

Curso Universitario Ciencia y Filosofía





Curso Universitario Ciencia y Filosofía

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtute.com/humanidades/curso-universitario/ciencia-filosofia

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

La Ciencia, bajo el escrutinio de la filosofía es un generador de ideas y pensamientos que pueden ser el motor del interés en el aula de secundaria si se plantea de la manera adecuada. Este curso te permitirá utilizar este interés en un planteamiento didáctico de máxima eficacia en la enseñanza de esta asignatura. Un curso imprescindible para los docentes más actualizados.



“

Una semana de capacitación de alta calidad que te permitirán abordar el trabajo en el aula, en el área de la Ciencia y la Filosofía, con las herramientas más eficaces del mercado docente actual”

Este programa aborda la filosofía y su relación con la ciencia en un planteamiento intenso, pero a la vez totalmente accesible, siempre con un enfoque especial para el docente. El alumno puede esperar terminar con un conocimiento completo de los más fundamentales temas filosóficos, desde lo más puramente teórico y metafísico hasta lo más práctico y activo del ser humano.

En el mercado de trabajo actual, los profesionales de otras ramas que complementan su capacitación con maestrías en pensamiento y argumentación, son inmensamente valorados y buscados. La capacidad del filósofo de ver las cosas desde otra óptica, de pensar, como dirían los anglosajones, *outside the box*, es un activo fundamental en el mundo laboral.

En lo personal, la filosofía ayuda a ver las cosas, como decía el gran Spinoza, *subaespecie aeternitatis*, es decir, bajo un prisma de eternidad, sabiendo que en el gran contexto del mundo y el universo nuestras acciones son a la vez relevantes e insignificantes.

El papel de la filosofía como una disciplina consolatoria antes los males y desgracias de este mundo, ha sido siempre fundamental y, además, nos permite entender mejor nuestra naturaleza, nuestras acciones, nuestra moralidad, nuestro ser. En definitiva, la filosofía nos ayuda a crecer como personas, a madurar como individuos, a ser más responsables como ciudadanos y a mejorar nuestro rendimiento laboral.

En esta capacitación tendrás la oportunidad de acceder a los desarrollos de pensamiento más importantes de la filosofía aplicada a la docencia. A lo largo de un temario muy completo pero muy específico adquirirás los conocimientos y las rutinas necesarias para la enseñanza de esta materia o para su aplicación en otras áreas de tu vida.

Una oportunidad creada para aportar un enorme valor añadido a tu currículum.

Además, un reconocido Director Invitado Internacional ofrecerá una disruptiva *Masterclass*.

Este **Curso en Ciencia y Filosofía** te ofrece las características de una capacitación de alto nivel científico, docente y tecnológico. Estas son algunas de sus características más destacadas:

- ◆ Última tecnología en software de enseñanza online.
- ◆ Sistema docente intensamente visual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión.
- ◆ Desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en activo.
- ◆ Sistemas de vídeo interactivo de última generación.
- ◆ Enseñanza apoyada en la telepráctica.
- ◆ Sistemas de actualización y reciclaje permanente.
- ◆ Aprendizaje autoregurable: total compatibilidad con otras ocupaciones.
- ◆ Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje.
- ◆ Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento.
- ◆ Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual.
- ◆ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet.
- ◆ Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después del curso.



Un prestigioso Director Invitado Internacional impartirá una exclusiva Masterclass con la que desarrollarás habilidades avanzadas de pensamiento crítico”

“ *Formarte con TECH Global University, te permitirá aprender con los mejores sistemas formativos, disfrutando de los recursos online más desarrollados e interactivos”*

Nuestro personal docente está integrado por profesionales de la filosofía, especialistas en activo. De esta manera nos aseguramos de ofrecerte el objetivo de actualización formativa que pretendemos. Un cuadro multidisciplinar de profesionales formados y experimentados que desarrollarán los conocimientos teóricos, de manera eficiente, pero, sobre todo, pondrán al servicio del curso los conocimientos prácticos derivados de su propia experiencia: una de las cualidades diferenciales de esta capacitación.

Este dominio de la materia se complementa con la eficacia de nuestro diseño metodológico. Elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en e-learning integra los últimos avances en tecnología educativa. De esta manera, podrás estudiar con un elenco de herramientas multimedia, cómodas y versátiles que te darán la operatividad que necesitas en tu capacitación.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas: un planteamiento que concibe el aprendizaje como un proceso eminentemente práctico. Para conseguirlo de forma remota, con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo, y mediante los sistemas de telepráctica y learning from an expert podrás adquirir los conocimientos como si estuvieses enfrentándote al supuesto que estás aprendiendo en ese momento. Un concepto que te permitirá integrar y fijar el aprendizaje de una manera más realista y permanente.

En apenas unas semanas, dominarás los contenidos de este curso, creado para permitirte alcanzar tus metas en un breve espacio de tiempo.

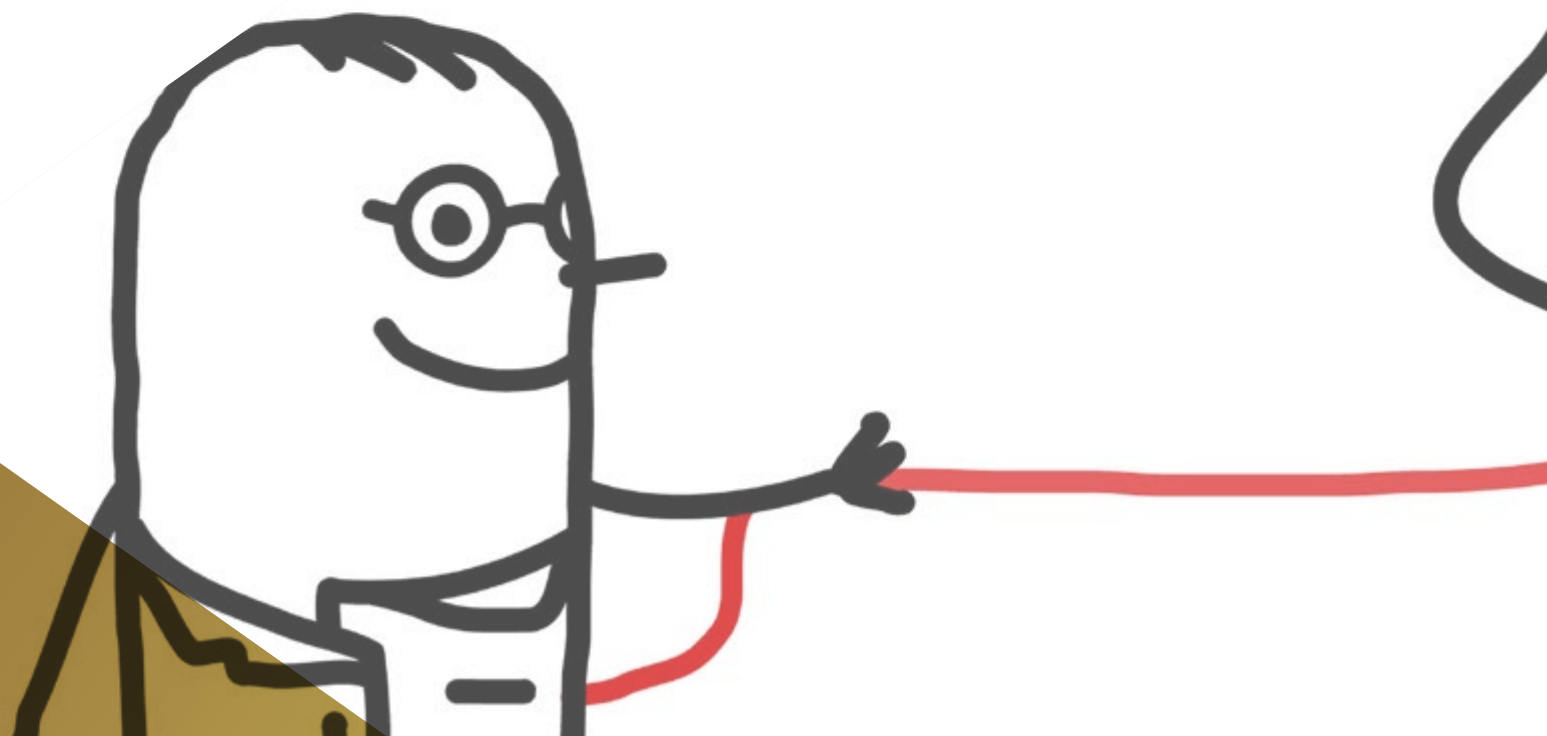
Aprende cómo transmitir los conocimientos acerca de la filosofía y su relación con la ciencia y haz de tu asignatura una de las favoritas para tu alumnado.



02

Objetivos

El objetivo de todos nuestros cursos de docencia es contribuir al incremento de la calidad en todas las áreas educativas. Con nuestro **Curso de Ciencia y Filosofía**, este afán alcanza la excelencia con un programa creado para hacer de esta materia una de las más completas e interesantes del programa formativo de cualquier docente. Una oportunidad exclusiva de formarte con la universidad online más prestigiosa del mundo.





“

Nuestro objetivo es darte los conocimientos teóricos y las herramientas prácticas necesarias para que tu ejercicio de docencia de la filosofía sea un proceso enriquecedor, interesante y de calidad”



Objetivos generales

- ◆ Poseer competencias avanzadas para la iniciación y profundización en la investigación en las distintas ramas de la filosofía, según la elección de especialidad por parte del alumno.
- ◆ Desarrollar una elevada capacidad reflexiva y crítica en las cuestiones y temas filosóficos, tanto desde el punto de vista histórico como sistemático, a fin de dotar al estudiante de una comprensión clara de los temas aún vigentes en el pensamiento actual que le sirva también para su propia investigación.
- ◆ Dominar las bases metodológicas y los conocimientos que permitan la integración de los múltiples saberes filosóficos en un proyecto de trabajo personal.
- ◆ Tener un fluido manejo de la interdisciplinariedad, como elemento básico de la reflexión filosófica en su imprescindible apertura a otros ámbitos de la cultura y del saber, y en el desarrollo de una comprensión reflexiva de los fundamentos conceptuales de estos otros ámbitos.





Objetivos específicos

- ◆ Proporcionar al alumno los elementos de juicio para evaluar la importancia del desarrollo del conocimiento científico y técnico en la sociedad.
- ◆ Dotar al alumno de herramientas conceptuales para dilucidar de modo crítico el impacto de la ciencia y la tecnología en nuestra comprensión del entorno natural y social.
- ◆ Habilitar al alumno los conocimientos básicos para entender la estructura del conocimiento científico.
- ◆ Proveer al alumno las categorías y conceptos para distinguir el conocimiento científico de otras formas de conocimiento.
- ◆ Proporcionar al alumno los conceptos necesarios para comprender de manera crítica la racionalidad científica.
- ◆ Habilitar al alumno los conocimientos necesarios para reflexionar acerca de los valores epistémicos y éticos de la ciencia.
- ◆ Poner a disposición del alumno una conceptualización que permita evaluar y valorar la importancia de los valores éticos en el desarrollo de la ciencia y tecnología.
- ◆ Dotar al alumno de herramientas y categorías para analizar las nuevas formas de humanismo.
- ◆ Ofrecer al alumno los conocimientos indispensables para comprender los vínculos entre ciencia tecnología y sociedad.
- ◆ Facilitar conceptualmente la comprensión de los estudios en CTS y su reflexión sobre la importancia de la enseñanza de los valores éticos.

03

Dirección del curso

El Curso de Ciencia y Filosofía ha sido diseñado y desarrollado por un grupo de expertos en esta área, con larga trayectoria docente e investigadora. A través de su tutelaje, este curso se convertirá en una gran experiencia de aprendizaje. Con total garantía de calidad.

PHOTO

ONIC

“

La experiencia de los profesores del curso es una de las claves de nuestro éxito: desde su propia trayectoria te acompañarán en tu adquisición de competencias”

Director Invitado Internacional

El Doctor Alexander Carter es un filósofo que se ha destacado como **Director Académico de Filosofía y Estudios Interdisciplinarios** en el Instituto de Educación Continua de la Universidad de Cambridge. **Especialista en Ética y teoría de la creatividad**, ha diseñado diversos modelos para enseñar estas áreas. Asimismo, ha supervisado los **programas de investigación** de grado en el Instituto y es miembro del Fitzwilliam College, donde ha ayudado a desarrollar **esquemas curriculares sobre la Filosofía**. Entre sus principales intereses, se encuentran la **Filosofía de Wittgenstein**, la **Teología de Simone Weil** y la **Epistemología del Humor**.

A lo largo de su carrera, ha trabajado en instituciones prestigiosas, donde ha combinado su experiencia en la **investigación** con nuevas **metodologías pedagógicas**. De hecho, su enfoque se ha desarrollado en la Universidad de Essex, donde ha perfeccionado su capacidad para guiar a las personas a través de los **dilemas filosóficos**, fomentando el **pensamiento crítico y creativo**. Con más de una década de experiencia, ha incentivado la **lectura a adultos** de todas las edades, siempre promoviendo el valor de la **reflexión filosófica** en la vida cotidiana.

A nivel internacional, el Doctor Alexander Carter ha sido reconocido por su perspectiva única en la **Filosofía**, basada en la idea del “**juego serio**”, en el que investiga la relación entre el **humor** y la **práctica creativa**. Además, su capacidad para generar debates y diálogos han transformado la manera en que filósofos y humanistas piensan y actúan. Igualmente, su doctorado en **Filosofía** ha consolidado su **activismo hacia la filosofía**.

A su vez, ha realizado **investigaciones** sobre la **libertad** y el **fatalismo** en la obra de **Wittgenstein**, y ha trabajado en la **intersección del humor y la creatividad**. Ha publicado varios **artículos académicos** y continúa siendo una voz influyente en la **Filosofía contemporánea**, aportando nuevas perspectivas a debates actuales.



Dr. Carter, Alexander

- ♦ Director de Filosofía y Estudios Interdisciplinarios en la Universidad de Cambridge, Reino Unido
- ♦ Doctorado en Filosofía por la Universidad de Essex
- ♦ Máster en Filosofía e Historia Antigua en la Universidad de Gales, Swansea y Filosofía por la Universidad de Bristol
- ♦ PGCHE – Enseñanza y Aprendizaje en la Educación Superior por la Universidad de Cambridge

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



Dr. Agüero, Gustavo

- ◆ Investigador y docente experto en Filosofía y Lenguas
- ◆ Director del Grupo de Investigación GRASP 08 sobre Comprensión y la relación entre el lenguaje y el pensamiento
- ◆ Docente en estudios universitarios de Filosofía y Lenguas
- ◆ Doctor en Filosofía por la Universidad Nacional de Córdoba

Profesores

Dña. Testa, Ana

- ◆ Investigadora Experta en Filosofía de la Educación
- ◆ Investigadora en el Grupo de Investigación GRASP 08 sobre Filosofía del Lenguaje, de la Mente y de la Educación
- ◆ Docente Universitaria en Filosofía
- ◆ Coautora de varias publicaciones sobre Filosofía
- ◆ Ponente en seminarios de Filosofía de la Educación

HOPE IS

A WAKING DREAM.

ARISTOTLE

04

Estructura y contenido

El temario del curso está creado para, de manera gradual, ir recorriendo todos los temas imprescindibles en el aprendizaje de esta materia: desde los conocimientos de la filosofía teórica hasta la parte más actual. La psicología desgranada en todas sus vertientes, en un planteamiento completo y totalmente enfocado a su aplicación en la práctica.

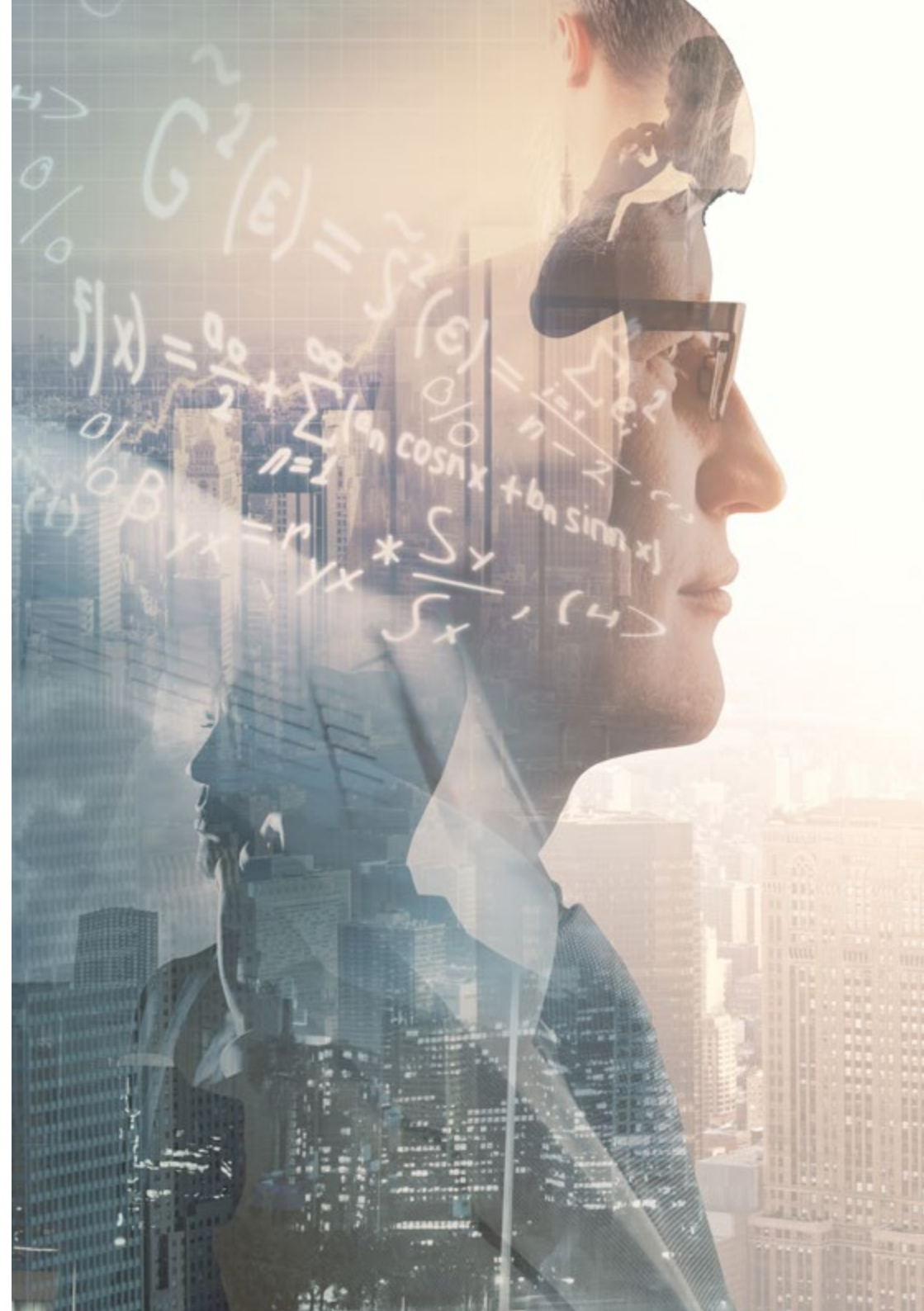


“

Impulsa tu CV a otro nivel, mejorando tus posibilidades en el mercado laboral o tu capacitación en tu trabajo”

Módulo 1. Ciencia, tecnología y sociedad

- 1.1. Otros y la ciencia
 - 1.1.1. Consideraciones generales.
 - 1.1.2. La ciencia como fenómeno cultural.
 - 1.1.2.1. La ciencia como empresa colectiva
 - 1.1.2.2. La ciencia y nuestra comprensión como personas
 - 1.1.2.3. Ciencia y cientificismo
 - 1.1.2.4. La relación entre filosofía y ciencia
 - 1.1.3. ¿Hay ciencia de sentido común?
 - 1.1.3.1. Conocimiento de sentido común, pseudociencia y ciencia
 - 1.1.3.2. La ciencia y la divulgación científica
 - 1.1.4. ¿Para qué sirve la ciencia?
 - 1.1.4.1. Clasificar
 - 1.1.4.2. Explicar
 - 1.1.4.3. Predecir
 - 1.1.4.4. Controlar
 - 1.1.5. ¿Puede ser neutral la ciencia?
 - 1.1.5.1. La objetividad
 - 1.1.5.2. Las buenas razones
 - 1.1.5.3. La ciencia y los prejuicios
 - 1.1.5.4. La Ciencia y los valores
 - 1.1.5.4.1. La distinción hechos y valores
 - 1.1.5.5. Conocimiento e interés
 - 1.1.6. La tecnología en el mundo globalizado
 - 1.1.6.1. Tecnología y sociedad del conocimiento
 - 1.1.6.2. Sociedad, Tecnología y Educación
 - 1.1.7. Educación, ciencia y valores
 - 1.1.7.1. La enseñanza de la ciencia y la educación en valores.
 - 1.1.7.2. Los estudios sociales de la ciencia y la educación en valores.



- 1.2. El conocimiento científico, la técnica y la tecnología
 - 1.2.1. El Sentido Común y el Conocimiento
 - 1.2.2. Doxa y Episteme
 - 1.2.2.1. Apariencia y realidad
 - 1.2.2.2. La verdad y la falsedad
 - 1.2.2.3. Los sentidos y la experiencia
 - 1.2.2.4. La explicación y la justificación
 - 1.2.3. El conocimiento de mundo natural
 - 1.2.3.1. Leyes y regularidades
 - 1.2.4. El conocimiento del mundo social
 - 1.2.4.1. Significados y sentidos
 - 1.2.5. Theoria, Praxis y Techne
 - 1.2.5.1. Contemplación y acción
 - 1.2.5.2. Hacer y obrar
 - 1.2.5.3. Las Razones
 - 1.2.5.4. Las causas
 - 1.2.6. El Saber técnico
 - 1.2.6.1. Ciencia y técnica
 - 1.2.6.2. Racionalidad
 - 1.2.6.3. Medios y Fines
 - 1.2.6.4. Racionalidad Instrumental
 - 1.2.7. La intervención de nuevas tecnologías
 - 1.2.7.1. Representar
 - 1.2.7.2. Intervenir
 - 1.2.7.3. Saber qué y saber cómo
- 1.3. Epistemología de las Ciencias
 - 1.3.1. Introducción: Filosofía y Ciencia
 - 1.3.2. El conocimiento científico
 - 1.3.2.1. La observación
 - 1.3.2.2. Los datos
 - 1.3.2.3. La experiencia.
 - 1.3.2.4. Ver y Creer e Inferir
 - 1.3.3. Las hipótesis científicas
 - 1.3.3.1. El problema de la inducción
 - 1.2.3.1.1. La ampliación de conocimiento
 - 1.3.3.2. La justificación
 - 1.3.4. Explicar y predecir
 - 1.3.4.1. La asimetría explicación predicción.
 - 1.3.4.1.1. Modelos de explicación
 - 1.3.4.1.2. Monismo metodológico
 - 1.3.4.1.3. Pluralismo Metodológico.
 - 1.3.5. Explicar y comprender
 - 1.3.5.1. Explicación y causalidad
 - 1.3.5.1.1. Individualismo Metodológico
 - 1.3.5.1.2. Holismo Metodológico
 - 1.3.6. Las ciencias sociales y la explicación de la acción humana.
 - 1.3.6.1. Acción humana y sentido
 - 1.3.6.2. Interpretar y comprender
 - 1.3.6.3. Prácticas Sociales y Significado
 - 1.3.7. Las razones y las causas en explicación de la acción.
 - 1.3.7.1. Sujetos
 - 1.3.7.2. Agentes
 - 1.3.7.3. Libertad
 - 1.3.7.4. Determinismo
- 1.4. La racionalidad científica
 - 1.4.1. Introducción: La ciencia como empresa racional
 - 1.4.2. Racionalidad y progreso científico: Factores internos y externos en la evaluación de teorías científicas
 - 1.4.2.1. Análisis sincrónico y diacrónico del cambio científico.
 - 1.4.2.1.1. Contexto de descubrimiento y de justificación
 - 1.4.3. La concepción Realista de la ciencia
 - 1.4.3.1. El progreso en la ciencia
 - 1.4.3.2. El progreso como acumulación interteórica
 - 1.4.4. Ruptura y discontinuidad en el desarrollo de la ciencia.

- 1.4.5. Paradigma
 - 1.4.5.1. Ciencia Normal
 - 1.4.5.2. Comunidad Científica
- 1.4.6. Tensiones y anomalías
 - 1.4.6.1. El desacuerdo y la comunidad científica
- 1.4.7. El cambio científico
 - 1.4.7.1. Crisis paradigmática y cambio científico
 - 1.4.7.2. Revolución científica
- 1.4.8. Ciencias sociales y paradigmas
 - 1.4.8.1. Ciencia pre-paradigmáticas y proto-ciencia
- 1.4.9. El relativismo epistemológico
 - 1.4.9.1. Relativismo y objetivismo
- 1.5. Ciencia e ideología
 - 1.5.1. La polisemia del concepto de ideología.
 - 1.5.2. Objetividad e Ideología
 - 1.5.2.1. ¿Es posible la objetividad?
 - 1.5.3. Ideología y Verdad
 - 1.5.4. Los límites del relativismo
 - 1.5.5. Esquemas conceptuales y relativismo
 - 1.5.6. La interacción entre ciencia e ideología
 - 1.5.7. La influencia de la ideología en el proceso cognoscitivo.
 - 1.5.8. Cientificismo como ideología
 - 1.5.9. Los límites de la comprensión y los límites de la ciencia
- 1.6. Ciencia y valores
 - 1.6.1. Normas, virtudes y valores epistémicos
 - 1.6.1.1. Los valores epistémicos
 - 1.6.1.2. El carácter normativo de los valores epistémicos
 - 1.6.2. Ciencia y valores éticos
 - 1.6.2.1. La distinción hecho valor
 - 1.6.3. Los modos de la racionalidad científica
 - 1.6.3.1. De la techné clásica a la técnica moderna
 - 1.6.4. Racionalidad científica como racionalidad instrumental.
 - 1.6.5. Racionalidad científica como Racionalidad Práctica
 - 1.6.6. Racionalidad como estrategia medio-fin.
 - 1.6.6.1. Ciencia y buenas razones.
 - 1.6.6.2. La Racionalidad tecno científica y sus problemas
 - 1.6.7. La distinción fines y valores
 - 1.6.7.1. Críticas al modelo instrumental
 - 1.6.8. Razones y buenas razones
 - 1.6.8.1. Cómo se determinan las buenas razones
 - 1.6.8.1.1. Evidencia y justificación
 - 1.6.9. Son fiables las buenas razones
 - 1.6.9.1 La fiabilidad epistémica como racionalidad instrumental
- 1.7. La técnica y la naturaleza
 - 1.7.1. La vida humana como producto de la técnica.
 - 1.7.2. El impacto de la técnica en las sociedades.
 - 1.7.3. Comprender dónde estamos.
 - 1.7.4. Tecnociencia y humanismo
 - 1.7.5. Lo natural y lo artificial
 - 1.7.6. Progreso y utopía
 - 1.7.7. ¿Deshumanizar la naturaleza?
 - 1.7.7.1 Un mundo sin alma
 - 1.7.8. ¿Una nueva configuración de lo humano?
 - 1.7.8.1 Naturaleza humana sin naturaleza
- 1.8. De la técnica a la tecnología
 - 1.8.1. El concepto de tecnología
 - 1.8.2. La relación de la tecnología con la ciencia
 - 1.8.2.1. La tecnología como ciencia aplicada.
 - 1.8.3. La imagen intelectualista de la tecnología
 - 1.8.4. Presupuestos filosóficos del tránsito de la técnica a la tecnología.
 - 1.8.5. La Práctica tecnológica
 - 1.8.5.1. Las dimensiones de la práctica tecnológica.
 - 1.8.6. Tecnología y políticas públicas
 - 1.8.7. Tecnología y cultura
 - 1.8.7.1. El concepto de cultura

- 1.8.8. Las decisiones tecnocientíficas y el medioambiente
- 1.8.9. Las decisiones tecnocientíficas y la salud
- 1.9. Los estudios sociales de la ciencia
 - 1.9.1. Introducción: los estudios en Ciencia Tecnología y Sociedad.
 - 1.9.2. Hacia un estudio social del conocimiento científico
 - 1.9.2.1. La utilidad social de la ciencia
 - 1.9.2.2. Producción y uso social de la ciencia
 - 1.9.3. La crítica a la concepción heredada de la ciencia
 - 1.9.4. Del racionalismo al constructivismo social
 - 1.9.4.1. ¿Qué es el constructivismo?
 - 1.9.4.2. Realismo científico vs constructivismo.
 - 1.9.5. Enfoques macrosociales
 - 1.9.5.1. Los programas fuertes en sociología de la Ciencia
 - 1.9.6. Enfoques microsociales
 - 1.9.6.1. Los estudios de laboratorio
 - 1.9.7. La ciencia y la tecnología como prácticas sociales
 - 1.9.8. Distintos conceptos de prácticas
 - 1.9.8.1. Los conceptos como reglas.
 - 1.9.8.2. Conceptos, reglas y prácticas.
- 1.10. Ciencia, tecnología y sociedad (cts) y enseñanza en valores
 - 1.10.1. Sociedad del conocimiento y educación
 - 1.10.1.1. Sociedad del conocimiento y sociedad de la información
 - 1.10.1.2. Nuevos desafíos para la educación
 - 1.10.2. La educación como tecnología
 - 1.10.3. La importancia de la educación en valores
 - 1.10.3.1. Los valores epistémicos
 - 1.10.3.2. Los valores morales
 - 1.10.3.3. El desarrollo de la comprensión ética
 - 1.10.4. La enseñanza en dar razones
 - 1.10.4.1. Creencias y razones
 - 1.10.4.2. La importancia de la justificación
 - 1.10.5. Más allá de la dicotomía enseñanza de contenidos y habilidades y educación en valores.

- 1.10.6. La educación en valores desde la perspectiva de la CTS
 - 1.10.6.1. Los valores epistémicos
 - 1.10.6.2. Los valores morales
 - 1.10.6.3. El desarrollo de la comprensión ética
- 1.10.7. Educación en valores y contexto educativo.
 - 1.10.7.1. El aula como comunidad cooperativa
 - 1.10.7.2. Dialogo e intercambio para la educación en valores
- 1.10.8. Los estudios en CTS como recursos didácticos para la escuela
- 1.10.9. El aula como comunidad de investigación
 - 1.10.9.1. El desarrollo de la creatividad
 - 1.10.9.2. Enseña en valores y trabajo colaborativo

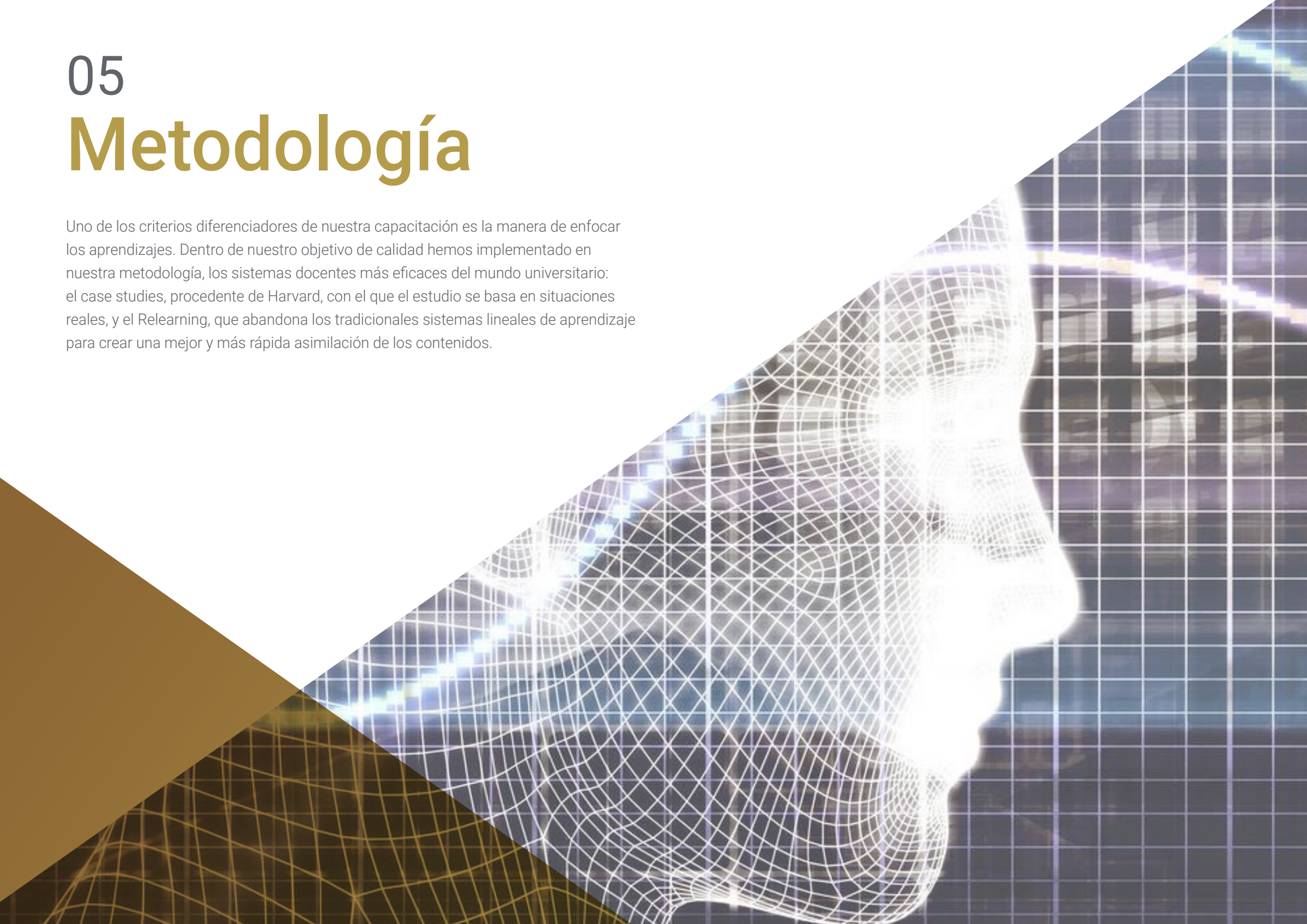


Un desarrollo de las relaciones entre filosofía y ciencia creado para el profesor de secundaria, que te permitirá dominar los conocimientos específicos en este interesante campo del conocimiento”

05

Metodología

Uno de los criterios diferenciadores de nuestra capacitación es la manera de enfocar los aprendizajes. Dentro de nuestro objetivo de calidad hemos implementado en nuestra metodología, los sistemas docentes más eficaces del mundo universitario: el case studies, procedente de Harvard, con el que el estudio se basa en situaciones reales, y el Relearning, que abandona los tradicionales sistemas lineales de aprendizaje para crear una mejor y más rápida asimilación de los contenidos.



“

Te ofrecemos una manera de aprender compatible con tu vida personal y profesional, con los sistemas de aprendizaje más eficaces de las universidades más prestigiosas del mundo”

En TECH empleamos el Método del caso

Nuestro programa te ofrece un método revolucionario de desarrollo de tus habilidades y conocimientos. Nuestro objetivo es afianzar tus competencias en un contexto cambiante, competitivo y de alta exigencia.

“

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las Universidades tradicionales de todo el mundo”



Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina los case studies de Harvard Business School con un sistema de aprendizaje 100 % online basado en la reiteración.



El alumno aprenderá, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos también reales.

Un método de aprendizaje innovador y diferente

Este programa de Filosofía de TECH Global University es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en este área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Su objetivo principal es favorecer tu crecimiento personal y profesional ayudándote a conseguir el éxito. Para ello nos basamos en los case studies de la Harvard Business School, con la que tenemos un acuerdo estratégico que nos permite emplear los materiales con los que se estudia en la más prestigiosa Universidad del mundo: HARVARD.

“

Somos la única Universidad online que ofrece los materiales de Harvard como material docente en sus cursos”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitiesen juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.

Relearning Methodology

Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina los case studies de Harvard University con un sistema de aprendizaje 100 % online basado en la reiteración, que combina 16 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies de Harvard con el mejor método de enseñanza 100 % online: el Relearning.

En 2019 obtuvimos los mejores resultados de aprendizaje de todas las universidades online en español en el mundo.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los directivos del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina Relearning.

Nuestra Universidad es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 hemos conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores de la mejor universidad online en español.



En nuestro programa el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica. Con esta metodología hemos capacitado a más de 650.000 graduados universitarios con un éxito sin precedentes. En ámbitos tan distintos como la bioquímica, la genética, la cirugía, el derecho internacional, las habilidades directivas, las ciencias del deporte, la filosofía, el derecho, la ingeniería, el periodismo, la historia o los mercados e instrumentos financieros. Todo ello en un entorno de alta exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

A partir de la última evidencia científica en el ámbito de la neurociencia, no solo sabemos organizar la información, las ideas, las imágenes, los recuerdos, sino que sabemos que el lugar y el contexto donde hemos aprendido algo es fundamental para que seamos capaces de recordarlo y almacenarlo en el hipocampo, para retenerlo en nuestra memoria a largo plazo.

De esta manera, y en lo que se denomina Neurocognitive context-dependent e-learning, los diferentes elementos de nuestro programa están conectados con el contexto donde el participante desarrolla su práctica profesional.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado Learning from an expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales..., en nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores cases studies de la materia que se emplean en Harvard. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



06

Titulación

El Curso Universitario en Ciencia y Filosofía garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.





Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Ciencia y Filosofía** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Ciencia y Filosofía**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario Ciencia y Filosofía

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario Ciencia y Filosofía