

DATOS PERSONALES

NOMBRE:
TRABAJO:

BLANCA ESTHER CARVAJAL GAMEZ.
INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL. SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN. ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO
Av. Juan de Dios Bátiz, Nueva Industrial Vallejo, 07738
Ciudad de México, CDMX
Email: becarvajal@ipn.mx

ESTUDIOS

Instituto Politécnico Nacional - E.S.I.M.E
Culhuacán 2008-2012

Doctorado en Ciencias en Comunicaciones y Electrónica.
Obtenido: 23/noviembre/2012. Con la tesis:
“Esteganografía en imágenes

Instituto Politécnico Nacional - E.S.I.M.E
Zacatenco 2005-2008

RGB utilizando wavelets y estadística de orden.”
Maestría en Ingeniería en Telecomunicaciones. Obtenido:
17/Junio/2008. Con la tesis: **“Técnica**

Instituto Politécnico Nacional - E.S.COM 1998-
2002

de Inserción de Información Aprovechando el mismo Ancho de Banda”

Ingeniero en Sistemas Computacionales. Con el Trabajo: **“Sistema de Alarma Automotriz vía RF”**

Experiencia Laboral

Instituto Politécnico Nacional-S.E.P.I.-ES.COM.

Arquitectura de dispositivos móviles, Ingeniería del software en dispositivos móviles.

Programación de dispositivos de altas prestaciones. Visión Computacional, Visión Computacional Seminario I, Seminario II, Seminario III, Visión Computacional, Seminario IV, Programación de dispositivos de altas prestaciones, Trabajo Terminal.

Instituto Politécnico Nacional – U.P.I.I.T.A.

Electrónica II, Dispositivos Programables, Introducción a la programación. Electrónica II, Fundamentos de electrónica. Sensores y actuadores, Circuitos eléctricos, Fundamentos de electrónica, Electrónica analógica. Fundamentos de electrónica, Electrónica analógica, Metrología. Electrónica analógica, Circuitos Lógicos. Circuitos eléctricos, Electrónica analógica.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

RECONOCIMIENTOS NACIONALES

SNI
SNI

Candidato 2018
I 2019-2021

Experiencia Administrativa
Jefe de SEPI-ESCOM

2015-2018

