

SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR  
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA  
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TLAXCO



## SUBDIRECTOR ACADÉMICA

OTORGA LA PRESENTE

## CONSTANCIA

A: M.C. VALENTÍN LÓPEZ GAYOU

Por participar como Director de la tesis profesional, con el trabajo denominado, **“Estudio de la biosíntesis de nanoparticulas metálicas mediante la utilización de extractos de levadura a diferentes PH”**, presentada por la alumna Liliana Corona Pérez, quien sustento su protocolo profesional para obtener el título de Ingeniero en Materiales, en la ciudad de Tlaxco, Tlaxcala; a los tres días del mes de Agosto de dos mil doce.

ATENTAMENTE  
*Mi campo de estudio*



**ING. ALEJANDRO SÁNCHEZ SANTACRUZ**  
**SUBDIRECTOR ACADÉMICA**



“2012, año de la lectura”

Predio Cristo Rey Ex hacienda de Xalostoc S/N  
Km. 16.8 Carretera Federal. Apizaco – Tlaxco, Tlaxco, Tlaxcala C.P. 90250,  
Tel. (241) 4 12 31 15, Fax: (241) 4 12 31 25, email: [informacion@itstlaxco.edu.mx](mailto:informacion@itstlaxco.edu.mx)  
[www.itstlaxco.edu.mx](http://www.itstlaxco.edu.mx)

