

Curso Universitario

Arquitectura Contemporánea



Diplomado

Arquitectura Contemporánea

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/humanidades/curso-universitario/arquitectura-contemporanea

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estructura y contenido

pág. 12

04

Metodología

pág. 16

05

Titulación

pág. 24

01

Presentación

Comprender la evolución de las formas de construcción en los urbanismos de diferentes naciones, influenciados por fundamentos tecnológicos y sociológicos, requiere acercarse a la ideología de grandes pensadores contemporáneos y la observación de los cambios trascendentales como la Revolución Industrial, que permitieron el uso de nuevos y mejores materiales. Pasando de lo artesanal a lo procesado, encarna los diferentes estilos de diseño de los edificios a partir de una amplia gama de influencias con la inclusión de elementos ecológicos y la creatividad de todo tipo. Conocer todo sobre ello será posible con este programa especializado en Arquitectura Contemporánea, impartido mediante una innovadora metodología basada en el *R elearning*, con un sistema completamente en línea y la tecnología más puntera del entorno universitario actual.



“

Alcanzar el nivel de conocimiento necesario sobre fundamentos tecnológicos y sociológicos influyentes en la Arquitectura Contemporánea, será posible con esta capacitación 100% online”

Contemporáneo es sinónimo de actual, bien pueden confundirse los términos de Moderno y Contemporáneo, pero Moderno se refiere a un estilo particular de Arquitectura, que fue popular a mediados del siglo XX, y está separado de los tipos de Estilos Contemporáneos populares que se usan actualmente. La evolución de la Arquitectura se observa transversalmente desde la Revolución Industrial, la cual cambió el contexto tecnológico y social de la construcción hasta tal punto que los antiguos preceptos y objetivos de la composición arquitectónica perdieron toda su validez.

El uso de luz, nuevos acabados y minimalismo traen lo contemporáneo al hogar; el uso de materiales en demasía como el vidrio, ventanales en formas más creativas a través de combinaciones de colores y decoración, donde la ligereza y el minimalismo marcan la pauta de un nuevo modelo en la Arquitectura Contemporánea. Pero más allá de los Materiales y los Fundamentos de Construcción, este programa lo que pretende es estudiar los Fundamentos Tecnológicos y Sociológicos, la Arquitectura Utópica, el Modernismo Arquitectónico en diversos países como España, Bélgica, Francia y Gran Bretaña.

Así, este *Curso Universitario en Arquitectura Contemporánea*, comprende un temario enfocado en conocer este y otros aspectos para analizar las diversas Teorías Arquitectónicas que coexisten en el Contexto Histórico Contemporáneo, facilitando su comprensión al acercar la ideología de grandes Pensadores Contemporáneos en el contexto internacional.

Esto, entre otros aspectos fundamentales; todo ello, distribuido en un temario diseñado bajo la metodología *Relearning*, de la cual TECH es puntera y ha revolucionado el entorno universitario actual. 150 horas, donde el estudiante podrá apreciar un rápido aprendizaje y comprensión de los conceptos, para que sea capaz de desarrollar un pensamiento crítico y analítico. Una capacitación que cuenta con variedad de recursos multimedia y formatos de contenido teórico y práctico, disponibles desde el primer día para su consulta o descarga desde cualquier dispositivo.

Este **Curso Universitario en Arquitectura Contemporánea** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Historia del Arte
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Con este programa conocerás los principales exponentes del Protorracionalismo y el Expresionismo Arquitectónico”

“

Serás capaz de comprender los diferentes tipos de materiales de construcción en la Época Contemporánea”

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Contarás con diversas herramientas de estudio completamente online que te facilitarán el proceso de aprendizaje.

Aprende todo sobre Arquitectura Contemporánea y obtén tu titulación en tan solo 6 semanas de forma 100% online.



02 Objetivos

Este programa educativo se plantea como finalidad dotar al alumno de los conocimientos y habilidades necesarias para que comprenda las diversas Teorías Arquitectónicas que coexisten en el Contexto Histórico Contemporáneo y forme un bagaje profesional que le permita desempeñarse en el exigente y competitivo entorno laboral actual. Mediante una metodología 100% online y los recursos multimedia dispuestos, a través de una moderna plataforma que agiliza el aprendizaje de todo el contenido.





“

Conviértete en experto en Arquitectura Contemporánea y potencia tu talento”



Objetivos generales

- ♦ Poseer un nivel de conocimiento necesario para dominar todos los aspectos de la Historia del Arte y su influencia en la Arquitectura Contemporánea
- ♦ Desarrollar un pensamiento crítico con respecto a las diferentes Vanguardias Arquitectónicas
- ♦ Conocer en profundidad la influencia de los Momentos Históricos del Arte y su proyección en la Época Contemporánea
- ♦ Comprender la importancia de los Fundamentos Tecnológicos y Sociológicos en la Arquitectura Contemporánea





Objetivos específicos

- ♦ Analizar los diferentes tipos de Materiales de Construcción en la Época Contemporánea
- ♦ Acercar la ideología de grandes Pensadores Contemporáneos, facilitando su comprensión
- ♦ Analizar las diversas Teorías Arquitectónicas que coexisten en el Contexto Histórico Contemporáneo



TECH te brinda múltiples recursos interactivos desde su plataforma para que tu proceso de capacitación sea cómodo y eficaz”

03

Estructura y contenido

El profesional de hoy, inmerso en innumerables tareas, necesita de programas educativos que le permitan la facilidad de capacitarse. Con TECH, puede hacerlo desde cualquier dispositivo con conexión a internet en donde éste y en cualquier momento del día, en este caso, para revisar el contenido especializado en Arquitectura Contemporánea y formarse un bagaje único y diferenciador. Una titulación diseñada bajo la metodología más innovadora y pionera del mercado universitario actual: el *Relearning*, que permite un efectivo y rápido aprendizaje en un entorno completamente online.



“

Este Curso Universitario te brinda la comodidad del estudio online y la calidad del contenido especializado que solo TECH te puede ofrecer”

Módulo 1. Arquitectura Contemporánea

- 1.1. Fundamentos Tecnológicos y Sociológicos
 - 1.1.1. Introducción y Contexto Histórico
 - 1.1.2. Materiales y Elementos Fundamentales
 - 1.1.3. Georges-Eugène Haussmann, Camillo Sitte y el Urbanismo
- 1.2. La Arquitectura Utópica
 - 1.2.1. Introducción
 - 1.2.2. Étienne-Louis Boullée
 - 1.2.3. Claude-Nicolas Ledoux
- 1.3. La Escuela de Chicago
 - 1.3.1. Introducción
 - 1.3.2. William Le Baron Jenney y Louis Henry Sullivan
 - 1.3.2.1. Adler & Sullivan
 - 1.3.3. Frank Lloyd Wright
- 1.4. El Modernismo Arquitectónico
 - 1.4.1. Introducción
 - 1.4.2. Bélgica, con Víctor Horta y Henry Van de Velde
 - 1.4.3. Francia, con Hector Guimard
 - 1.4.4. Gran Bretaña, con Charles Rennie Mackintosh
 - 1.4.5. La Secesión, con Otto Wagner y Josef Hoffmann
 - 1.4.6. El Modernismo Español
- 1.5. El Protorracionalismo y el Expresionismo Arquitectónico
 - 1.5.1. Introducción
 - 1.5.2. La Deutsche Werkbund con Peter Behrens y Walter Gropius
 - 1.5.3. Adolf Loss y Gottfried Semper
 - 1.5.4. La Arquitectura Expresionista
 - 1.5.4.1. Introducción
 - 1.5.4.2. Rudolf Steiner, Bruno Taut y Erich Mendelsohn





- 1.6. La *Bauhaus*
 - 1.6.1. Introducción
 - 1.6.2. Fases de la Bauhaus
 - 1.6.2.1. Fase Inicial o Fase Mística
 - 1.6.2.2. Segunda Fase o Fase Técnica
 - 1.6.2.3. Fase Marxista
 - 1.6.2.4. Fase Final o de Supervivencia
 - 1.6.3. Figuras clave
 - 1.6.3.1. Walter Gropius
- 1.7. Vanguardias Arquitectónicas
 - 1.7.1. Figuras influyentes
 - 1.7.1.1. Ludwig Mies Van Der Rohe
 - 1.7.1.2. Tony Garnier
 - 1.7.1.3. Auguste Perret
 - 1.7.2. El Constructivismo Ruso
 - 1.7.3. El Futurismo Italiano
 - 1.7.4. El Neoplasticismo Holandés
- 1.8. El Estilo Internacional
 - 1.8.1. Le Corbusier
 - 1.8.2. Giuseppe Terragni, Heinrich Tessenow y Albert Speer
 - 1.8.3. Alvar Aalto
- 1.9. Teoría de la Modernidad en la Arquitectura I
 - 1.9.1. Vida y pensamiento de John Ruskin
 - 1.9.2. Vida y pensamiento de William Morris
 - 1.9.3. El Movimiento Arts & Crafts
- 1.10. Teoría de la Modernidad en la Arquitectura II
 - 1.10.1. Vida y pensamiento de Oscar Wilde
 - 1.10.2. Vida y pensamiento de Eugène Viollet-Le-Duc
 - 1.10.3. Vida y pensamiento de Gottfried Semper

04

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH empleamos el Método del Caso

Nuestro programa ofrece un método revolucionario de desarrollo de habilidades y conocimientos. Nuestro objetivo es afianzar 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 empresariales reales.

Un método de aprendizaje innovador y diferente

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



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 Humanidades 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 emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard. Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? Esta es la pregunta a la que nos enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos reales. Deberán integrar todos sus conocimientos, investigar, argumentar y defender sus 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 8 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 (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica. Con esta metodología se han capacitado 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 y 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.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



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, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



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 las futuras decisiones difíciles.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarán 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 y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Case studies

Completarán 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

El equipo de presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento. Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



05

Titulación

El Curso Universitario en Arquitectura Contemporánea garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Curso Universitario en Arquitectura Contemporánea** contiene el programa más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Curso Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Curso Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Curso Universitario en Arquitectura Contemporánea**

ECTS: **6**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención con un coste adicional.



Diplomado

Arquitectura Contemporánea

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Curso Universitario

Arquitectura Contemporánea