiente, en la que ha colaborado como abogado en el departamento de Servicios Sistemas, Privacidad y Ciberseguridad de IBERDROLA S.A.

Es Profesor del módulo de “Contratos de transferencia de tecnología” del Master en Propiedad Intelectual e Industrial, Competencia y Nuevas Tecnologías del ISDE y ha sido ponente en diversos cursos relativos a derechos de propiedad intelectual e industrial en el marco de proyectos de los programas Horizonte 2020 y Horizonte Europa. Participa habitualmente en cursos destinados a investigadores y personal OTRI para fomentar la transferencia de resultados de investigación.

COORDINADOR

Constantino Martínez



Es Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad Autónoma de Madrid y máster en Análisis y Gestión de la Ciencia y la Tecnología por la Universidad Carlos III de Madrid. Realiza labores de investigación en diversos proyectos -Universidad Carlos III de Madrid y Parlamento Europeo- antes de dedicarse a la gestión de la I+D+i en el ámbito académico, en el que acumula más de 10 años de experiencia -Universidad Carlos III de Madrid y Universidad de Navarra-. Desde 2004 a 2013 dirige la secretaría técnica de RedOTRI-Universidades. Durante dos años ejerce de colaborador científico-técnico del Ministerio de Ciencia e Innovación en el diseño y gestión de programas de ayudas a OTRI. Actualmente es socio de GoodPoint Consulting y director ejecutivo de Redtransfer.

13.
INSCRIPCIONES

Las inscripciones se realizarán a través del formulario web disponible en la página web de RedTransfer **(www.redtransfer.org).**

TARIFAS + 21% IVA	Importe
Inscripción General	380 €
Inscripción Asociados RedTransfer	270 €
Inscripción Descuento*	320 €

**Aplicable a universidades, OPI, centros de investigación sanitaria y centros tecnológicos*

Inscripción hasta **12 de NOVIEMBRE**

- El pago de la inscripción se realizará a través de la tienda on-line de RedTransfer o mediante transferencia a la cuenta **ES86 0049 1736 7222 1002 9252**, abierta en el Banco de Santander a nombre de la Asociación de Profesionales de Transferencia, Innovación y Gestión de la Investigación, RedTransfer. El justificante de la transferencia deberá enviarse a la dirección admin@redtransfer.org.
- Se podrán cancelar inscripciones hasta el **12 de NOVIEMBRE** con devolución del 60% del precio de la inscripción (excepto gastos bancarios). El abandono del curso una vez iniciado no será causa de devolución.
- RedTransfer se reserva el derecho de cancelación del curso si no se alcanzara un número mínimo de inscripciones.