

FORMATO PÚBLICO DE INFORMACIÓN CURRICULAR

1) NOMBRE COMPLETO Y CARGO ACTUAL EN EL IPN:

Federico Mares Sandoval
Jefe del Departamento de Mantenimiento Y Servicios

2) PREPARACIÓN ACADÉMICA:

Maestría en Ciencias Administrativas

3) EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- **Ingeniero en Servicios , Dirección de Informática de la División de Telecomunicaciones, Departamento de Telefonía
2007- Septiembre 2018**
- **Coordinador De conectividad, Dirección de Informática de la División de Telecomunicaciones del Instituto Politécnico Nacional
1999-2007**
- **Supervisor de Red Estructurada, Dirección de Computo y Comunicaciones de la División de Telecomunicaciones, Departamento de Red Estructurada del Instituto Politécnico Nacional
1998-1999**
- **Servicio Social, Dirección de Computo y Comunicaciones de la División de Telecomunicaciones, del Instituto Politécnico Nacional
febrero 1997 – septiembre 1997**

4) OTRAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: (Ej. DIPLOMADOS)

Cursos

- **“Sistemas de cableado Estructurado”; IPN**
- **“Concentradores de Datos”; IPN**
- **“Entrenamiento de Sistemas ATM-Fore Runner”; IPN- FORE SYSTEMS**
- **“Smart Switching”, Enterasys Networks TM**
- **“Systimax Desing & Engineering ND3321”, “Systimax Installation & Maintenance ND3341”; Avaya Systimax (structured connectivity Solutions)**

- **“Sensibilización y Trabajo en equipo”; IPN**
 - **“Taller de Sensibilización y Trabajo en Equipo”**
 - **“Semana de las Tecnologías de la información y Las Comunicaciones en el IPN**
 - **“Desing and Enginnering (3321), Installation & Maintenance (3341); Commscope Company
Systemax Solutions**
- 5) PUBLICACIONES, PONENCIAS, ETC.