

CREADO ENTRE LA PUC Y LA CChC:

# Magíster formará líderes para la construcción

El magíster combina una formación en administración de proyectos y gestión de producción con aspectos de administración de empresas y negocios, para ser aplicados en todos los ámbitos de la construcción. Las clases se inician en marzo de 2007.

Por Carola Gómez • Fotos Viviana Peláez



Orientado a ejecutivos y profesionales del área de la construcción, que cuentan con al menos dos años de experiencia laboral en el sector de la construcción, la Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC) y la CChC han creado un nuevo Magíster en Administración de la Construcción (MAC).

El magíster, iniciativa en cuyo origen participaron académicos de la PUC y socios de la CChC, busca responder a las necesidades que tiene la industria de la construcción.

Combina una formación en administración de proyectos y gestión de producción con otros aspectos de administración de empresas y negocios para ser aplicados en todos los ámbitos de la construcción, y es especial para que estos profesionales puedan ampliar sus horizontes.

El académico y jefe de Programa, Luis Fernando Alarcón, afirma que este programa “busca ofrecer una alternativa real para el desarrollo y la entrega de competencias efectivas a profesionales que aspiren a integrarse en los cuadros superiores de empresas del área o de instituciones públicas que se relacionen con aquella, entregando una forma-

ción que se oriente a su quehacer específico, de manera de evitar la migración de profesionales del área hacia otros sectores del espectro productivo”, afirma.

Y añade que los objetivos de este programa son “ampliar las opciones existentes para la formación de profesionales altamente especializados que posean habilidades y realicen aportes críticos al desarrollo de la industria de la construcción del siglo XXI. También, formar ejecutivos capaces de ejercer liderazgo y administrar en forma eficiente y competitiva proyectos y empresas en la industria de la construcción”.

Y añade que otro objetivo es “entregar herramientas y conceptos avanzados, desarrollar habilidades y estimular el intercambio de experiencias de los participantes, en un ambiente multidisciplinario, que les permita prepararse para asumir grandes roles en el éxito de su organización, respondiendo con creatividad, innovación y liderazgo a las realidades de la industria de la construcción”.

Se trata del primer programa interfacultades de la PUC, que permitirá encauzar a profesionales del área de la construcción

hacia un desarrollo que dé cuenta de las distintas disciplinas que interactúan en proyectos desarrollados por la industria de la construcción, así como introducir a profesionales de áreas afines en la dinámica de la industria.

Asimismo, se busca desarrollar una serie de habilidades y conocimientos en los egresados del magíster. Entre ellas destacan:

- Habilidades analíticas y de toma de decisiones: capacidad para analizar problemas sistemáticamente, utilizando herramientas metodológicas y tecnológicas de punta en apoyo a los procesos de toma de decisiones.

- Interdisciplina: desarrollo de lenguaje y habilidades conducentes al manejo de la interdisciplina al interior de los procesos de desarrollo de las inversiones, las obras de construcción y la planificación y gestión urbana, en el marco de una visión integral de la problemática abordada.

- Habilidad para visualizar los proyectos: a la vez la implementación de ellos desde distintas perspectivas y con paradigmas contemporáneos que maximicen la efi-

ciencia y la eficacia de los análisis que desarrollen.

- Capacidad para proponer y desarrollar iniciativas novedosas: en la gestión e implementación de proyectos urbanos y de la industria de la construcción.

## LA CChC Y LA UNIVERSIDAD

El programa de Magíster en Administración de la Construcción ha sido concebido para formar líderes en las aplicaciones de metodologías modernas en gestión de proyectos y empresas en la construcción, el rubro inmobiliario y la gestión urbana.

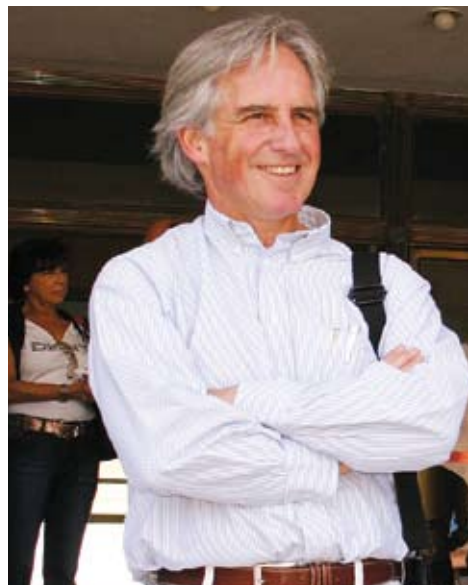
La aplicación de metodologías modernas de gestión hace de este programa una alternativa única de especialización en el mercado nacional, lo cual permite prever una alta demanda por el programa y sus graduados.

Jaime Danús, consejero nacional y miembro de la Mesa Directiva del Comité de Contratas Generales de la CChC, señala que esta iniciativa en conjunto se gestó en el marco del convenio entre la PUC y la CChC, que tiene por objeto promover y dar a conocer la actividad

# PROVEQUIN



Fernando Echeverría, consejero nacional y ex presidente de la CChC.



Jaime Danús, consejero nacional y miembro de la Mesa Directiva del Comité de Contratistas Generales de la CChC.



Luis Fernando Alarcón, académico y jefe de programa del MAC.

de la construcción en Chile, y en ese contexto surgió la idea de este magíster.

**¿Como empresarios de la construcción, qué necesidades detectaron en el mercado que permitan justificar la creación de un postgrado como este?**

“Detectamos que una buena parte de la fuerza laboral profesional que se iniciaba en esta industria, terminaba migrando a otros sectores de la economía, muy especialmente el financiero, toda vez que hacía un post-grado tipo MBA en Chile o en el extranjero. Se pierden años de trabajo, capacitación y experiencia en nuestras empresas, porque finalmente muchos jóvenes se sienten atraídos por las otras áreas conocidas en sus estudios de postgrado”.

“Consecuentemente, de forma de hacer más atractivas las especialidades relacionadas con la construcción para alumnos de ingeniería y, asimismo, atraer a arquitectos y profundizar conocimientos de constructores civiles, se decidió crear este MAC y así dar a conocer las bondades de nuestra industria a estos jóvenes y así tratar de mantenerlos en el sector”.

En tanto, para Fernando Echeverría, consejero nacional y ex presidente de la CChC, el hecho de que la institución gremial participe activamente en el magíster es garantía de que siempre se estará adecuado a las necesidades que realmente tiene el sector y que los conocimientos que se imparten serán valiosos para las empresas del área.

**¿Cuál es el valor agregado que le dará este magíster a quienes lo realicen?**

“El programa que se ha diseñado entre la PUC y los empresarios de la construcción reúne las principales inquietudes de los empresarios y, además, los alumnos de este programa van a adquirir conocimientos y actualizar otros que les van a permitir desarrollarse en la industria de la construcción”.

“Creo que aquellos alumnos que hayan rendido satisfactoriamente este programa van a ser candidatos seguros a subir a niveles ejecutivos de las empresas del sector. Lo valioso de este magíster es que reúne la experiencia de la PUC y, especialmente, de su Escuela de Ingeniería, que es indudablemente una de las mejores del país, con los requerimientos de la industria de la construcción”.

**DATOS DEL MAC**

- El MAC requiere completar 150 créditos: 65 créditos de currículum mínimo, 45 créditos de currículum optativo y de profundización, y 40 créditos de actividad de graduación (proyecto específico del alumno).
- Los cursos son bimestrales de 5 créditos cada uno, con una duración de 24 horas de clases, dictados entre marzo y diciembre.
- Existe la posibilidad de convalidar un número limitado de cursos de postgrado que se hayan completado en instituciones de educación superior (deben contar con la aprobación del Comité del Programa).
- Las clases están programadas los días viernes de 8:30 a 17:50 horas y algunos sábados de 8:30 a 12:50 hrs.
- El MAC se desarrollará en los salones de la Cámara Chilena de la Construcción, ubicados en Marchant Pereira 10, y los Campus San Joaquín y El Comendador de la Pontificia Universidad Católica, con acceso a toda la infraestructura (biblioteca, campo deportivo y estacionamiento).

Finalmente, para el académico Luis Fernando Alarcón, “la participación directa de la industria en el diseño de este magíster ofrece garantías de que este responde a necesidades reales del país y su industria de la construcción y, por lo tanto, creemos que tenemos la posibilidad de generar un impacto a nivel nacional de varias formas: contribuyendo al desarrollo económico del país, mediante la formación de profesionales altamente capacitados en metodologías modernas de gestión de proyectos y empresas; aprovechando la riqueza y la efectividad del enfoque multidisciplinario de ingeniería, la arquitectura y la gestión urbana; estrechando la relación universidad-empresa; y el mejoramiento en el nivel de profesionales involucrados en esta industria servirá para hacer mayor, más fluida y perdurable la transferencia de gestión y tecnología entre la industria y la universidad”, puntualiza. **EC**