



# UNAM

CENTRO DE ESTUDIOS DE DESARROLLO REGIONAL Y URBANO  
SUSTENTABLE | MAESTRO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

## DATOS PERSONALES

**NOMBRE:** Valdés Casillas  
Juan Manuel

## SÍNTESIS CURRICULAR

Maestro en Ingeniería Eléctrica con especialidad en Percepción Remota por la Facultad de ingeniería UNAM. Ingeniero Mecánico Electricista con especialización instrumentación Electrónica por la Facultad de Ingeniería UNAM.

Ha participado en proyectos en el Instituto de Ingeniería UNAM (Instrumentación del microbús eléctrico del Instituto de Ingeniería). También ha colaborado en proyectos en el Instituto de Geofísica de la UNAM (Reconocimiento de texturas

## EXPERIENCIA

- Maestro en Ingeniería Eléctrica con especialidad en Percepción Remota por la Facultad de ingeniería UNAM.
- Ingeniero Mecánico Electricista con especialización instrumentación Electrónica por la Facultad de Ingeniería UNAM.
- Ha participado en proyectos en el Instituto de Ingeniería UNAM (Instrumentación del microbús eléctrico del Instituto de Ingeniería). También ha colaborado en proyectos en el Instituto de Geofísica de la UNAM (Reconocimiento de texturas de imágenes RADAR).
- Actualmente participa en proyectos de regionalización del CEDRUS enfocado al sistema de cuentas regionales. Además, estar adscrito al Centro de Cómputo de la DEPFEE, en el área de comunicaciones.

## FORMACIÓN

**2010:** Certificación en equipos capa 2 y 3 de la marca Enterasys

**2005:** Diplomado Integral en Telecomunicaciones

U.N.A.M. DGSCA

**2001-2002:** Diplomado en Redes y Telecomunicaciones U.N.A.M Facultad de Ingeniería.

**1999-2001:** Maestría en Ingeniería Eléctrica (Procesamiento Digital de Imágenes) U.N.A.M Facultad de Ingeniería.

**1992-1997:** Ingeniería Eléctrica-Electrónica U.N.A.M Facultad de Ingeniería (Instrumentación Electrónica)



[jmvc24@unam.mx](mailto:jmvc24@unam.mx)



TELÉFONO

de imágenes RADAR). Actualmente participa en proyectos de regionalización del CEDRUS enfocado al sistema de cuentas regionales. Además, estar adscrito al Centro de Cómputo de la DEPEFE, en el área de comunicaciones.

## SOFTWARES

---

- Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10
- Windows 2003 server, Windows 2008 Server, Windows Server 2012
- Office 2010, Office 2013, 2016
- Manejo de Protocolo TCP/IP, Ruteo
- Eset NOD32, Forticlient
- Pinegrow
- Maquinas virtuales Virtual Box, VMWare
- Matlab

Inglés 70%, Italiano 80%



[jmvc24@unam.mx](mailto:jmvc24@unam.mx)



TELÉFONO