

Universidad Nacional de Colombia
Seccional Medellín
Facultad Nacional de Minas
Revista Dyna, No. 103

MAGISTER EN APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HIDRAULICOS

Cuando el presente número de la revista DYNA salga a la luz pública, la Facultad habrá iniciado el primer semestre académico del programa de Postgrado conducente al título de "Magister en Aprovechamiento de Recursos Hidráulicos".

Con este programa, la Facultad Nacional de Minas entra a llenar un vacío en la formación avanzada de los ingenieros que se ocupan de la planeación y la utilización del recurso agua en Colombia. De igual manera, este postgrado se constituye en promotor de la investigación teórica y aplicada en cuatro campos de interés nacional: planeamiento y manejo de los recursos hidráulicos, hidrología estocástica, sistemas hidrológicos e hidrología subterránea.

Si bien la Facultad dió comienzo a sus actividades de formación de postgrado en 1958 cuando se inició del programa de Ingeniería Administrativa para ingenieros graduados, durante la última década se habían suspendido las acciones en este nivel de enseñanza; ahora el Claustro reinicia la labor mediante una acción que ha sido planificada durante dos años y que cuenta con recursos que le permiten asegurar el futuro del programa.

Los 97 años de excelente trabajo académico de la Facultad constituyen una base sólida para garantizar que el postgrado que se inicia será del más alto nivel y se constituirá en factor de desarrollo de los recursos de agua en el país, particularmente en el sector eléctrico.

Este programa constituye una etapa de superación en el trabajo que la Facultad ha desarrollado en el campo de los recursos hidráulicos. La institución es pionera en la enseñanza y en la investigación en esta área del quehacer científico y técnico, cuenta con un excelente laboratorio de hidráulica y con un grupo de profesores que se han especializado en prestigiosas universidades.

En un artículo que aparece más adelante en la revista, se dan mayores detalles sobre esta nueva actividad académica; es necesario recalcar que ella cuenta con el apoyo decidido de la Universidad Nacional y del Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior, mediante el "Proyecto ICFES-BID para el desarrollo de la capacidad investigativa en Colombia". Igualmente fundamental ha sido el apoyo recibido del Ministerio de Hacienda, mediante aportes concedidos por los doctores Edgar Gutiérrez Castro y Fernando Panesso Serna.

De esta manera la Facultad mantiene un liderazgo académico, al asumir la docencia y la investigación en un campo que es fundamental para el desarrollo del país.

EL DECANO