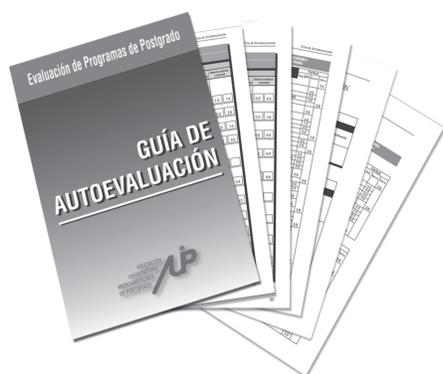


## Evaluación integral del Programa de Maestría en Desarrollo Tecnológico

*Argenis Lugo*

Coordinador de Postgrado en Desarrollo Tecnológico IDEC / FAU / UCV



Durante el año 2007 el Programa de Maestría en Desarrollo Tecnológico se sometió de manera voluntaria a la Evaluación de Programas de Postgrado realizada por parte de la Asociación Iberoamericana de Postgrado-AUIP, institución a la cual está adscrita la UCV. Además de permitir avanzar en los procesos de evaluación de la calidad de los programas de postgrado mediante la definición, cuantificación y adopción de índices de calidad, la evaluación de la AUIP promueve los procesos de reflexión, análisis, diagnósticos y mejora continua de la oferta de programas de formación superior avanzada. Vale la pena acotar que éste es el primer programa de la UCV que se somete de manera voluntaria a esta evaluación.

### El proceso

El proceso de evaluación, que se inició en abril 2007 con la postulación del programa por parte de la Coordinación del Postgrado del IDEC, contempló tres fases: Postulación, Autoevaluación y Evaluación externa.

Entre los meses de mayo y julio se cumplió la primera fase (Autoevaluación) que consistió en un proceso de planificación, organización, ejecución y supervisión del programa de maestría realizado por los miembros del programa, cuyo fin fundamental fue identificar sus fortalezas y debilidades.

Entre septiembre y octubre 2007 se realizó la preparación del expediente documental para la Evaluación externa que fue realizada en noviembre de 2007, por parte de los evaluadores internacionales asignados por la AUIP, quienes hicieron la auditoría del programa a través del acopio, análisis y revisión documental del programa; entrevistas con las personas que lo integran (profesores, investigadores, alumnos, egresados, personal administrativo y autoridades académicas), comprobación física mediante visitas a la planta física del programa (aulas, centros de documentación, salas de informática, despachos, talleres, sedes administrativas, Estación Experimental) así como entrevistas con la autoridades de la institución, etc. En esta fase fueron evaluadas variables como:

- Docentes, Estudiantes, Egresados e Impacto.
- Plan de Estudios, Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico, Innovación y Desempeño.
- Gestión, Entorno, Evaluación y Mejora continua.

**Resultados:**

Los resultados de esta Evaluación Integral (autoevaluación más evaluación externa) serán entregados por la AUIP en el primer trimestre de año 2008.

Con respecto a la autoevaluación los resultados de la ponderación de las variables mencionadas se cuantifican en el cuadro a continuación:

Resultados del proceso de evaluación											
Variables (x)		Elementos									Total
		x.1	x.2	x.3	x.4	x.5	x.6	x.7	x.8	x.9	
1	Estudiantes	1.5	3.0								4,5
2	Profesores	3.0	6.5	2.0	7.0						17,5
3	Plan de Estudios	1.5	3.0	1.0	2.5	3.0	1.0	5.0	1.0	1.0	19,0
4	Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico, Profesional de alta calidad	20.0									20,0
5	Gestión	3.0	2.0								5,0
6	Entorno	2.0	3.0	2.8	2.0						9,8
7	Egresados e impacto	8.0	5.0								13,0
8	Evaluación y mejora continua	3.5	1.0								4,5
Total											93,3

Los resultados producto de la autoevaluación permitieron identificar que de manera preliminar la calificación obtenida es superior a 90/100 puntos, lo que nos permite inferir que el Programa de Maestría en Desarrollo Tecnológico estaría ubicado dentro de la calificación de "Excelente".

Aun sin tener a la fecha los resultados definitivos de la Evaluación Integral se puede afirmar lo nutritivo que ha sido para este Programa haberse sometido a este proceso de autoevaluación y evaluación externa, no sólo por habernos permitido identificar nuestras fortalezas y debilidades bajo los estándares internacionales sino también porque generó el marco ideal para la reflexión en relación con la visión, pertinencia y proyección de nuestro programa en los años por venir y de cara al reto de seguir formando profesionales de alto nivel que respondan a las necesidades del país en el ámbito del desarrollo tecnológico de la construcción.

Como valor agregado de esta evaluación, y de acuerdo con la normativa vigente en la AUIP, los programas cuyos resultados arrojen altas calificaciones optan al Premio AUIP de la Excelencia Académica en Postgrado y Doctorado, lo cual se constituye en una acreditación internacional de reconocimiento a la calidad en postgrados.

AUIP: <http://www.auiip.org>