



Ciudad de México, 14/diciembre/2021

Oficio No. M00.2/152/2021

Asunto: Propuesta actualización de planes
y programas de estudio nivel licenciatura

**TITULARES DE LAS DIRECCIONES DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS
FEDERALES Y DESCENTRALIZADOS, ADSCRITOS AL TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO
PRESENTE**

Con fundamento en el Artículo 3º del Decreto que crea el Tecnológico Nacional de México (TecNM) publicado en el Diario Oficial de la Federación 23-07-14, y para dar cumplimiento a la función 2 de la Secretaría Académica, de Investigación e Innovación dentro del Manual de Organización General del TecNM, “*Dirigir y coordinar la formulación y actualización de los planes y programas de estudio de técnico superior universitario, licenciatura, especialidad, maestría y doctorado, en sus modalidades escolarizada, no escolarizada -a distancia- y mixta, así como verificar su cumplimiento*”, la Secretaría Académica, de Investigación e Innovación, solicita a todas las academias de los institutos tecnológicos adscritos al TecNM, a que trabajen colegiadamente en las propuestas de actualización de los planes y programas de estudio de nivel licenciatura, con el objetivo de actualizar las competencias profesionales, el perfil de egreso, el objetivo, la retícula y los programas de asignatura que conforman los planes y programas de estudio de nivel licenciatura del TecNM.

1. Las academias deberán tener en cuenta los siguientes aspectos:
 - El Tecnológico Nacional de México cuenta con una oferta educativa de 43 programas educativos por competencias profesionales conformados por:
 - Objetivo general
 - Perfil de egreso
 - Retícula
 - Programas de asignatura
 - Plan de estudios firmado por las autoridades correspondientes
 - Cada programa académico contiene asignaturas que se cursan en 9 semestres (tiempo promedio para egresar de un estudiante).





Secretaría Académica, de Investigación e Innovación

- Las academias deben contar con un diagnóstico por parte del área de seguimiento de egresados y vinculación con empresas (encuestas), donde se muestre la información pertinente y retroalimentación del porqué es necesaria una actualización de los programas y su fundamento, además de mencionar las carreras presentan deficiencias y sobre todo los sectores estratégicos a atender de forma primordial.
- Los 43 programas académicos de nivel licenciatura del TecNM tienen una estructura de 260 créditos en base al Sistema de Asignación y Transferencia de Créditos Académicos (SATCA).
- Los 43 programas académicos de nivel licenciatura del TecNM están conformados por 5 bloques principales que cuentan con créditos asignados en: estructura genérica, especialidad, residencia profesional, servicio social y actividades complementarias.

Nota: Deben considerar que el nombre de las asignaturas y sus respectivos créditos, no se pueden modificar.

Se recomienda que las propuestas de actualización incorporen las experiencias derivadas por la presencia de la pandemia, y que los contenidos sean actualizados tomando en cuenta el uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación.

2. Los archivos que serán entregados por las academias a sus respectivas subdirecciones académicas deberán estar en formato Word, tipo de letra Montserrat, tamaño 10, en el orden como se indica a continuación:
 - a. Perfil de egreso actualizado (archivo Word office).
 - b. Objetivo general actualizado (archivo Word office).
 - c. Malla reticular actualizada (archivo Word office).
 - d. Asignaturas actualizadas en el formato de asignatura (Anexo 1) el cual se adjunta a este documento (archivo Word office).
 - e. Copia de las minutas de trabajo de las academias.
 - f. Copia de las minutas de trabajo con empresarios donde se establezcan las recomendaciones de actualización que se les entregarán a los académicos.

Los incisos e y f corresponden a documentación que deberá resguardar el instituto, ya que es información de suma importancia y es el sustento que se dará a conocer a los institutos tecnológicos, además de ser evidencia que se mostrará ante los organismos acreditadores.





3. La información solicitada en el punto número 2 de este comunicado debe ser enviada al siguiente correo electrónico: s_academica0001@tecnm.mx, a más tardar el día 21 de febrero del año 2022, indicando en el asunto del correo "actualización de planes y programas de estudio del instituto tecnológico "Nombre del instituto", con los archivos adjuntos que se especifican en dicho punto.

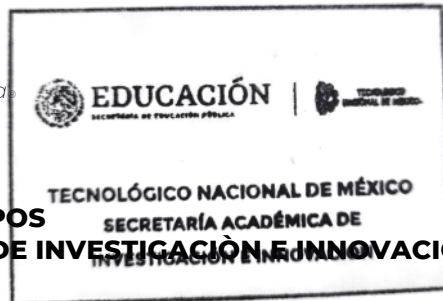
Al presente comunicado se adjunta el formato del programa de asignatura para su desarrollo con los requisitos a considerar en la actualización. (**Anexo 1**)

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarles un cordial saludo.

ATENTAMENTE

Excelencia en Educación Tecnológica

PATRICIA CALDERÓN CAMPOS
SECRETARIA ACADÉMICA, DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN



C.c.p. Dirección de Docencia e Innovación Educativa
Archivo

PCC/repo



Número de registro: RP11-072
Fecha de inicio: 2017-04-10
Término de la certificación 2021-04-10



Av. Universidad 1200, col. Xoco, Alcaldía Benito Juárez,
C.P. 03330, Ciudad de México.
Tel. (55) 3600 2511, ext. 65047 / correo: s_academica@tecnm.mx

