



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## Centro de Investigación en Biotecnología Aplicada Tlaxcala



# Diplomado en Herramientas Informáticas Básicas

con valor curricular  
Registro CFIE/11/005/2,3/D/119

**Inicio**  
**30 enero 2012**  
**Finaliza**  
**15 junio 2012**

**Dirigido a personal administrativo y docente del IPN interesados en actualizar sus conocimientos en el área de informática.**

|   |       |
|---|-------|
| Módulo 1. Introducción a la Informática | 20hrs |
| Módulo 2. Hardware                      | 15hrs |
| Módulo 3. Windows 7                     | 35hrs |
| Módulo 4. Ms Word 2010                  | 40hrs |
| Módulo 5. Ms Excel 2010                 | 40hrs |
| Módulo 6. Ms Power Point 2010           | 30hrs |

**Total Horas: 180 Horas**  
**Modalidad: Presencial**  
**Horario: Lunes a Viernes**  
**14:00 - 16:00 hrs.**

**Cupo Maximo 15 Personas**

### Informes:

**M.C. Gonzalo Pérez Araiza**  
Profesor y Coordinador del Diplomado  
**M.C. René Gutiérrez Morales**  
Profesor  
**Lic. Pedro Ramírez Calva**  
Profesor

### Requisitos:

1. Ser empleado del IPN
2. Estudios mínimos:  
Administrativos (bachillerato)  
Docentes (licenciatura)
3. Contar con una computadora portátil (sistema operativo windows 7)
4. Llenar formatos de Registro CFIE
5. Firmar carta compromiso

### Inscripciones:

**M.C. Edith Pérez Cano**  
Jefa del Departamento de Investigación y Posgrado  
e-mail: [edperezc@ipn.mx](mailto:edperezc@ipn.mx)  
Ext. 87815

**SEP**

