

Transferencia de conocimiento en una nueva era

PLAN FORMATIVO
Redtransfer 2022

Plan Formativo en Transferencia
de Conocimiento y Gestión
de la Innovación

JULIO

REDTRANSFER 

Plan Formativo 2022

01.	PRESENTACIÓN	03
02.	SEÑAS DE IDENTIDAD	05
03.	OFERTA FORMATIVA	06
04.	PROGRAMACIÓN 2022	08
05.	COORDINACIÓN Y GESTIÓN	12

01. PRESENTACIÓN

El Plan Formativo de RedTransfer se fundamenta en enfoques y actuaciones adaptadas al entorno y naturaleza de la profesión, con señas de identidad claramente definidas para garantizar la máxima calidad de sus acciones formativas.

Capacitación de los profesionales de transferencia de conocimiento y gestión de la innovación.

RedTransfer -Asociación de Profesionales de Transferencia, Innovación y Gestión de la Investigación-, se crea en 2013 con la misión de fortalecer el impacto de la investigación en la sociedad y la economía a través de la profesionalización y la promoción de la Transferencia de conocimiento y tecnología generadas en universidades y centros de investigación hacia la industria y el entorno socioeconómico. Para el cumplimiento de esta misión, el artículo 4 de sus estatutos recoge como líneas de actuación fundamentales la formación y el reconocimiento profesional.

El Plan Formativo de RedTransfer es el instrumento a través del cual la Asociación canaliza dichas líneas de actuación: en primer lugar, contribuyendo a la capacitación de los profesionales de transferencia de conocimiento y gestión de la innovación a través de una oferta formativa orientada a cubrir sus necesidades específicas. Además, como miembro de la Alliance of Technology Transfer Professionals -ATTP-, permitiendo la obtención de puntos CE (Continuing Education) en sus cursos acreditados para la certificación Registered Technology Transfer Profesional -RTTP-. Desde su pertenencia a ATTP, un total de 16 profesionales han obtenido la acreditación RTTP como miembros de RedTransfer.

El Plan Formativo RedTransfer 2022, segundo que la Asociación organiza tras su desvinculación en 2020 del proyecto Innovation Practitioners-INNOPRAC-, se compondrá de 10 acciones formativas, 6 de ellas novedosas, que se incorporarán a la oferta formativa actual. Se retomará asimismo el formato presencial y se introducirá una línea de cursos diseñados especialmente para personal investigador, en concreto sobre el tema de la Valorización de resultados de I+D. profesión y, al mismo tiempo, manteniendo las buenas prácticas y señas de identidad que garanticen la máxima calidad de las acciones formativas que se pondrán en marcha.

Algunos indicadores

Algunos datos sobre los planes formativos de Redtransfer desde 2016 a 2021

Cursos impartidos	46	Entidades participantes	224
Cursos con certificación RTTP	9	Profesores	77
Puntos CE ofertados	111,5	Total horas impartidas	671,5
Matrículas	1.286	Horas impartidas presenciales	460
Alumnos	848	Horas impartidas online	211,5

Cursos impartidos en el Plan Formativo RedTransfer 2021

Curso	Tipo	Horas	Puntos CE	Fecha	Alumnos
Contratos y otras formas de colaboración en I+D con terceros	Técnico	20,5	7,5	mar-abr	55
De H2020 a Horizon Europe: principales novedades - 1	Técnico	20,5	--	abr-may	54
De H2020 a Horizon Europe: principales novedades - 2	Técnico	20,5	--	may-jun	61
Valorización de resultados de I+D y tecnologías	Técnico	21	8	jun-jul	59
Comercialización de productos sanitarios en Europa	Básico	8	--	desde 1 sep	37
Valoración de activos tecnológicos	Técnico	21	8	oct	57
Marketing y comercialización de resultados de I+D	Técnico	21	8	nov	57
De H2020 a Horizon Europe: principales novedades - 3	Técnico	21	--	nov-dic	40
Total		153,5	31,5		420

02. SEÑAS DE IDENTIDAD

2.1 Destinatarios

La formación de RedTransfer se dirige al amplio colectivo de profesionales relacionados con la gestión de la innovación y la transferencia de conocimiento y la tecnología en los diversos actores que forman parte tanto del sistema español de ciencia-tecnología-industria, como de los de países latinoamericanos con los que RedTransfer mantiene una estrecha colaboración. Entre ellos están las universidades, los centros de investigación sanitaria, los organismos públicos de investigación, los centros tecnológicos, las consultoras, las agencias de patentes, las entidades privadas de fomento de la innovación, los parques científicos-tecnológicos y las empresas.

2.2 Calidad

Las actividades de capacitación ofrecidas se ajustan a los estándares internacionales marcados por la ATTP, de la que RedTransfer es miembro activo, en aspectos como la combinación de recursos formativos, el perfil y experiencia del profesorado, la orientación práctica de los contenidos, los materiales didácticos, la evaluación de los formadores y las cuestiones organizativas y logísticas.

2.3 El Enfoque Profesional

El plan abordará una amplia variedad de contenidos de interés para el desempeño profesional de sus destinatarios, estructurados en torno a competencias laborales vinculadas a los diferentes perfiles de los mismos. Para su impartición se contará con formadores profesionalmente activos en los diversos temas y con experiencia docente acreditada.

2.4 Networking

Las actividades formativas de RedTransfer incentivarán la interacción entre alumnos, profesores y organizadores, propiciando la creación de vínculos estables que permitan aprovechar los beneficios asociados a las dinámicas de trabajo y cooperación que se derivan de la pertenencia a una red profesional.

2.5 Evolución

El Plan Formativo de RedTransfer se concibe como un proyecto colectivo, y por tanto adaptable a los cambios del entorno profesional de los participantes, así como a las sugerencias, ajustes o propuestas de los mismos, que se canalizarán a través de las herramientas de evaluación de las diferentes acciones formativas, así como del contacto directo con los organizadores.

2.6 Acreditación Internacional

Impulsa y facilita el reconocimiento profesional, uno de los objetivos centrales de la Asociación- a través de la certificación Registered Technology Transfer Profesional -RTTP-, gestionada y expedida por la ATTP. Gran parte de la oferta formativa de RedTransfer concede a los asistentes puntos computables para la obtención de dicha certificación.

03. OFERTA FORMATIVA

La propuesta formativa de RedTransfer se canaliza a través de una oferta con cuatro atributos básicos:

VARIADA	INTEGRAL	COORDINADA	ADAPTABLE
en cuanto a temáticas y contenidos, modalidades formativas -presencial, en línea y blended-, y técnicas de aprendizaje.	en la medida en que pretende atender las necesidades de profesionales de todos los niveles y perfiles.	en la búsqueda de coherencia y complementariedad entre las distintas acciones formativas que se programan anualmente.	al combinar una planificación anual de cursos con una respuesta ágil a las necesidades de capacitación que surjan durante el año.

Así, la oferta formativa se articula en torno a varios tipos de acciones, lo que permite la adecuación de los distintos recursos y metodologías docentes a las características y singularidades de los temas a abordar. Dichas acciones formativas son:

Cursos Básicos

Dirigidos a un perfil de iniciación, tienen como objetivo familiarizar al alumno en los conocimientos y conceptos que constituyen la base del tema en cuestión. Permiten asimismo descargar de estos contenidos los programas de cursos de nivel intermedio, pudiendo servir de preparación para la realización posterior de los mismos. Se implementan bajo la modalidad online, con un formato ágil y asincrónico, basado en textos formativos para el trabajo individual del alumno junto a test de progreso y apoyo del profesorado con tutorización vía correo electrónico.

Cursos Técnicos

Su objetivo es contribuir al desarrollo profesional de personal con conocimientos y experiencia previa en los temas a tratar o áreas de actividad relacionadas. Se focalizan en el análisis en profundidad de los aspectos técnicos, normativos y prácticos de los diversos contenidos, adecuando tanto los recursos y técnicas formativas como la modalidad en la que se imparten -presencial, en línea o mixta- a la consecución de los objetivos de capacitación propuestos. Así mismo, una característica esencial de los mismos es el fomento de actividades de networking y trabajo en red.

Cursos-Taller

Concebidos como acciones formativas complementarias de los cursos técnicos, especialmente de los de modalidad online, permiten profundizar en los distintos temas desde una metodología didáctica basada en la resolución de casos. Con un formato presencial, se articulan en varias sesiones en las que se abordan ejercicios prácticos basados en situaciones reales. Tras una parte expositiva introductoria, se proponen dinámicas de trabajo colaborativas que requieren de la participación activa del alumno, bajo la guía y asistencia del formador.

Estructura oferta formativa de Redtransfer

	Curso BÁSICO	Curso TÉCNICO	Curso TALLER
MODALIDAD	online	presencial online blended	presencial
NIVEL	Iniciación	intermedio avanzado	intermedio avanzado
CARGA LECTIVA	8-12 horas	presencial: 15 horas online: 21 horas blended: variable	15 horas
DURACIÓN	2 semanas	presencial: 2 jornadas online: 1 mes blended: variable	2 jornadas

04. PROGRAMACIÓN 2022

FECHA	CURSO	TIPO	DESTINATARIOS
febrero	Contratos y otras formas de colaboración en I+D con terceros (2ª Ed)	Técnico 	Profesionales de TC y gestión de la I+D
febrero	De H2020 a Horizon Europe: Principales novedades (4ª Ed)	Técnico 	Profesionales de TC y gestión de la I+D
marzo	Valorización de resultados de I+D y tecnologías para personal investigador	Técnico 	Investigadores
mayo	La diseminación y el impacto como criterios de evaluación en convocatorias de proyectos de I+D	Técnico 	Profesionales de TC y gestión de la I+D
mayo-junio	Licencias de derechos de IPR	Técnico 	Profesionales de TC y gestión de la I+D
junio-julio	Valorización de resultados de I+D y tecnologías (2ª Ed)	Técnico 	Profesionales de TC y gestión de la I+D
octubre	Creación y desarrollo de spin.off en centros de I+D	Técnico 	Profesionales de TC y gestión de la I+D
noviembre	Preparación de proyectos para programas de Pruebas de Concepto	Taller 	Investigadores Profesionales de TC y gestión de la I+D
abierto	Comercialización de Productos Sanitarios en Europa	Básico 	Profesionales de TC y gestión de la I+D

 presencial  online

Cursos programados

CURSO TÉCNICO

Contratos y otras formas de colaboración en I+D con terceros

8 puntos CE	Nivel Intermedio	21h lectivas	Fechas 1-27 Febrero	Modalidad Online
-------------	---------------------	-----------------	------------------------	---------------------



- Introducción a los convenios y contratos: cuándo y cómo.
- La I+D bajo contrato: teoría general y normativa.
- Contrato para la realización de un proyecto de I+D: clausulado, redacción, seguimiento, acuerdos paralelos...
- Otros contratos: consultoría, servicios técnicos y formación en I+D.
- Acuerdos de colaboración: I+D consorciada, mecenazgo, donación, acuerdos marco...
- Contratos en torno al software.

CURSO TÉCNICO

Valorización de resultados de I+D y tecnologías para personal investigador

Nivel Intermedio	21h lectivas	Fechas 1-20 Marzo	Modalidad Online
---------------------	-----------------	----------------------	---------------------

- El proceso de valorización de un resultado de I+D.
- Protección de la propiedad industrial e intelectual.
- La Prueba de concepto: estado del desarrollo de la I+D, enfoques y beneficios, roadmaps tecnológicos...
- Vigilancia estratégica aplicada a la valorización: vigilancia tecnológica, competitiva, comercial y del entorno; herramientas y bases de datos. Interacción con stakeholders.
- Captación de recursos para valorización: programas y convocatorias; consejos para la preparación de propuestas.

CURSO TÉCNICO

Contratos y otras formas de colaboración en I+D con terceros

10 puntos CE	Nivel Intermedio	21h lectivas	Fechas 16 Mayo al 12 Junio	Modalidad Online
--------------	---------------------	-----------------	----------------------------------	---------------------



- Definiciones y criterios de clasificación.
- Marco regulatorio internacional: Europa vs EE.UU.
- Marcado CE de Conformidad.
- El papel de los organismos notificados.
- El fabricante de productos sanitarios.
- Normativa nacional y transposición de directivas.
- Evaluación clínica y sistemas de vigilancia.

CURSO TÉCNICO

El impacto como criterio de evaluación en convocatorias de Horizon Europe y otros programas nacionales

14 puntos CE

Nivel
Intermedio15h
lectivasFechas
15-16 JunioModalidad
Presencial

- Criterios de evaluación en convocatorias públicas.
- El impacto científico-tecnológico, social y económico.
- Métodos de medición del impacto.
- Diferencia entre communication y dissemination.
- Medidas de diseminación para una maximización del impacto.
- Estrategias de difusión.
- Elaboración de un Plan de Comunicación.

CURSO TÉCNICO

Valorización de resultados de I+D y tecnologías

8 puntos CE

Nivel
Intermedio21h
lectivasFechas
20 Junio
17 JulioModalidad
Online

- El proceso de valorización de un resultado de I+D.
- Pruebas de concepto.
- Vigilancia estratégica aplicada a la valorización.
- Barreras de entrada: libertad de operaciones, regulatorias, homologaciones...
- Introducción a la valoración de intangibles.
- Introducción a la comercialización y marketing.
- Captación de recursos para valorización.
- Experiencias exitosas de valorización.

CURSO TÉCNICO

Creación y desarrollo de spin-off en centros de I+D

14 puntos CE

Nivel
Intermedio15h
lectivasFechas
19-20 OctubreModalidad
Presencial

- Las EBTs como instrumento de Valorización de la I+D generada en un centro de investigación.
- Creación de la empresa y su relación con el centro de I+D+i: marco legal, constitución, y conflictos de intereses.
- Capitalización y desarrollo de spin-off.
- Evaluación y valoración de empresas por parte de inversores.
- Gestión de las participaciones en las EBTs de un organismo generador de conocimiento.

TALLER

Preparación de proyectos para programas de Pruebas de Concepto

14 puntos CE



Nivel
Intermedio

21h
lectivas

Fechas
29-30
Noviembre

Modalidad
Presencial

- Introducción: la Prueba de Concepto en el contexto del proceso de valorización. Elementos clave.
- Aspectos generales de las convocatorias y programas de pruebas concepto.
- Caso práctico: preparación de un proyecto de ayuda a un programa privado de Prueba de Concepto.
- Caso práctico: preparación de una propuesta a una convocatoria pública de Prueba de Concepto.
- Otros programas y convocatorias.
- Conferencia: casos de éxito.

CURSO BÁSICO

Comercialización de productos sanitarios en Europa

Nivel
Iniciación

Fechas
ABIERTO
permanentemente

Modalidad
Online

- Definiciones y criterios de clasificación.
- Marco regulatorio internacional: Europa vs EE.UU.
- Mercado CE de Conformidad.
- El papel de los organismos notificados.
- El fabricante de productos sanitarios.
- Normativa nacional y transposición de directivas.
- Evaluación clínica y sistemas de vigilancia.

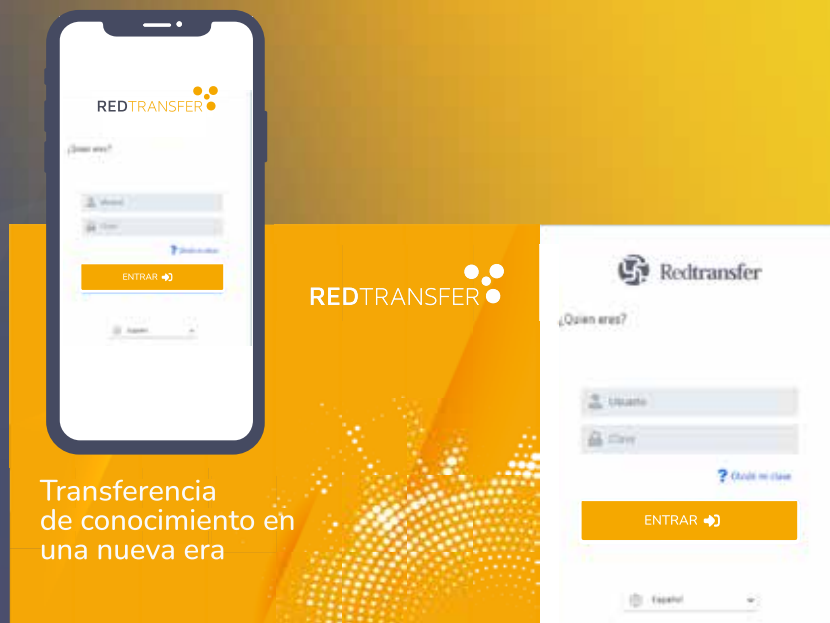
05. COORDINACIÓN Y GESTIÓN

La Coordinación del programa en cuestiones de planificación, ejecución y seguimiento correrá a cargo de Constan Martínez.

Una **Secretaría Técnica** será la encargada del funcionamiento del Campus Virtual Redtransfer, así como de la gestión de las inscripciones y otras tareas organizativas
· soporte@redtransfer.org · +34 963 941 932

La información relativa al Plan Formativo 2021 de Redtransfer será publicada en www.redtransfer.org

Todas las actividades online de Redtransfer tendrán lugar en el **Campus Virtual Redtransfer**, una plataforma de e-learning adaptada a las necesidades de las actividades formativas de la asociación, de fácil uso y muy intuitiva.



www.campus.redtransfer.org

www.redtransfer.org



Plan Formativo Redtransfer 2022
Transferencia de conocimiento en una nueva era