



PLAN DE TRABAJO

ING. AGR. JAIME ROCHA QUIROZ

ÁREA ACADÉMICA DE QUÍMICA

La Universidad Autónoma Chapingo es una institución pública descentralizada con una tradición por recibir alumnos de todas las regiones del país brindándoles servicios asistenciales, viajes de estudio y un personal docente que imparte cursos de calidad, preparan a los alumnos de preparatoria que ingresaron a primer año y a propedéutico con las bases fundamentales y firmes para que puedan cursar una de las 29 Ingenierías y Licenciaturas que ofrece esta institución.

Preparatoria Agrícola es el Departamento que tiene mayor cantidad de personal académico y administrativo y atiende a una comunidad que es la mayor de todos los departamentos de la Universidad; es importante por eso plantear qué puntos se pueden implementar para que mediante el Consejo Departamental se pueda trabajar con las autoridades a mejorar algunos aspectos de infraestructura y de apoyo a las Áreas académicas para que se cuente con instalaciones como laboratorios y Campo Experimental adecuados para las prácticas de los estudiantes; así como tener con una calidad adecuada equipos y mobiliario de cada uno de los salones que componen los edificios de aulas.

Este plan de trabajo va encaminado a hacer propuestas viables que puedan llevarse a cabo durante un año como Consejero Departamental llevando la voz de la comunidad en apoyo tanto a personal docente como a alumnos que requieran algún servicio o que tengan algún trámite académico que realizar.

Se pretende que se pueda dar seguimiento y se pueda evaluar cada una de las acciones que pretendemos emprender con el propósito de incidir en la actividad docente de la Preparatoria Agrícola tomando en cuenta que estamos viviendo tiempos nuevos en relación con los avances tecnológicos y con el uso de la inteligencia artificial que como herramienta puede favorecer el desarrollo académico de los estudiantes, también la labor de docencia a los profesores; y todo esto tomando en cuenta que se cuenta con la capacidad de los profesores por transmitir sus conocimientos y el interés de los alumnos por aprovechar los conocimientos recibidos enfocando nuestros esfuerzos en incidir en la mejora de la calidad de la enseñanza y del aprendizaje.

Se incluyen propuestas para mejorar las Áreas de servicio, incluyendo también la equidad y la inclusión; favoreciendo un ambiente que permita a nuestros estudiantes el fortalecimiento de sus bases teórico-prácticas para continuar con éxito sus estudios y concluir felizmente con su titulación en la especialidad que ellos elijan.

APROVECHAMIENTO ESCOLAR

Un aspecto importante es el apoyo a los estudiantes para que puedan prepararse en sus diversas materias que cursan mediante la difusión de las asesorías de las Áreas académicas en las redes sociales del departamento, y que les pueda ser de utilidad durante el transcurso de sus diversas materias así como también para preparar los exámenes ordinarios, extraordinarios y a título.



Fomentar y promover las asesorías de pares, con la misma finalidad de seguir promoviendo el acercamiento de estudiantes de grado superiores que guíen a estudiantes de Preparatoria. Dentro de esta temática también se encuentran las Tutorías Académicas, que son fundamentales para el acompañamiento y orientación de los estudiantes durante todo un ciclo escolar. Aquí se pretende que el personal docente se capacite en cursos que le permitan tener herramientas para identificar problemáticas escolares y sitios de atención dentro y fuera de la universidad y que se pueda orientar a los estudiantes que requieren atención en aspectos académicos, familiares, de salud y otros temas que se pueda presentar durante su estancia en esta Institución.

También es importante enfatizar que la deserción escolar tiene causas multifactoriales que se deben atender y que la actividad de tutorías es una pieza fundamental junto con las asesorías de pares y las asesorías de las Áreas académicas para que pueda reducirse al mínimo posible permitiendo que más estudiantes logren concluir sus estudios de educación media superior y posteriormente sus estudios profesionales en esta universidad y que se puede enfocar específicamente desde el primer año que es donde ocurre el 60% del abandono de los estudiantes que recientemente ingresan a Preparatoria.

Se pretende impulsar dentro del plan de trabajo de las actuales autoridades el avance de la infraestructura como es el domo en el espacio de fútbol rápido para que pueda mejorarse el servicio de esta obra aprovechándose en temporadas de lluvia.

Es posible también impulsar actividades de capacitación y formación integral que le permita a los estudiantes identificar oportunidades de crecimiento personal, y puedan conocer y ampliar sus habilidades para su aprovechamiento en el aspecto educativo y social y que generen mayor satisfacción de su estancia en Preparatoria.

USO RESPONSABLE Y ÉTICO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Otro aspecto importante es la capacitación por parte del personal docente y por parte de los alumnos del tema de inteligencia artificial. El uso de esta herramienta concebida como un apoyo tanto a la docencia como a la capacitación de estudiantes debe enfocarse a su uso ético y responsable tomando en cuenta que es una herramienta de trabajo que acelera resultados sin dejar de ser un material de apoyo en donde se integre el trabajo y análisis del estudiante en la realización de tareas informes de práctica y desarrollo de temas de las asignaturas correspondientes, comprendiendo que su uso sin límites genera problemas en el aprovechamiento adecuado y consecuentemente en la preparación y desarrollo de cada actividad académica.

FOMENTO DE LA TOLERANCIA Y EL RESPETO A LA DIVERSIDAD

Un factor fundamental en los actuales tiempos es el convivir con gente que tiene diferentes visiones del mundo. La convivencia entre etnias en Chapingo es muy importante por la población estudiantil de diferentes regiones del país. El entender que la percepción de la realidad cambia de acuerdo al origen de cada individuo permite generar una comprensión y acercamiento que favorece el trabajo escolar y la convivencia armónica.



Ser tolerante y respetar también la diversidad en las modas, en las preferencias religiosas, y en la diversidad sexual es un factor fundamental para la actividad cotidiana dentro de una institución educativa. Se pretende hacer campañas tanto en redes sociales del departamento como en la elaboración de folletos y trípticos que orienten tanto a la comunidad estudiantil como a la comunidad académica y administrativa de nuestro departamento.

Es importante enfatizar la atención en el respeto como en la inclusión de toda esta riqueza de diversidad cultural, social, educativa y personal; integrando a personal capacitado en campañas para prevenir enfermedades de transmisión sexual y para evitar la violencia de género.

Como consejero se pretende también promover la continuidad y el fortalecimiento del servicio de atención psicológica y orientación educativa del PASE, como una parte de la participación de una instancia del departamento que ha permitido la atención más directa a nuestra comunidad estudiantil.

Es pertinente mencionar que se atiendan en la Comisión Académica del Consejo departamental situaciones de problemáticas en todas las asignaturas, además de fomentar la capacitación tanto del personal administrativo, personal académico y estudiantes en temas de acoso sexual maltrato escolar y abuso sexual.

ACTIVIDADES LÚDICAS

Una parte importante de la vida estudiantil de nuestro Departamento es el fomento de actividades culturales y deportivas; como Consejero y dentro del Consejo Departamental se promoverá junto con las autoridades la organización de torneos deportivos de juegos de mesa como ajedrez, y además proveer con las instancias del departamento el reconocimiento y la premiación de los mejores deportistas y jugadores.

VIAJES LARGOS Y CORTOS

Como Consejero y como parte de la Comisión Académica se fomentará que los viajes de estudio largos y cortos se realicen de la mejor forma para que se pueda aprovechar al máximo la infraestructura como son el transporte y que en el trayecto la atención a los grupos académicos sea la adecuada tanto de profesores como del personal externo que los reciba.

Desde el Consejo Departamental se pretende participar en la Comisión de Presupuesto para conjuntar esfuerzos con las autoridades para la mejor dispersión de los recursos económicos en áreas prioritarias del departamento. La nueva infraestructura que pueda surgir también debe atenderse tanto en su gestión en el área de proyectos de la universidad y en la licitación que nuestras autoridades realizan ante las instancias centrales.

Como conclusión del presente programa de trabajo podemos comentar que existen en el departamento muchas áreas de oportunidad y la atención de estas permitirían una mejor calidad tanto la enseñanza como en el aprendizaje así también como la estancia adecuada de todo el personal que compone a este gran Departamento de Preparatoria Agrícola.

