

La Escuela de Ingeniería UC se ubica en el campus San Joaquín.



RICHARD SALGADO

ÓSCAR VALENZUELA

La Pontificia Universidad Católica acaba de firmar un convenio para que sus doctorados de Ingeniería puedan obtener también el grado en el University College of London (UCL), institución ubicada en el noveno lugar entre las mejores universidades del mundo, según el reciente ranking QS 2025 (donde la UC figura en el puesto 93).

El acuerdo -cuyas negociaciones se iniciaron en 2018, cuando era decano Juan Carlos de la Llera- se enmarca dentro de la extensa colaboración entre ambos planteles: hay cerca de 28 académicos en la UC que son ex alumnos de la universidad inglesa y tienen más de 1.200 publicaciones en conjunto.

Es primera vez que la UCL firma un doble grado de este tipo, asegura Loreto Valenzuela, decana de Ingeniería UC: "Es un programa donde los estudiantes son admitidos en ambas instituciones al mismo tiempo; no como otros, donde el estudiante parte en una universidad y termina en la otra".

"La idea es que tienen un profesor supervisor en ambas instituciones desde el principio, es una investigación continua", aclara la decana. De esta manera, los académicos en los dos continentes estarán al tanto del avance en la investigación que desarrolla el alumno.

"Físicamente están dos años en una institución y dos años en la otra", comenta la decana. Dónde comienzan va a depender del lugar de postulación del alumno y de dónde provienen los fondos que lo financian.

El convenio en la UC inicialmente es para estudiantes de Ingeniería Civil, que ya están postulando para partir en marzo del próximo año, pero la proyección es ampliarlo a otras áreas relacionadas.

¿De qué les sirve a los alumnos? "Los doctorados en Europa y Estados Unidos son parte fundamental de la formación, sea para el mundo académico o profesional. Aquí en Chile todavía están mucho más ligados al mundo académico y a la investigación propiamente tal, pero hemos dado pasos grandes. La idea es que vayamos hacia un modelo en el que tener un doctorado no es sólo para ser académico, sino también para contribuir al desarrollo productivo desde la ingeniería", destaca la decana Valenzuela.

UC firma inédito convenio de doble grado con el University College of London

# Alumnos de nuevo doctorado tendrán clases en Chile y en Inglaterra

**Esta modalidad es una buena opción para quienes no pueden cursar cuatro años en el extranjero, destacan en la UAI.**

También trae aparejado otro valor indirecto. "Tener redes internacionales, tanto para colaboraciones como para desarrollo de proyectos conjuntos o contactos en general, es muy valioso para el mundo profesional actual", sostiene. "En este caso es un

intercambio muchísimo más potente, donde los estudiantes son parte de la comunidad, más que estar de intercambio por un rato, ir y volver".

## Doble grado

Otras universidades chilenas tienen convenios con doble grado en diferentes carreras. Un ejemplo es la U. Adolfo Ibáñez y su Doctorado en Management, que imparte en conjunto con la University of South Carolina, Estados Unidos. "Comenzó a negociarse en 2019 y está operativo desde 2021; fuimos el primer doble

grado de doctorado en Management en Chile", destaca Claudio Bravo-Ortega, director del Phd.

El interés de los alumnos es creciente, indica: "El primer año lo hacen en Chile y en South Carolina hacen el segundo, que son básicamente ramos de especialización y un examen comprensivo. Obtienen dos diplomas distintos".

Después del segundo año tienen un tutor en Estados Unidos y otro en Chile. "Se desarrolla la tesis en conjunto, con el alumno y una comisión mixta binacional", detalla. "Es una tremenda oportunidad hacer un doctorado en una universidad top en Estados Unidos, pagando un costo mínimo respecto a irse todo el doctorado", plantea el académico.

¿Cuál es el perfil de quienes lo toman? "Son alumnos que, por razones familiares, de idioma o de madurez, decidieron no irse afuera", sostiene. "En el fondo, son alumnos que están casados, tienen hijos, y el costo económico y familiar de irse cuatro años es altísimo. Toman el doble grado yendo sólo un año a South Carolina, lo que es mucho más conveniente para las familias. Es una gran oportunidad", concluye.

## Pasantía en el extranjero

La Pontificia Universidad Católica de Valparaíso tiene un doctorado de doble grado en Ingeniería Industrial con la Texas Tech University, Estados Unidos. "El convenio permite el movimiento de estudiantes en ambas direcciones", detalla Ítalo Cuneo, director de postgrados académicos PUCV. También existe doble grado en carreras como Psicología. "Pueden ser convenios amplios, donde se aceptan muchas posibilidades de tesis, o a veces son para tesis puntuales", señala. "La mayoría de nuestros estudiantes de doctorado sale a hacer pasantías al extranjero, de seis meses hasta un año, haciendo investigación relacionada a su tesis. Eso es lo más común, no necesariamente el doble grado", aclara. "La política pública lo fomenta, a los estudiantes que tienen beca Anid el Estado les da dinero para poder hacer una pasantía afuera".