

Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN



Cinvestav

Programa de Doctorado en Ciencias en la especialidad de Ciencias Químicas

**Estrategias de actualización docente e innovación
en los procesos de formación**

Descripción de las estrategias de actualización docente e innovación en los procesos de formación.

El Cinvestav, como parte de su programa de actualización y superación académica, fomenta y apoya la asistencia de los investigadores a cursos, seminarios y congresos a través del otorgamiento de comisiones académicas, tanto nacionales como internacionales. Durante el periodo de tiempo que cubren estas comisiones, los investigadores realizan diversas actividades académicas relacionadas con el desarrollo de su investigación.

Adicionalmente, el Estatuto del Personal Académico del Cinvestav contempla en su artículo 6º numeral VII, el receso sabático. Éste consiste en separarse de sus labores en el Centro durante un año calendario, con goce de sueldo y sin pérdida de antigüedad, para dedicarse al estudio y a la realización de actividades que les permitan superarse académicamente y a la difusión de los conocimientos desarrollados en los años anteriores.

A continuación se presenta una muestra de comisiones académicas internacionales de algunos de los profesores del Núcleo Académico Básico en los últimos años. También se presenta una tabla con datos de recesos sabáticos.

Tabla 1: Muestra de comisiones académicas internacionales de algunos de los profesores del Núcleo Académico Básico en los últimos años.

| Comisiones académicas | | |
|-----------------------------------|--|---|
| Investigador | Institución | País |
| Liliana Quintanar Vera | Instituto Tecnológico de Massachusetts | Estados Unidos de América |
| Rosa L. Santillán Baca | Universidad Autónoma de Barcelona Laboratorio de Química de Coordinación CNRS Universidad de California en Los Ángeles | España República Francesa Estados Unidos de América |
| María J. Rosales Hoz | Universidad de Bath | Reino Unido |
| Eusebio Juaristi Cosío | Universidad Técnica de Aachen | Alemania |
| Armando Ariza Castolo | Universidad de Magallanes | Chile |
| Andreas Köster | Universidad de Alberta Instituto Charles Gerhardt CNRS Instituto Nacional de Química, Pune | Canadá República Francesa India |
| Jorge Tiburcio Báez | Universidad de Windsor Universidad de Houston | Canadá Estados Unidos de América |
| Patrizia Calaminici | Universidad de Alberta Instituto Charles Gerhardt CNRS Instituto Nacional de Química, Pune | Canadá República Francesa India |
| María de los Ángeles Paz Sandoval | Universidad de Sevilla | España |

Tabla 2: Muestra de datos de recesos sabáticos de algunos de los profesores del Núcleo Académico Básico. La tabla incluye las instituciones para realizar la estancia sabática y/o la actividad desarrollada durante el receso sabático.

| Estancias Sabáticas | |
|-----------------------------|--|
| <i>Investigador</i> | <i>Institución para realizar la estancia sabática y/o la actividad desarrollada</i> |
| Dra. María J. Rosales Hoz | Instituto de Química, UNAM |
| Dra. Rosa L. Santillán Baca | Facultad de Química, UNAM |
| Dra. Angelina Flores | Universidad Autónoma del Estado de Morelos |
| Dra. Patrizia Calaminici | Preparación de la tercera guía para el programa deMon2k |
| Dr. Andreas Köster | Preparación de la tercera guía para el programa deMon2k |