ANEXO 2
RESUMEN DE EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA
Y LOGROS SOBRESALIENTES

Dr. Carlos Alberto Camacho Olguín.
Director de la División en la Ingeniería en Nanotecnología.

EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA EN EL SECTOR PÚBLICO.

- Coordinación del diseño de la carrera de la Ingeniería en Nanotecnología a partir del 2009.
- Encargado de la Carrera de Ingeniería de Nanotecnología de Septiembre del 2010 a Septiembre del 2011, bajo la dirección del Maestro Gilberto García González en ese momento director de la División de Ingeniería en Informática.

Funciones administrativa apoyando en su momento al **Dr. Miguel Morales Rodríguez** ex director de la Dirección de la División de Ingeniería en Nanotecnología.

- Elaboración de horarios.
- Desarrollo de la especificación técnica de los equipos, evaluación técnica de las propuestas presentadas por los ofertantes, instalación y puesta en marcha de equipamiento para los laboratorios de caracterización y síntesis de nano-materiales, los cuales incluyeron entre otros: un microscopio óptico, microscopio electrónico de barrido, microscopio de fuerza atómica, la espectroscopia IR-TF y un Microraman.
- Miembro del Consejo de Calidad de la UPVM.
- Administración del sistema de tutorías de la carrera.
- Proceso de contratación de nuevos profesores de las necesidades de la División para elaborar la solicitud de nuevos profesores.

LOGROS SOBRESALIENTES DESDE SU NOMBRAMIENTO.

- La incorporación de dos nuevas licenciaturas a la oferta académicas de la UPVM.

- La incorporación de cinco profesores con grado de doctor para reforzar el perfil académico de los estudiantes de la División.

- Incremento de la matrícula de la División en un 30 por ciento con respecto a la matricula del cuatrimestre 2015-2.

- Creación de nuevos laboratorios, Biotecnología, Nanotecnología y Tecnología de los alimentos, así como mejoras en los laboratorios de química y física (nueva área).

- Trámites ante la coordinación de universidades politécnicas y tecnológicas para obtener la autorización de iniciar con el posgrado de la división durante el cuatrimestre 2016-3.

AV. MEXIQUENSE S/N ESQ. AV. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA COL. VILLA ESMERALDA C.P. 54910,
TULTITLAN, ESTADO DE MÉXICO TEL. 5062 6460
www.upvm.edu.mx

ANEXO 2
RESUMEN DE EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA
Y LOGROS SOBRESALIENTES

Dr. Iván Alberto Vértíz Maldonado.
Director de la División de Licenciatura de Administración y Gestión de PyME's.

EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA EN EL SECTOR PÚBLICO.

- Generación de planes de trabajo y planeación estratégica de los cuerpos colegiados de la División Académica.
- Estructuración de horarios y asignación de cargas de trabajo a profesores para la impartición de asignaturas y laboratorios.
- Reporte de actividades semanales a ejecutar para la cobertura de los planes de trabajo.
- Coordinación de academias de trabajo y desarrollo de proyectos para apoyo al sector público y privado.
- Participación en cuerpo colegiado para seguimiento de trabajos de titulación del programa de Maestría.
- Apoyo y coordinación de gestiones para la justificación de Análisis de la situación de trabajo (AST) y estudios para nuevos planes educativos, así como gestión de programas para la adquisición de recursos.
- 10 años como coordinador la academia de Mecánica de Fluidos del área de Hidráulica en el Instituto Politécnico Nacional.

LOGROS SOBRESALIENTES DESDE SU NOMBRAMIENTO.

- Donación de empresas de permios en efectivo para concurso de Imagen corporativa en la semana de administración de la división.
- Aumento de índice de graduación de la maestría en el orden 14%.
- Incorporación de Proyectos de factibilidad y desarrollo con empresas Campos y Cía. En la fabricación de ventiladores industriales y Desarrollo e investigaciones Geofísicas para el estudio de factibilidad y desarrollo de muestreo para pozo profundo.
- Aprobación de la 2ª revisión de certificación del órgano CACECA para mantener la certificación de la carrera de Administración y Gestión de PyME's.
- Desarrollo de la estructura Administrativa y de desarrollo de proyectos de la División para cubrir necesidades administrativas, económicas y financieras de proyectos CAI.
- Desarrollo de estudio de factibilidad para la aprobación de la Carrera de Comercio Internacional para apertura de nuevo programa educativo.
- Expansión de la Maestría de Administración a la Universidad Fidel Velázquez y de Jocotitlan.
- 10 años como docente y servidor público, coordinado la academia de Mecánica de Fluidos del área de Hidráulica en el Instituto Politécnico Nacional.

AV. MEXIQUENSE S/N ESQ. AV. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA COL. VILLA ESMERALDA C.P. 54910,
TULTITLAN, ESTADO DE MÉXICO TEL. 5062 6460
www.upvm.edu.mx

ANEXO 2
RESUMEN DE EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA
Y LOGROS SOBRESALIENTES

Dr. David Torres Franco.
Director de la División en la Ingeniería en Mecatrónica.

EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA EN EL SECTOR PÚBLICO.

- Programar y coordinar las actividades docentes de la División, así como la integración de grupos, asignación de la carga académica, determinación de horarios y aulas. Talleres y laboratorios, y designación de tutores por grupo, de acuerdo con lineamientos lile establezca la Secretaría Académica.
- Encargado en dos ocasiones de la Dirección de la División de Ingeniería en Mecatrónica en ausencia por comisión y enfermedad del anterior Director.
- Gestión para la autorización de la apertura del Doctorado en Ingeniería en Mecatrónica.
- Investigación y desarrollo de propuestas de Desarrollo de propuestas de Desarrollo Tecnológico en proyectos CONACYT dentro del programa de estímulos a la innovación.
- Gestión para la autorización de la apertura de la Ingeniería en Mecánica Automotriz.
- Participación con las demás Universidades para la apertura del CAI-CENTER.
- Homologación de la Maestría en Ingeniería en Mecatrónica con la Universidad Politécnica de Tecámac y de Querétaro.
- Administración del Programa de Ingeniería en Mecatrónica.
- Administración de los Programas de Posgrado de Especialidades y Maestría en Ingeniería en Mecatrónica.
- Desarrollo de la propuesta de creación entre la sección de estudios de Posgrado e Investigación de la UPVM.
- Proyectos de colaboración para el desarrollo de nuevos productos y procesos con el sector empresarial local.

LOGROS SOBRESALIENTES DESDE SU NOMBRAMIENTO.

- Coordinador General de CAI CENTER de la instalación del Comité del Cuerpo Colegiado de la División en Ingeniería en Mecatrónica, e instalación del CAI-CENTER, el cual se inauguró el 15 de junio del presente año.

- Coordinador de los Proyectos de Desarrollo de Tecnología e Innovación Tecnológica con COMECYT y CONACYT.

- Coordinador de actividades de la UPVM en el Clúster Automotriz de Estado de México.

- Colaboración con la empresa FINE TUBE AND TECHNOLIGY en el proyecto de Planta Piloto.

- La gestión para la autorización de la apertura de la nueva carrera de Ingeniería en Mecánica Automotriz y el Doctorado en Mecátronica.

AV. MEXIQUENSE S/N ESQ. AV. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA COL. VILLA ESMERALDA C.P. 54910,
TULTITLAN, ESTADO DE MÉXICO TEL. 5062 6460
www.upvm.edu.mx

ANEXO 2
RESUMEN DE EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA
Y LOGROS SOBRESALIENTES

Dr. Julio Cesar Ruiz Martínez.
Director de la División en Ingeniería en Informática.

EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA EN EL SECTOR PÚBLICO.

- 2009 – 2014 Presidente de la Academia de Consultoría de la División de Ingeniería en Informática en la UPVM.
- 2013 - 2014 Responsable del Centro de Producción Digital de la División de Ingeniería en Informática en la UPVM.
- 2008 – 2013 Jefe de las asignaturas de Ingeniería Económica I y II de la E.S.I.Q.I. del I.P.N.
- 2011 a la fecha integrante del cuerpo académico Nuevas Tecnologías de la Información y Comunicaciones para la Gestión del Conocimiento en la UPVM.
- 2010 – 2013 Responsable de Tutoría y Asesoría de la División de Ingeniería en Informática en la UPVM.
- 2006 – 2009 Jefe de zona de Ventas y Servicio en los Estados de Puebla y Tlaxcala.
- 2000 – 2005 Líder del proyecto "Tratamiento Químico Todo Orgánico en las torres de enfriamiento del Complejo Petroquímico Morelos" en el instituto Mexicano del Petróleo.
- 2000 - 2005 Líder del proyecto "Tratamiento Químico Todo Orgánico en las torres de enfriamiento del Complejo Petroquímico Pajaritos" en el Instituto Mexicano del Petróleo.
- 1998 – 2005 Líder del proyecto "Tratamiento Química Semi orgánico en las torres de enfriamiento de la Refinería Ing. Héctor R. Lara Sosa, Cadereyta, Nvo. León" en el Instituto Mexicano del Petróleo.
- 1998 – 2005 Coordinador del Sistema de Administrador de Proyectos (SAP) para tratamientos Químicos en Sistemas Nacional de Refinería (SNR) en el Instituto Mexicano del Petróleo.

LOGROS SOBRESALIENTES DESDE SU NOMBRAMIENTO.

- Después de 6, 5 y 4 años, respectivamente, los convenios del año 2010, 2011 y dos del 2012, de coordinación para la Producción digital de asignaturas para los servicios educativos de Educación para la Producción digital de asignaturas para los servicios educativos de Educación Media Superior Abierta y a Distancia de la Secretaria de Educación Pública son concluidos y liberados, los convenios 2010 y 2011, con fecha de término del 23 de octubre del 2015; y los dos del 2012 con fecha de 24 de mayo del 2016.
- Se participó en el proceso de certificación Microsoft office specialist (MOS) establecido en el convenio con la Secretaria de Educación del Gobierno del Estado y la Empresa ETC Iberoamérica, con fecha de inicio el 30 de octubre de 2014. La certificación MOS es el sistema de evaluación autorizado por Microsoft que verifica la habilidad y la experiencia en el manejo de las aplicaciones de Microsoft Office Word, Excel y Power

ANEXO 2
RESUMEN DE EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA
Y LOGROS SOBRESALIENTES

Point, a nivel mundial, otorgado al Docente o alumno una credencial profesional a nivel internacional respaldad por Microsoft; así mismo como la consecución de mejores oportunidades académicas y de trabajo. El Convenio establecido el 97% de aprobación en mayo del 2015.

- En enero del 2016 se inicia la colaboración académica-industria con 4 Empresas, I. Q. Arrecife, Zoe Productos Químicos, Emisiones Turísticas, Ferrematerriales Industrial; desarrollándose 4 proyectos para participar por fondos de investigación y desarrollo en el CONACYT, con base al convenio de colaboración UPVM- Comecyt.
- En mayo 2016 se acepta el proyecto de participación para ser Centro Certificador del Consejo Nacional De Normalización Y Certificación De De Competencias Laborales (CONOCER). Destacando que el Registro Nacional de Estándares de Competencia es un cátalogo donde se encuentran los Estándares de Competencia que describen, en términos de resultados, el conjunto de conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes que requieres para realizar una actividad en el ámbito laboral, social, gobierno o educativo y es el referente que permite evaluar tus competencias y en caso, obtener un certificado que lo respalde.
- A partir de marzo de 2016, se ingresa al Centro de Cooperación academia Industria (CAI Center). Modelo Universidad de Corea.
- En junio de 2016 se inicia la participación de 10 profesores de Tiempo Completo (PTC) para ser administradores y evaluadores de CONOCER.
- En octubre de 2015 se inicia el proyecto Sueños alcanzables para ser Universidad inclusiva, se continúa a la fecha, realizándose actividades programadas para sensibilizar a la comunidad estudiantil en lo referente a Asignatura (PA) en curso-taller de lenguaje de señas.
- A partir de abril 2015 a la fecha se da mayor participación a competencias de Docentes-alumnos, destacando:

    - ✓ **En noviembre de 2015**, tres nuevos proyectos avanzan a la segunda etapa del certamen Vive con Ciencia.
    - ✓ **En febrero de 2016,** dos nuevos proyectos avanzan a la segunda etapa del concurso Santander.
    - ✓ **Junio 2016**, un proyecto continúa a la segunda etapa de la Feria del Comecyt; 7 alumnos avanzan a la segunda etapa del NetRiders Latín América and the Caribbean Networking Academy en el nivel CCNA 3 Y 4.

- Mayo de 2016, 4 PTC son integrados como evaluadores del Consejo Nacional de Acreditación de Informática y Computación (CONAIC) posterior al curso-taller de formación de evaluadores.
- De abril de 2015 a la fecha, mayor participación de PTC en Congresos Simposium, revistas arbitradas e indexadas, para la difusión de los proyectos desarrollándose con la finalidad de obtener perfil deseable en el Prodep.

AV. MEXIQUENSE S/N ESQ. AV. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA COL. VILLA ESMERALDA C.P. 54910,
TULTITLAN, ESTADO DE MÉXICO TEL. 5062 6460
www.upvm.edu.mx

ANEXO 2
RESUMEN DE EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA
Y LOGROS SOBRESALIENTES

- A partir de octubre del 2015 a la fecha, Convenio de colaboración con el Museo de Antropología e Historia, desarrollándose los proyectos:

  - ✓ Diseño de realidad virtual de experiencias inmersivas
  - ✓ Tecnologías de la Información aplicada para la traducción de lenguas
  - ✓ Automatización del archivo fotográfico histórico

- Diciembre de 2015 se obtiene la re-acreditación de los procesos de Estancias y Estancias y Estadía del Sistema de Gestión de Calidad: y en abril de 2016, quedan elaborador los procesos de gestión de cursos y tutorías.
- Junio de 2016, desarrollo de sistema para automatizar el proceso de inscripción y re-inscripción del área de Educación Continua.
- Periodo 2015-2 se implementa el cuatrimestre cero para regular competencias en alumnos a ingresar, con la finalidad de disminuir el índice de reprobación.
- Se incrementa la participación de alumnos y docentes en becas de estudio al extranjero.

AV. MEXIQUENSE S/N ESQ. AV. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA COL. VILLA ESMERALDA C.P. 54910,
TULTITLAN, ESTADO DE MÉXICO TEL. 5062 6460
www.upvm.edu.mx