## **RECOMENDACIÓN 33**

## "Vigilar la calidad académica del profesorado en el posgrado".

Un análisis de la evolución de Cuerpos Académicos, durante el periodo 2007-2011 (Cuadro 2), da una idea del impacto que la productividad de PTC integrantes y colaboradores de Cuerpos Académicos, ha tenido sobre el avance de CA a un grado de consolidación mayor (o mantenido el estatus de consolidación); lo anterior está asociado a lo siguiente:

- 1. A un mayor número de PTC, integrantes de Cuerpos Académicos, que han obtenido el Perfil Deseable PROMEP.
- 2. Se incrementó el número de proyectos de investigación apoyados con recursos externos, cuyos responsables técnicos pertenecen a Cuerpos Académicos.
- 3. Se elevó el número de artículos colegiados publicados en revistas arbitradas e indizadas.
- 4. El apoyo institucional, evidenciado por el apoyo a Cuerpos Académicos y sus integrantes, a través de la convocatoria 2007, 2008, 2009 y 2011.
- 5. Aumento de PTC, integrados a Cuerpos Académicos, que obtuvieron el máximo grado de habilitación (doctorado).
- 6. Se elevó el número de miembros al S.N.I., ya que en el año 2007 eran 36 (30.6% candidatos; 69.4% Nivel I) y para 2011 64 (3.1% Nivel II; 56.2% Nivel I; 40.6% candidato) actualmente 81.2% (52/64) miembros del S.N.I.
- 7. Se elevó la cantidad de libros y capítulos publicados por integrantes de Cuerpos Académicos.
- 8. Incremento en el número de estudiantes titulados bajo la dirección de PTC, pertenecientes a Cuerpos Académicos.
- 9. Mayor número de PTC y estudiantes participan en congresos científicos y en el programa de movilidad académica.
- 10. Se han integrado más redes de colaboración entre investigadores de CA´S de la UACH y de otras instituciones del país y del extranjero.

Cuadro 2. Cuerpos Académicos y grado de Consolidación, para el periodo 2004-2010

Estatus del CA	2006	2006	2008	2010	2012
Consolidado	0	1	1	3	5

En Consolidación	3	4	8	20	20
En Formación	84	64	74	32	25
Total	87	69	83	55	50

Durante el proceso de revisión del Plan de mejora del Posgrado y la Autoevaluación del mismo, se ha recomendado a los coordinadores de las maestrías y doctorados reconocidos por el PNPC SEP-CONACYT, seleccionar cuidadosamente a los profesores de tiempo completo (PTC), que integran los Núcleos Académicos Básicos (NAB), construyendo una matriz de indicadores (ver modelo adjunto) tales como:

a) Grado máximo obtenido áreas de especialización acorde con el programa (Licenciatura, Especialidad, Maestría y Doctorado), b) Experiencia y trayectoria profesional (en una disciplina del área mayor del posgrado), c) Reconocimientos obtenidos (Premio Nacional como el de *Tecnología de Alimentos*, Medalla "Belisario Domínguez", Premio "Albert Einstein", "Doctor Honoris Causa", etc.), d) productividad científica (artículos en revistas arbitradas e indizadas de impacto, libros o capítulos de libros), e) Formación de recursos humanos (tesis de licenciatura, especialidad, maestría o doctorado), f) Participación en eventos científicos y sociedades de reconocido prestigio (Conferencia Magistral, ponencia o cartel), g) Experiencia en la gestión de recursos de fuentes externas para el financiamiento de proyectos (Responsable técnico y líder de proyecto), h) Capacidad probada para el trabajo en equipo con otros especialistas y otros (Redes Temáticas de Investigación).

Las políticas institucionales para incrementar la membresía en el S.N.I., y el reconocimiento a la labor de investigación que realizan los profesores, se evidencian por la propuesta de un programa de estímulos que consiste en lo siguiente:

- 1. Ingreso automático del PTC a la Beca al Desempeño Académico (BEDA), de acuerdo a su categoría en el S.N.I.
  - a) Candidato-Nivel V (BEDA)
  - b) S.N.I. I-Nivel VI (BEDA)
  - c) S.N.I. II-Nivel VIII (BEDA)
- 2. Asignación de carga académica mínima a profesores S.N.I.= 6 horas.
- 3. Reconocimientos a profesores S.N.I.
  - a) Desayuno anual y placa de reconocimiento

- b) Apoyo económico para su participación en congresos y/o eventos científicos, cuando el profesor no tiene recursos de su proyecto de investigación
- 4. Elaborar reglamentación relativa a:
  - a) Contratación de nuevos PTC con doctorado y S.N.I. asignándole categoría ATB.
  - b) Percepción extra salarial a investigadores vía proyectos cuando lo permita la fuente de financiamiento.
- 5. Dar de alta a PTC que sean miembros del S.N.I. en un Cuerpo Académico, acorde con su especialidad que posee el grado de "Consolidado" o "En Consolidación".
- 6. Emitir convocatoria anual de estímulos a investigadores participantes en Cuerpos Académicos "Consolidados" o "En Consolidación".
- 7. Promover entre las Unidades Académicas convocatorias, de apoyo a la investigación realizada por profesores y a las tesis donde participan estudiantes.