

Según un estudio del Observatorio Laboral de Profesionales del Consejo Nacional de Rectores (Conare), las carreras de ingeniería, arquitectura, topografía, administración y contaduría, son las que más demanda laboral han tenido en los últimos años en el país. Según dicho informe, en las carreras de ingeniería, 13 de cada 15 profesionales tienen trabajo en su área.

El compromiso del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica (CFIA), ha sido trabajar en procura de asegurar y fortalecer la calidad de los programas académicos de Ingeniería y de Arquitectura en Costa Rica, en cumplimiento de los fines primordiales que estipula su Ley Orgánica, que en el artículo cuarto, incisos a y c, establece que:

"Estimular el progre-so de la ingeniería y de la arquitectura, así como de las ciencias, artes y oficios vinculados a ellas. Así como promover las condiciones educativas, sociales, económicas, técnicas, artísticas y legales necesarias para la evolución de las profesiones que lo integran y cooperar con las instituciones estatales y privadas en todo aquello que implique mejorar el desarrollo del país.

Con este objetivo, el Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos fue aceptado, de manera unánime, como miembro provisional del Washington Accord, de la Alianza Internacional de Ingeniería, que reúne a las más prestigiosas agencias de acreditación de carreras de ingeniería a nivel mundial, que procuran garantizar una mejor educación de dichas áreas. De esta manera, Costa Rica es el segundo país de América Latina en ingresar, de manera provisional, al Acuerdo, e inició así el proceso para ser signatario pleno.

Luego de más de dos décadas de arduo trabajo, este reconocimiento reafirma el esfuerzo del CFIA por mejorar la calidad de la formación de los profesionales de la ingeniería y de la arquitectura, además de incluir a Costa Rica dentro de los países que cumplen los más altos estándares en la educación técnica y profesional de estas disciplinas. Sin duda, esto abre las puertas para que los graduados de estas, tengan oportunidades en nuestro país y fuera de él.

"En Suramérica hay una marcada necesidad de profesionales en Ingeniería y en Arquitectura. Países como Uruguay, Bolivia, Argentina, Paraguay, están ne-cesitando cada vez más profesionales para desarrollar proyectos. Gracias a este logro, se abren las puertas para los profesionales que se gradúen de carreras acreditadas puedan cubrir esas necesidades", agregó el Ing. Luis Guillermo Campos, Presidente

TERMÓMETRO DE COUPACIONAL DE COUPACI CFIA vela por la educación en reniería y Arquitectura





2011 Puesto 131

2012 Puesto 128

2013 Puesto 82

2014 Puesto 52

 Puesto 52

2015

del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos.

Por su parte, el Ing. Olman Vargas, Director Ejecutivo del CFIA refuerza que: "És una muestra de la calidad de la educación de la ingeniería de nuestro país. Esto la equipara a los mejores sistemas educativos del mundo. Además, los graduados de estos planes de estudio, pueden trabajar en cualquier país que reconozca los estándares del Acuerdo. Es un gran reconocimiento a nivel internacional y la posibilidad para que el CFIA siga velando por una mejor educación de la Ingeniería".

## **Mayor competitividad**

Además de velar por una educación de calidad, el CFIA ha redoblado esfuerzos para la competitividad del país y la atracción de inversión extranjera en el sector construcción. Según datos del informe de Competitividad Doing Business 2015, elaborado por el Banco Mundial, mostró que el indicador "Manejo de Permisos de Construcción" para Costa Rica avanzó un total de 79 lugares desde el 2011, por lo que ocupa el puesto 52 de 189 países, por segundo año consecutivo.

Esta mejoría se registra debido a un gran esfuerzo por parte del CFIA y del Gobierno Central en las últimas dos administraciones, para la eliminación de procedimientos, la simplificación y estandarización de requisitos y el uso de la plataforma en línea del Administrador de Proyectos de Construcción (APC), que agilizó el proceso al integrar las gestiones de aprobación.

"En pocos meses, la tramitación digital de planos de agrimensura y topografía también se realizará de manera totalmente digital, a través de la plataforma Administrador de Proyectos de Topografía (APT), lo cual facilitará aún más los procesos", indicó el Ing. Luis Guillermo Campos, Presidente del CFIA.

Según el informe del Banco Mundial, la cantidad de procedimientos que se realizan en Costa Rica para el manejo de permisos de construcción actualmente se encuentra dentro de los parámetros internacionales, pero con una duración menor en días al promedio regional en América Latina y el Caribe e incluso menor a los países de la Organización para la Cooperación Económica y el Desarrollo (OCDE), foro internacional que agrupa a 34 países de altos ingresos. En nuestro país, el Banco

Mundial calcula que los permisos de construcción tardan 113 días, mientras que en los países de la OCDE el promedio es de 149 días y en América Latina y el Caribe el promedio alcanza los 178 días.

Esto posiciona a Costa Rica como un país competitivo que puede atraer más inversión en el sector construcción, que ofrece más oportunidades para los profesionales de la ingeniería y de la arquitectura.

## **Agradecimiento**

Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica

