



**Instituto Politécnico Nacional**  
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Dirección de Investigación

"90 Aniversario de la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura"

"60 Aniversario de la Escuela Superior de Economía"

"50 Aniversario de la Escuela Superior de Enfermería y Obstétrica"

"40 Aniversario de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas"



SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

**SEP**

SIP/DI/DOPI-1745/12

**C. VALENTÍN LÓPEZ GAYOU**  
PROFESOR DEL CIBA-TLAXCALA  
P R E S E N T E.

Por este conducto y con fundamento en la información existente en los archivos de esta Dirección de Investigación, reconoce que se encuentra registrado en el siguiente proyecto de investigación.

| CLAVE    | TITULO DEL PROYECTO  | ACTIVIDAD | AVANCE |
|----------|--|-----------|--------|
| 20110695 | ESTUDIO DE LA BIOSINTESIS DE NANOPARTICULAS METALICAS MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE EXTRACTOS DE LEVADURA A DIFERENTES PH | DIRECTOR  | 100%   |

Se extiende la presente a 01 de Octubre del dos mil doce.

Atentamente  
"LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA"

**DR. HEBERTO BALMORI RAMÍREZ**  
Director de Investigación



HBR/MGL\*mgc