

Plan de trabajo
Posible gestión como Jefe del Departamento de Ingeniería Eléctrica

Dr. Alfredo O. Rodríguez González
Enero 2018

Deseo aprovechar esta oportunidad para presentar mi candidatura a la jefatura del Departamento de Ingeniería Eléctrica. Me motiva el reto que presenta la problemática actual de nuevos planes de estudios, la permanente certificación de las licenciaturas, el cambio del modelo de carrera docente, la formación y consolidación de los diversos grupos de investigación, la gestión para la recaudación de fondos privados y públicos para el desarrollo de actividades de investigación, docencia y difusión de la cultura.

La problemática que vive el departamento es compleja y requiere de nuevas estrategias para enfrentarla de manera incluyente y democrática. Entre algunos de los retos que podemos mencionar son: la formación de recursos humanos, la generación del conocimiento y tecnología, la enseñanza, la obtención de recursos financieros extraordinarios y la difusión de la cultura ofrecen una oportunidad para estudiar nuevos enfoques y proponer actividades que nos permitan alcanzar alternativas de solución.

Considero que el compromiso de una buena gestión radica en:

1. Desarrollar y respaldar las labores sustantivas de la universidad con un enfoque crítico de evaluación y retroalimentación.
2. Convocar a sus miembros para emprender nuevos derroteros dentro nuestras tareas universitarias.
3. Promover la colaboración dentro y fuera de la UAM en lo académico, industrial y comercial.

DOCENCIA

1. Continuar con las Políticas Operativas de Docencia de la Unidad Iztapalapa (PODI)
2. Evaluar nuestras acciones de manera dinámica para que nos permitirá fortalecer los programas y sistematizar la revisión de su pertinencia.
3. Desarrollar UUEAA transversales compartidas por diferentes licenciaturas para acercar a los profesores de distintas disciplinas y que sirva de estímulo para el trabajo interdisciplinario en investigación y docencia.
4. Fortalecer los posgrados existentes manteniendo su calidad y pertinencia.
5. Redoblar los esfuerzos para dar continuidad al programa de movilidad de nuestros estudiantes basados en las Políticas Operativas Para el Desarrollo de la Movilidad de Alumnos en la Unidad Iztapalapa aprobadas por el Consejo Académico.
6. Ofrecer nuevas alternativas de enseñanza haciendo uso de medios digitales y multi media.
7. Cursos de enseñanza aprendizaje que ofrezcan una alternativa a los cursos presenciales

INVESTIGACIÓN

1. La investigación ha encontrado en el Área de Investigación (AI) su unidad básica para su desarrollo; cada AI se ha desarrollado con muy diferentes logros. Existe una disparidad clara entre algunas de ellas que muestra un crecimiento desigual. Me parece oportuno estudiar el avance y conformación de cada AI buscando una reorganización que permita su mejor desarrollo dentro de la investigación.
2. Nuestras tareas de investigación depende estrictamente de los recursos disponibles y de la capacidad de gestión de cada investigador y/o grupos de investigadores, y cada vez menos de los recursos propios de la universidad. En este rubro promoveré la gestión de recursos tanto públicos como privados estableciendo estrategias particulares con COVIA de unidad entre otros organismos. Además de apoyar los esfuerzos individuales y de grupo para la adquisición de fondos.

DIFUSIÓN DE LA CULTURA

1. Acrecentar la divulgación de las actividades ya programadas anualmente: la semana de ingeniería eléctrica, expo UAMI, expos Metro y medios electrónicos.
2. Reformar nuestra presencia en internet que permitan difundir las contribuciones de los trabajos realizados por nuestros profesores.
3. Ofrecer pláticas de divulgación por medio electrónicos y con elementos multi media.

VINCULACIÓN

1. La vinculación es ahora un elemento muy importante para el desarrollo de nuestras actividades sustantivas dentro de la universidad. Para estas actividades buscaremos el apoyo de COVIA de unidad y Rectoría General para desarrollar estrategias específicas, para conseguir tanto fondos como alianzas que permitan llevar nuestros trabajos a otros ámbitos de la sociedad.
2. Fortalecer los vínculos existentes con otras instituciones de enseñanza como de investigación con el claro objetivo de establecer alianzas de desarrollo y beneficio mutuo.

CONCLUSIÓN

El departamento de Ingeniería Eléctrica enfrenta una problemática general muy compleja que he tratado cubrir. Queda fuera una serie de asuntos que se refieren a los: espacios, plazas, servicios, procedimientos administrativos, carga académica, personal administrativo. Considero que el diálogo y la negociación son elementos importantes para la búsqueda de soluciones a estos problemas dentro del marco de la Legislación Universitaria y nuestras limitaciones económicas, de espacio, etc. Me comprometo a poner mi mejor esfuerzo para encontrar soluciones a estos variados problemas.