



SECRETARÍA  
DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**SECRETARIA DE INVESTIGACION Y POSGRADO**

*Firma*

*Por acuerdo de la C. Directora General del Instituto Politécnico Nacional, Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez, se autoriza a:*

**RAÚL JACOBO DELGADO MACUIL**

*Quien ostenta el Grado Académico de:*

**DOCTOR EN CIENCIAS  
ÓPTICA**

*El nombramiento de Profesor COLEGIADO del Centro de Investigación en Biotecnología Aplicada - Tlaxcala.*

*Dicho nombramiento permanecerá vigente, en tanto el profesor cumpla con las obligaciones que le impone el Reglamento de Estudios de Posgrado.*

*Se extiende el presente nombramiento a los nueve días del mes de abril del dos mil diez.*

*Atentamente*  
**"LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA"**

*[Firma manuscrita]*

**DR. JAIME ÁLVAREZ GALLEGOS**  
**SECRETARIO**

