

**CURRICULUM VITAE**  
**PASCOE CHALKE MICHAEL**

---

**RFC: PACM700715BS3**  
**CURP: PACM700715HDFSHC04**

---

**ESCOLARIDAD**

GRADO DE DOCTORADO. DOCTORADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA. INSTITUCION: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO. PAIS: MÉXICO. FECHA DE OBTENCION DE LA ESCOLARIDAD: 2010/02/05.

GRADO DE MAESTRIA. MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA. INSTITUCION: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO. PAIS: MÉXICO. FECHA DE OBTENCION DE LA ESCOLARIDAD: 2005/06/07.

OBTENCION DEL TITULO DE LICENCIATURA. LICENCIATURA EN INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA ÁREA: ELÉCTRICA-ELECTRÓNICA. INSTITUCION: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO. PAIS: MÉXICO. FECHA DE OBTENCION DE LA ESCOLARIDAD: 1997/12/03.

**EXPERIENCIA ACADEMICA**

**PARTICIPACION UNIVERSITARIA**

PARTICIPACION EN COMISIONES ACADEMICAS (LAS DEL REGLAMENTO ORGANICO)  
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2014/04/28 A 2017/03/25. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Integrante del Comité de la Licenciatura en Ingeniería Electrónica.

**COORDINACION O DIRECCION ACADEMICA**

COORDINACION DE PROGRAMAS DE DOCENCIA  
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2016/02/01 A 2017/02/01. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: COORDINACIÓN DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA.

COORDINACION DE PROGRAMAS DE DOCENCIA  
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2015/02/02 A 2017/12/31. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: COORDINACIÓN DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA.

COORDINACION DE PROGRAMAS DE DOCENCIA  
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2015/02/01 A 2016/01/31. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: COORDINACIÓN DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA.

COORDINACION DE PROGRAMAS DE DOCENCIA  
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2015/02/01 A 2018/12/31. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: COORDINACIÓN DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA..

**PRESERVACION Y DIFUSION DE LA CULTURA**

ARBITRAJE DE LIBROS  
NOMBRE DEL LIBRO: Wireless Technologies in Vehicular Ad Hoc Networks: Present and Future Challenges. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2011.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION  
NOMBRE DEL ARTICULO: Enhanced Network Control for the Entry Process of IEEE 802.16 Mesh Networks . ACTIVIDAD REALIZADA EN 2011.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION  
NOMBRE DEL ARTICULO: Energy-Efficient and Coverage-Specific Node Scheduling for Wireless Sensor Networks. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION  
NOMBRE DEL ARTICULO: An Implementation of Dual Sink for Continuous Object Tracking in Wireless Sensor Networks. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION  
NOMBRE DEL ARTICULO: Generalized Routing Protocols for Multihop Relay Networks. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2010.

ASESORIA DE SERVICIO SOCIAL  
NOMBRE DEL PROYECTO: SENSOR DE LLENADO DE TANQUE USANDO XBEE INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA

METROPOLITANA. FECHA DE TERMINO: 2014/09/01. NO. DE ALUMNOS ATENDIDOS: 1 .

ASESORIA DE SERVICIO SOCIAL

NOMBRE DEL PROYECTO: Aplicación móvil para proporcionar información usando RFID (Radio Frequency Identification) INSTITUCION: Universidad Autónoma Metropolitana. FECHA DE TERMINO: 2013/09/12. NO. DE ALUMNOS ATENDIDOS: 1 .

ARTICULOS DE DIVULGACION

TITULO: REFLEXIONES SOBRE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LA CONCIENCIA DE LO ECOLÓGICAMENTE CORRECTO. PUBLICACION: CONTACTOS. CIUDAD: DISTRITO FEDERAL. ACEPTACION: 2012/02/15. PUBLICACION: 2012/04/01. VOLUMEN: ABRIL-JUNIO,2012. NUMERO: 84. PAG. INICIAL: 25. PAG. FINAL: 30. PAIS: MÉXICO. IDIOMA: ESPAÑOL. COAUTOR(ES):GERARDO ABEL LAGUNA SÁNCHEZ, ENRIQUE RODRÍGUEZ DE LA COLINA, MICHAEL PASCOE CHALKE, VÍCTOR MANUEL RAMOS RAMOS

**INVESTIGACION**

**PARTICIPACION EN PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INV. COMUNICADOS IDONEAMENTE**

DESARROLLO DE PROTOTIPOS O MODELOS INNOVADORES

DESCRIPCION: Banco de Pruebas para Análisis Espectral de Energía en Comunicaciones Inalámbricas para el uso Dinám FECHA DE LA ACTIVIDAD: 2012/09/26. APROBADO.

CONFERENCIAS MAGISTRALES INVITADAS PRESENTADAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: X CONGRESO INTERNACIONAL DE ELECTRÓNICA, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES NOVIEMBRE CONFERENCIA: MOVILIDAD EN SISTEMAS INALÁMBRICOS DE COMUNICACIONES: EL PASO DE LAS DESVENTAJAS A LAS OPORTUNIDADES. FECHA: 2014/11/12.

CONFERENCIAS MAGISTRALES INVITADAS PRESENTADAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: Conferencia en el Instituto de Investigación en Informática (I3A) CONFERENCIA: DoE (Direction of Encounter): Un método de localización basado en movilidad y conectividad. FECHA: 2013/10/01.

CONFERENCIAS MAGISTRALES INVITADAS PRESENTADAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: Seminario del Posgrado en Ciencias y Tecnologías de la Información; UAM-Iztapalapa CONFERENCIA: DoE (Direction of Encounter): Un método de localización basado en movilidad y conectividad. FECHA: 2013/09/26.

CONFERENCIAS MAGISTRALES INVITADAS PRESENTADAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

NOMBRE DEL EVENTO: Seminario de la Maestría en Ciencias y Tecnologías de la Información (MCyTI) CONFERENCIA: Estudios sobre el Impacto de la Movilidad en las Redes Móviles Ad-hoc (MANETs). FECHA: 2008/07/31.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Performance Trade-Offs for Wavelength Striping Optical Switching Using a Novel Star Architecture. PUBLICACION: Advances in Optical Technologies . CIUDAD: Cairo. ACEPTACION: 2014/01/13. PUBLICACION: 2016/01/31. VOLUMEN: 2016. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 12. PAIS: Egipto. IDIOMA: Inglés. COAUTOR(ES):Enrique Rodriguez-Colina, Michael Pascoe-Chalke, Miguel Lopez-Guerrero

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: LEA: An Algorithm to Estimate the Level of Location Exposure in Infrastructure-Based Wireless Networks. PUBLICACION: Mobile Information Systems. CIUDAD: Cairo. ACEPTACION: 2017/01/04. PUBLICACION: 2017/02/26. VOLUMEN: 2017 (2017). NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 16. PAIS: Egipto. IDIOMA: Inglés. COAUTOR(ES):Francisco Garcia , Javier Gomez , Miguel Lopez-Guerrero, Victor Rangel, Michael Pascoe-Chalke

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Direction of Encounter (DoE): A Mobility-Based Location Method for Wireless Networks. PUBLICACION: IEEE Transactions on Mobile Computing. ACEPTACION: 2014/03/17. PUBLICACION: 2014/11/01. VOLUMEN: 13. NUMERO: 11. PAG. INICIAL: 2524. PAG. FINAL: 2536. PAIS: Estados Unidos de América. IDIOMA: Inglés. COAUTOR(ES):Michael Pascoe-Chalke , Javier Gomez-Castellanos , Veronica Bonilla-Gonzalez, Miguel Lopez-Guerrero , Victor Rangel-Licea , Enrique Rodriguez-Colina

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Cluster-Based Localisation Method for Dense WSN: A Distributed Balance between Accuracy and Complexity Fixed by Cluster Size. PUBLICACION: International Journal of Distributed Sensor Networks. ACEPTACION: 2014/02/12. PUBLICACION: 2014/03/20. VOLUMEN: 2014. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 13. PAIS: Estados Unidos de América. IDIOMA: Inglés. COAUTOR(ES):Ricardo Marcelín-Jiménez, Enrique Rodriguez-Colina, Michael Pascoe-Chalke, Carlos Moreno-Escobar, Jose Luis Marzo

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: Congestion Control for a Fair Packet Delivery in WSN: From a Complex System Perspective. PUBLICACION: The Scientific World Journal. ACEPTACION: 2014/07/09. PUBLICACION: 2014/08/10. VOLUMEN: 2014. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 12. PAIS: Estados Unidos de América. IDIOMA: Inglés. COAUTOR(ES):Daniela Aguirre-Guerrero , Ricardo Marcelín-Jiménez, Enrique Rodriguez-Colina, Michael Pascoe-Chalke

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

TITULO: A Mobility-Based Upper Bound on Route Length in MANETs. PUBLICACION: ACM Telecommunication Systems Journal.

ACEPTACION: 2011/02/01. PUBLICACION: 2013/01/15. VOLUMEN: 52. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 105. PAG. FINAL: 119. PAIS: EEUU. IDIOMA: Inglés.  
COAUTOR(ES):Michael Pascoe Chalke, Javier Gómez Castellanos, Miguel López Guerrero, Víctor Rangel Licea, Fortunato Mendoza Ramírez

**ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION**

TITULO: Underlay Control Channel using Adaptive Hybrid Spread Spectrum Techniques for Dynamic Spectrum Access. PUBLICACION: International Symposium on Performance Evaluation of Computer and Telecommunication Systems (SPECTS". CIUDAD: Toronto, Ontario julio 7 - 10. ACEPTACION: 2013/07/07. PUBLICACION: 2013/07/10. VOLUMEN: 1. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 99. PAG. FINAL: 106. PAIS: Canadá. IDIOMA: Inglés.  
COAUTOR(ES):Carlos S. Pérez Salgado, Enrique Rodríguez de la Colina, Michael Pascoe Chalke, Alfonso Prieto Guerrero

**ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION**

TITULO: CRUAM-MAC: A Novel Cognitive Radio MAC protocol for Dynamic Spectrum Allocation. PUBLICACION: Proceedings of the 4th IEEE Latin-American Conference on Communications (LATINCOM 2012). CIUDAD: CUENCA. ACEPTACION: 2012/09/15. PUBLICACION: 2012/11/07. PAIS: ECUADOR. IDIOMA: INGLÉS.  
COAUTOR(ES):Jesús Hernández Guillen , Enrique Rodríguez de la Colina, Ricardo Marcelín Jiménez , Michael Pascoe Chalke

**ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION**

TITULO: NARD: Neighbor-assisted route discovery in MANETs. PUBLICACION: ACM Wireless Networks WINET Journal. ACEPTACION: 2011/07/14. PUBLICACION: 2011/08/07. VOLUMEN: 17. NUMERO: 8. PAG. INICIAL: 1745. PAG. FINAL: 1761. PAIS: EEUU. IDIOMA: Inglés.  
COAUTOR(ES):Javier Gómez Castellanos, Víctor Rangel Licea, Miguel López Guerrero, Michael Pascoe Chalke

**ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION**

TITULO: A Distributed Cluster-Based Localization Method for Wireless Sensor Networks. PUBLICACION: Proceedings of the Sixth International Conference on Systems and Networks Communications (ICSNC-2011). CIUDAD: BARCELONA. ACEPTACION: 2011/04/01. PUBLICACION: 2011/10/23. PAG. INICIAL: 55. PAG. FINAL: 62. PAIS: ESPAÑA. IDIOMA: INGLÉS.  
COAUTOR(ES):Carlos Moreno Escobar, Ricardo Marcelín Jiménez, Enrique Rodríguez de la Colina, Michael Pascoe Chalke

**ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION**

TITULO: Route Duration Modeling for Mobile Ad-Hoc Networks. PUBLICACION: ACM Wireless Networks WINET Journal. ACEPTACION: 2009/02/20. PUBLICACION: 2010/04/01. VOLUMEN: 16. NUMERO: 3. PAG. INICIAL: 743. PAG. FINAL: 757. PAIS: EEUU. IDIOMA: Inglés.  
COAUTOR(ES):Michael Pascoe Chalke, Javier Gómez Castellanos, Miguel López Guerrero, Víctor Rangel Licea

**REPORTE DE INVESTIGACION O TECNICO**

INVESTIGACION: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN QUE OFREZCA EL SERVICIO DE LOCALIZACIÓN. GRADO DE AVANCE: 100%. ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2012 .

**DOCENCIA**

**DIRECCION DE TESIS**

**PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO**

ALUMNO O SUSTENTANTE: César Augusto Hernández Suárez. INSTITUCION: Universidad Nacional de Colombia. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2016 .

**PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO**

ALUMNO O SUSTENTANTE: Luis Fernando Pedraza Martínez. INSTITUCION: Universidad Nacional de Colombia. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2016 .

**PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO**

ALUMNO O SUSTENTANTE: MAGALI ALEXANDER LOPEZ CHAVIRA. INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2014 .

**PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO**

ALUMNO O SUSTENTANTE: CARLOS SALVADOR PÉREZ SALGADO. INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2014 .

**PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO**

ALUMNO O SUSTENTANTE: Adán Geovanni Medrano Chávez. INSTITUCION: Posgrado en Ciencias y Tecnologías de la Información, CBI, UAM-Iztapalapa. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013 .

**PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO**

ALUMNO O SUSTENTANTE: Verónica Patricia Bonilla González. INSTITUCION: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2012.

**PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO**

ALUMNO O SUSTENTANTE: Antonio de Jesús García Domínguez. INSTITUCION: Instituto de Investigación en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas (IIMAS - UNAM). POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2011.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO  
ALUMNO O SUSTENTANTE: Carlos Ernesto Moreno Escobar. INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA, UNIDAD IZTAPALAPA. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2011.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO  
ALUMNO O SUSTENTANTE: Gonzálo Barragán Contreras . INSTITUCION: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2011.

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO  
ALUMNO O SUSTENTANTE: Israel Hernández Merchand. INSTITUCION: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO. POSGRADO. ACTIVIDAD REALIZADA EN 2011.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2018. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: TESIS DE MAESTRÍA.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2018. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: TESIS DE MAESTRÍA.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2016. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: PROYECTO DE INVESTIGACION I y II - TESIS DE MAESTRÍA.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2016. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: PROYECTO DE INVESTIGACION I y II - TESIS DE MAESTRÍA.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2016. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: PROYECTO DE INVESTIGACION I y II - TESIS DE MAESTRÍA.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2016. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: PROYECTO DE INVESTIGACION I y II - TESIS DE MAESTRÍA.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2014. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Control de acceso subyacente para redes inalámbricas cognitivas.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2012. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Propuesta de un método basado en movilidad para la ubicación de equipos en una red inalámbrica.

## **PREPARACION DE MATERIALES DIDACTICOS**

### **LIBROS DE TEXTO**

TITULO: Para entender las TICs. SUBTITULO: o el extraño caso de la chica del sombrero. ACEPTACION: 2013/06/26. PUBLICACION: 2013/11/30. EDITORIAL: Consejo Editorial de CBI. EDICION: 1. ISBN: 978-607-28-0081-6. NO. DE PAGINAS: 255. PAIS: México. IDIOMA: Español. TIRAJE: 500.  
COAUTOR(ES):Gerardo Laguna Sánchez, Ricardo Marcelín Jiménez, Miguel López Guerrero, Mauricio López Villaseñor, Enrique Rodríguez de la Colina, Michael Pascoe Chalke

## **ELABORACION O MODIFICACION DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO**

MODIFICACION DE PLAN DE LICENCIATURA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2015. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: INCLUSIÓN DE PERFIL DE INGRESO Y EGRESO AL PLAN DE ESTUDIOS DE LA LIC. EN ING. ELECTRÓNICA.

MODIFICACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA. A NIVEL DE LICENCIATURA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2015. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Modificación del Programa de Estudio de la UEA Sistemas y Servicios de Telecomunicaciones.

MODIFICACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA. A NIVEL DE LICENCIATURA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2015. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Modificación del Programa de Estudio de la UEA Algoritmos y Estructuras de Datos.

MODIFICACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA. A NIVEL DE LICENCIATURA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2015. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Modificación del Programa de Estudio de la UEA Teoría de la Información y Códigos Correctores.

MODIFICACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA. A NIVEL DE LICENCIATURA  
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2015. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Modificación del Programa de Estudio de la UEA Redes de Computadoras.

MODIFICACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA. A NIVEL DE LICENCIATURA

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2015. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Modificación del Programa de Estudio de la UEA Sistemas Digitales de Propósito Específico.

MODIFICACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA. A NIVEL DE LICENCIATURA

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2015. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Modificación del Programa de Estudio de la UEA Laboratorio de Comunicaciones.

MODIFICACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA. A NIVEL DE LICENCIATURA

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2012. DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Modificación de la UEA Introducción a la Ingeniería Electrónica.

## IMPARTICION DE CURSOS

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 16O. ALUMNO: Rafael Alejandro Hurtado Villaseñor (210309987). GRUPO:CL03

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 15P. ALUMNO: Yanqueleth Antonio de Jesús Molina Tenorio. GRUPO:CM03

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 15I. ALUMNO: CHRISTIAN CALVILLO LEÓN. GRUPO:CM05

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 14O. ALUMNO: CALVILLO LEON CHRISTIAN (206361600). GRUPO:CL01

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 14P. ALUMNO: GENARO CALEB VAZQUEZ PEDRAZA (205318751). GRUPO:CM01

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 14I. ALUMNO: OMAR CRUZ TORRES (206322038). GRUPO:CK03

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 14I. ALUMNO: MIGUEL ANGEL MARTINEZ DE LA CRUZ (206217550). GRUPO:CK03

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 14I. ALUMNO: GENARO CALEB VAZQUEZ PEDRAZA (205318751). GRUPO:CK03

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 13O. ALUMNO: Omar Cruz Torres. GRUPO:CL03

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 13O. ALUMNO: Miguel Ángel Martínez de la Cruz. GRUPO:CL03

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 13O. ALUMNO: Genaro Caleb Vázquez Pedraza. GRUPO:CL03

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 13P. ALUMNO: Rubén Flores Cruz. GRUPO:CL03

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 13P. ALUMNO: Francisco Javier López. GRUPO:CL03

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 13I. ALUMNO: Rubén Flores Cruz. GRUPO:CK03E

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 13I. ALUMNO: Francisco Javier López. GRUPO:CK03E

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 12I. ALUMNO: MARÍA FERNANDA SÁNCHEZ ZAVALA. GRUPO:CL08E

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 11O. ALUMNO: María Fernanda Sánchez Zavala. GRUPO:CK05E

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 11P. ALUMNO: José Ernesto Nájera Carpio. GRUPO:CL04E

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 11I. ALUMNO: José Ernesto Nájera Carpio. GRUPO:CK08E

CURSOS A NIVEL POSGRADO

2156050 PROYECTO DE INVESTIGACION III (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

2156056 COMUNICACIONES INALAMBRICAS (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

2156056 COMUNICACIONES INALAMBRICAS (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

2156050 PROYECTO DE INVESTIGACION III (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

2156050 PROYECTO DE INVESTIGACION III (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

2156050 PROYECTO DE INVESTIGACION III (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

2156050 PROYECTO DE INVESTIGACION III (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

PROYECTO DE INVESTIGACION II (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

PROYECTO DE INVESTIGACION II (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

PROYECTO DE INVESTIGACION II (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

PROYECTO DE INVESTIGACION II (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

COMUNICACIONES INALÁMBRICAS (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

PROYECTO DE INVESTIGACION I (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

PROYECTO DE INVESTIGACION I (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

PROYECTO DE INVESTIGACION I (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

PROYECTO DE INVESTIGACION I (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

COMUNICACIONES INALAMBRICAS (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 14P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

COMUNICACIONES INALÁMBRICAS (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO  
EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO  
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO  
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 12O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO  
COMUNICACIONES INALÁMBRICAS (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 12P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO  
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN I (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 12P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO  
TEMAS SELECTOS DE CIENCIAS Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION II (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL POSGRADO  
REDES Y PROTOCOLOS DE COMUNICACIONES (MAESTRIA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 10O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2100005 CURSOS COMPLEMENTARIOS (ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 18O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2151140 SISTEMAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 18P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2151135 PROYECTO DE INVESTIGACION II INGENIERIA DE SOFTWARE. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 18P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2151140 SISTEMAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 18I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2100005 CURSOS COMPLEMENTARIOS (ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2100005 CURSOS COMPLEMENTARIOS (ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2151140 SISTEMAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2151140 SISTEMAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2151016 PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2151075 INTRODUCCION A LA PROGRAMACION PARA INGENIEROS. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
2151103 FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 17I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA

CURSOS COMPLEMENTARIOS. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO TERMINAL I EN TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE COMPUTADORAS. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
SISTEMAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 16I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
CURSOS COMPLEMENTARIOS (ALGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 15O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
SISTEMAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 15P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO TERMINAL II TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 15P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA ELECTRÓNICA. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 15P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 15I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
SISTEMAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 15I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO TERMINAL II TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 15I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
INTRODUCCION A LA INGENIERIA ELECTRONICA. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 14O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.67.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 14O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO TERMINAL I EN TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 14O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
INTRODUCCION A LA INGENIERIA ELECTRONICA. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 14P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
SISTEMAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 14P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO TERMINAL II EN TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 14P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.



CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 14I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO TERMINAL II EN TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 14I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA ELECTRÓNICA. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO TERMINAL I EN TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO TERMINAL II EN TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
SISTEMAS Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO TERMINAL I EN TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO TERMINAL I EN TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
CURSOS COMPLEMENTARIOS. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 12O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA I. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 12P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 12I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
PROYECTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA II. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 12I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
Proyecto de Ingeniería Electrónica I. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
Proyecto de Ingeniería Electrónica II. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.33.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
LABORATORIO DE COMUNICACIONES I. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
Proyecto de Ingeniería Electrónica I. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 11I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.33.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 10P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 10P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 10I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA  
REDES DE TELECOMUNICACIONES. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 09O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.