



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ZARAGOZA  
CARRERA DE INGENIERÍA QUÍMICA**



**MINUTA 4 DE MARZO DE 2021  
PLAN DE ESTUDIOS  
SESIÓN POR PLATAFORMA ZOOM, 09:00 h**

**PARTICIPANTES:** Dr. José Luis A. Mora Guevara, Secretario de Desarrollo Académico; Mtro. Feliciano Palestino Escoto, Sec. Técnico de la SDA; QBP. María Virginia González de la Fuente, Jefa del Dpto. de Acreditación y Planes de Estudio; M. en C. Cesar Saúl Velasco H, Jefe de la Carrera; IQ. Andrea Hernández F., Coordinadora de Ciclo Básico; M. en C. Yennifer P. Arauz T., Coordinadora de Ciclo Intermedio; Ing. Aldo Valera M., Coordinador de Ciclo Terminal; IQ Arturo Enrique Méndez Gutiérrez, Secretario Técnico.

Después de dar la bienvenida, la reunión de trabajo se inició con el siguiente ORDEN DEL DÍA:

1. Estructura del Plan de Estudios Propuesto Tomo I y Tomo II
2. Revisión del Plan de Estudios Propuesto
3. Asuntos generales.

El Dr. Luis A. Mora Guevara indicó que, de acuerdo con la Mtra. Cecilia Montiel, Ingeniería Química va adelantado, por lo que habrá un taller de asesorías. Se podrá invitar a la Dra. Ana Lilia Maldonado Arellano, la Dra. Esmeralda Bellido y la Mtra. Consuelo Matías. Expresó que enviará al M. en C. Cesar Saul Velasco Hernández los Tomos I y II del Plan de Estudios de Medicina para que sirva como guía.

El M. en C. Cesar Saúl Velasco Hernández indicó que para la revisión del Plan de Estudios debe realizarse con las guías correspondientes.

El Dr. Luis A. Mora Guevara proyectó el Tomo I del Plan de Estudios de Médico Cirujano que servirá como ejemplo guía.

La QBP. Ma. Virginia González de la Fuente explicó el contenido del Plan de Estudios de Médico Cirujano: escudos UNAM y FES Zaragoza, nombre de la Universidad, título del proyecto, tomo, entidad responsable, título que se otorga, sistema y modalidad de enseñanza, fecha de aprobación del H. Consejo Técnico, índice (Presentación, fundamentación académica, metodología empleada en el diseño del plan y los programas de estudio, propuesta del plan de estudios, criterios para la implantación del plan de estudios, evaluación y actualización del plan de estudios, referencias, anexos). Indicó que la Dra. Cecilia Montiel enviará un documento guía para Ingeniería Química.

El Dr. Luis A. Mora Guevara proyectó una guía para elaborar el Anteproyecto de Plan de Estudios, proporcionado por la CODEI, ahora CUAIEED. Solicitó la lectura de este documento y los tomos de Médico Cirujano para generar dudas en una próxima reunión con la CUAIEED.

La QBP. Ma. Virginia González de la Fuente puntualizó que dentro de la guía existen preguntas para responder los rubros; recomendó su lectura. Mostró la estructura del Tomo II del Plan de Estudios de Médico Cirujano: Programas de los módulos y las asignaturas, asignaturas optativas, servicio social, programas de las asignaturas en el formato establecido (nombre, horas, clave DGAE, seriación, objetivo general, objetivos particulares, contenido temático, estrategias didácticas, evaluación del aprendizaje, perfil profesiográfico, bibliografía básica, bibliografía complementaria). Mostró una tabla que contiene los aspectos, rubros y subrubros de los Tomos; se utilizará como guía para Ingeniería Química.

La IQ. Andrea Hernández Fernández preguntó si se puede modificar los anexos en cuanto a Planes de Estudio de otros países. La QBP. Ma. Virginia González de la Fuente respondió que sí.

La QBP. Ma. Virginia González de la Fuente presentó definiciones y contenido del Plan de Estudios, diseño curricular, momentos para la creación del Plan de Estudios, Anteproyecto del Plan de Estudios (Introducción, objetivo, metodología, filosofía institucional, valores, modelo educativo, marco jurídico, análisis diagnóstico de las condiciones y necesidades científicas y sociales). Indicó que habrá una reunión con CUAIEED para resolver dudas puntuales de la carrera.

El M. en C. Cesar Saul Velasco Hernández, expresó que se trabajará en la planeación para abordar la modificación y actualización del plan de estudios.

El Dr. Luis Alfredo Mora recomendó la búsqueda de información de planes de estudio de universidades alrededor del mundo.

En asuntos generales se organizaron las reuniones próximas y se acordó el envío de la planeación por parte de la carrera para resolver el anteproyecto del plan de estudios.

La sesión finalizó a las 10:30 am.

Responsable de la minuta:

M. en C. Pedro Lavias Hernández.