LITORALPRESS

Fecha: 11-07-2025
Medio: Las Últimas Noticias
Supl. : Las Últimas Noticias
Tipo: Noticia general
Título: Debuta carrera con dos títulos: arquitecto e ingeniero civil industrial

Pág. : 12
Cm2: 733,5
VPE: $ 4.033.635

Tiraje: 91.144
Lectoría: 224.906
Favorabilidad: No Definida

Ejemplos de carreras con doble titulación

Universidad	Programa	Duración
U. Adolfo Ibáñez	Doble grado Derecho + Ingeniería Comercial	6 años
	Doble título Arquitectura + Ingeniería Civil Industrial	6,5 años
	Doble título Ingeniería Comercial + Sociología	6 años
	Doble título Ingeniería en Diseño + Ingeniería Civil Industrial*	6 años
	Doble título Ingeniería en Diseño + Ingeniería Comercial*	6 años
	Doble título Ingeniería en Diseño + Ingeniería Civil en Bioingeniería*	6,5 años
U. de Santiago	Doble título Ingeniería Civil en Química + Ingeniería Civil en Biotecnología**	6 años
U. del Desarrollo	Doble titulación Ingeniería Civil en Informática + Innovación Tecnológica con Ingeniería Civil Industrial	6 años
	Doble titulación Ingeniería Civil en Informática + Inteligencia Artificial con Ingeniería Civil Industrial	6 años
	Doble grado Periodismo + Comunicación con Publicidad	5 años
	Doble grado Periodismo + Comunicación con Licenciatura en Comunicación Audiovisual	5 años
	Doble grado Periodismo + Licenciatura en Filosofía, Política y Economía***	4 años
	Doble grado Publicidad + Licenciatura en Comunicación Social	5 años

Fuente: información de las universidades.
**Ingreso vía Ingeniería Comercial o Ingeniería Civil.*
***Al completar cierto nivel en una de las dos carreras los alumnos pueden postular a asignaturas específicas y obtener ambos títulos.*
****Las asignaturas de la licenciatura se incorporan al plan de estudios de 8 semestres.*

Tabla: los programas de las universidades chilenas que entregan dos diplomas

Debuta carrera con dos títulos: arquitecto e ingeniero civil industrial

"Tiene que ser un creativo que sepa también manejarse en el mundo de los datos y la tecnología", define decano.

Óscar Valenzuela

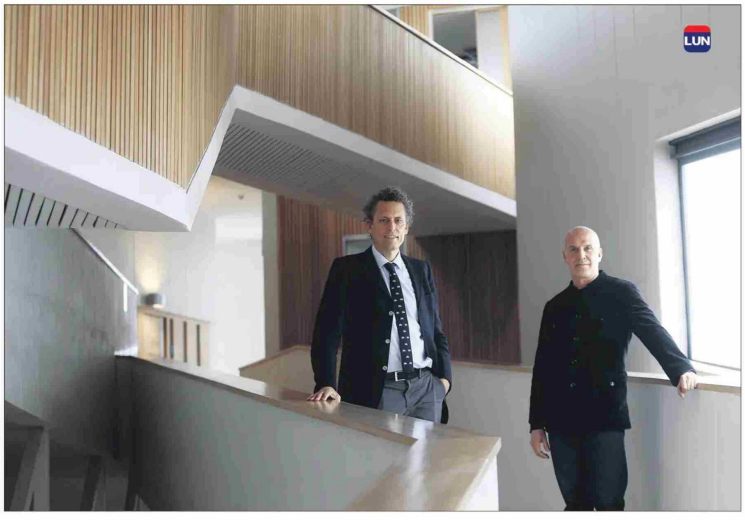
En 2026 van a ingresar los primeros 40 alumnos, vía PAES, de la nueva carrera con doble titulación de la U. Adolfo Ibáñez (UAI): Arquitectura e Ingeniería Civil Industrial. Tras cursar los seis años y medio del plan de estudio, los egresados saldrán con los dos cartones, sin demorarse los casi 10 años que les habría tomado si cursaban ambas carreras por separado.

Esa esa la premisa detrás de varias especialidades dobles que ya se imparten en Chile (ver tabla).

La idea de la nueva carrera de la UAI es que el mismo profesional pueda, eventualmente, diseñar un proyecto, construirlo, gestionarlo y operar su entrega. "¿Dónde convergen la arquitectura y la ingeniería? En diseñar y construir el entorno en que vivimos; en cosas como la tecnología, la sustentabilidad, el liderazgo y la gestión de proyectos, el urbanismo y la infraestructura. Esto hace que el nuevo profesional pueda abordarlo de manera integral", opina Claudio Seebach, decano de Ingeniería del plantel.

Es una necesidad que cada día va a ser más necesaria, tomando en cuenta la creciente complejidad de los proyectos urbanos. "Tiene que ser un creativo que sepa también manejarse en el mundo de los datos y la tecnología", destaca.

"Piensa en el edificio nuevo del MUT de Tobalaba, que integra transporte urbano con el Metro, con servicios gastronómicos inserto en la ciudad; o el nuevo teleférico que va a cruzar de Providencia a Huechuraba, que tiene un tema ambiental", ejemplifica el académico. "Una persona que integra las competencias de los arquitectos y los ingenieros civiles industriales obviamente va a saber usar desde temas de IA o robótica en estos edificios, va a entender de materiales, la energía, el uso del agua, cómo se simula en un modelo digital y todas las tecnologías".



MARIOLA GUERRERO

Claudio Seebach y Jorge Hoehmann en la UAI.

"Hoy día necesitamos un arquitecto-ingeniero que tenga el desafío de construir cosas más complejas; las ciudades tienen domótica, las construcciones vienen con manufactura aditiva (NR: impresión 3D). Por otro lado, los ingenieros civiles industriales son expertos en procesos complejos, en grandes desafíos de tecnología, de operaciones. Hoy cuando construyes algo no solamente lo construyes una vez, lo piensas cómo se vive, cómo se opera", destaca el decano.

Capacidad de resolver

Jorge Hoehmann director de la Escuela de Diseño (Design Lab) UAI, aclara que es un perfil pionero en el país, pero que ya se ve en otras latitudes, como Estados Unidos o Inglaterra. "Hemos revisado programas internacionales y hemos visto cómo es capaz de desenvolverse ese profesional y las posibilidades que tiene dentro de Chile", asegura.

La carga académica está equilibrada a lo largo de la malla, integrando ramos de las dos especialidades. "Si pensamos en el perfil de los estudiantes que esperamos convocar, van a tener características interesantes desde el punto de vista de lo disciplinados que van a tener que ser para abordar dos carreras que son bastante pesadas. Sin embargo, hemos diseñado un programa que es capaz de ser logrado en seis años y medio, 13 semestres, bajo esta mirada", advierte el director.

¿Cómo van a unir la creatividad de arquitecto con el pensamiento matemático del ingeniero? "La posibilidad de abordar ciencias básicas y pensamiento creativo creemos que es propia de la arquitectura, pero también de la ingeniería. El ingeniero pensado solo desde el punto de vista cuadrado matemático creo que es un error de percepción; la capacidad de resolución de problemas es lo que se destaca del ingeniero, y va de la mano de la arquitectura", plantea.

El campo laboral que proyectan incluye estudios de arquitectos, empresas constructoras, consultoras de desarrollo urbano, organismos públicos y emprendimientos propios, liderando equipos multidisciplinarios y gestionando proyectos desde su origen hasta su operación.

¿Cuándo se titula puede trabajar de arquitecto o de ingeniero?

"Claro, tiene los dos cartones, pero además tiene la gracia de haber sido formado con esta integración".

Más informaciones en **uai.cl** (https://acortar.link/kM9Uyg).