

SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico Superior de Lerdo

31 de Octubre 2018

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LERDO

Informe de la Comisión de la “Reunión de desarrollo de materiales educativos para los cursos de asignatura en EaD”.

Actividades realizadas:

El presente, es el informe de la comisión, de la participación en la “Reunión de desarrollo de materiales educativos para los cursos de asignatura en EaD”, que se llevó a cabo del 23 de octubre, al 26 de octubre de 2018, en las instalaciones del Instituto Tecnológico de Aguascalientes, en la ciudad de Aguascalientes, en el estado de Aguascalientes, convocado por la dirección de docencia e innovación educativa, dirigida por la M.C. Rocío Elizabeth Pulido Ojeda.

Las actividades de esta reunión, se realizaron retomando el trabajo realizado el año pasado, en la reunión de trabajo para la “Producción de Recursos Educativos Digitales de la Asignatura Cálculo Diferencial ACF-0901 de los Planes de estudio en la oferta de Educación a Distancia del Tecnológico Nacional de México”, y en conjunto ahora, con el Instituto Tecnológico de Minatitlán, el Tecnológico de Estudios Superiores de Cuautitlán Izcalli, el Instituto de San Luis Potosí, el Instituto Tecnológico de Aguascalientes y el Instituto Tecnológico Superior de Lerdo, se procedió a llegar a los acuerdos, para la apariencia que debía de tener el curso de Cálculo Diferencial, para todas las carreras que se imparten a distancia, con base al modelo de educación a distancia del tecnológico nacional de México, esto, para que sea el curso prototipo, que será el modelo o guía a seguir, para las otras asignaturas que se están trabajando.



Av. Tecnológico s/n, Col. Periférico, Cd. Lerdo, Dgo., C.P. 35150

Tels. (871) 725-23-71 725-57-79 725-58-02

www.itslerdo.edu.mx

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LERDO
NMX-CC-9001-IMNG-2008
ISO 9001:2008
RSGC 793

Alcance: El servicio educativo basado en planes y programas de estudio del Tecnológico Nacional de México incluyendo el módulo de especialidad de las carreras que oferta el instituto, fortalecido con el proceso de vinculación.

Vigencia: 2016-05-26 al 2018-11-30



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico Superior de Lerdo

Se establecieron entre más de 30 tecnológicos y más de 70 personas, el formato, mostrado a través de una lista de cotejo que debe de incluir una clase de educación a distancia, modificando o reemplazando la anterior versión que se aprobó en reuniones anteriores.

Otra actividad que se desarrollo en la mesa de trabajo fue la creación, establecimiento y acuerdos, para generar los materiales, y la apariencia y contenidos que deben de tener, parámetros de imagen, colores, sonidos y máximos y mínimos de actividades o recursos, esto para que todos los cursos, de todo el país, cuenten con la misma apariencia.



Se explicaron de manera similar, los acuerdos a los que se había llegado anteriormente en manera de multimedia, para trabajar sobre los objetivos establecidos en la reunión actual.



Av. Tecnológico s/n, Col. Periférico, Cd. Lerdo, Dgo., C.P. 35150

Tels. (871) 725-23-71 725-57-79 725-58-02

www.itslerdo.edu.mx

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LERDO
NMX-CC-9001-IMNC2008
ISO 9001:2008
RSGC 793

Alcance: El servicio educativo basado en planes y programas de estudio del Tecnológico Nacional de México incluyendo el módulo de especialidad de las carreras que oferta el instituto, fomento con el proceso de vinculación.
Vigencia: 2016-05-26 al 2018-11-30



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico Superior de Lerdo

Resultados obtenidos:

Se establecieron como resultados, las siguientes características técnicas, para las plataformas Moodle del Tecnológico Nacional de México:

Especificaciones del enlace de internet

- Enlace dedicado de por lo menos 5Mb/ps

Servidor y Plataforma Moodle

- Versión PHP 7.0+
- MySQL/MariaDB 5.5.31+ / Postgress 9.3
- Versión Moodle 3.5 en adelante

Plugins

- Formato de pestañas: One topic
- Barra de progreso: Progress bar
- Contenido interactivo: H5P
- Mensajes para: Message my teacher

Filtro

- Notacion TEX

Etiquetas sugeridas para incrustar el código fuente de la plataforma

Se estableció el color y formas de los iconos para recursos y para actividades, así como la estructura que debe seguirse dentro de las actividades.



Av. Tecnológico s/n, Col. Periférico, Cd. Lerdo, Dgo., C.P. 35150

Tels. (871) 725-23-71 725-57-79 725-58-02

www.itslerdo.edu.mx

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LERDO
NMX-CC-9001-IMNC2008
ISO 9001:2008
RSGC 793

Alcance: El servicio educativo basado en planes y programas de estudio del Tecnológico Nacional de México incluyendo al módulo de especialidad de las carreras que oferta el instituto, fortalecido con el proceso de vinculación.
Vigencia: 2016-05-26 al 2018-11-30



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico Superior de Lerdo



RECURSOS



ACTIVIDADES

Nombre de la Actividad

Descripción Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum.

Valor: 40%

Formato de Entrega El documento deberá entregarse en formato PDF letra Arial 12, interlineado 1.5 texto justificado y portada oficial

Tipo de entrega individual o en equipo

Portada Oficial clic aquí

También se reestructuro el formato para la revisión de la estructura de la asignatura en plataforma Moodle para educación a distancia, quedando como sigue:



Av. Tecnológico s/n, Col. Periférico, Cd. Lerdo, Dgo., C.P. 35150

Tels. (871) 725-23-71 725-57-79 725-58-02

www.itslerdo.edu.mx

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LERDO
NMX-CC-9001-IMNC2008
ISO 9001:2008
RSGC 793

Alcance: El servicio educativo basado en planes y programas de estudio del Tecnológico Nacional de México incluyendo el módulo de especialidad de las carreras que oferta el Instituto, fortalecido con el proceso de vinculación.
Vigencia: 2016-05-26 al 2018-11-30



SEP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico Superior de Lerdo

Nombre de la asignatura:		Clave:	
Carrera (s):		Plan:	
		No. de temas:	
		Semestre:	
Realizado por:			
Revisado por:			
Periodo de elaboración:			
Fecha de revisión :		Fecha de validación:	

Estructura:

Aspectos que debe cumplir:		SI	NO	Observaciones
1. GUÍA DE NAVEGACIÓN (tutorial)				
2. INTRODUCCIÓN				
2.1	Video de presentación de la asignatura			
2.2	Programa de la asignatura			
2.3	Guía del estudiante. (Ver ejemplo).			
2.4	Material de apoyo (bibliografía, REAs, artículos, libros, sitios web, infografías, etc.)			
2.5	Evaluación diagnóstica			
2.6	Proyecto a desarrollar en la asignatura			
3. COMUNICACIÓN				
3.1	Foro de bienvenida y dudas de la materia.			
3.2	Videoconferencia			
3.3	Chat			
4. PERFIL DEL DOCENTE				
4.1	Fotografía del docente			
4.2	Nombre del docente que imparte la Asignatura			
4.3	Datos de contacto del docente			

5. TEMAS		1		2		3		4		5		6		7		8		OBSERVACIONES
		SI	NO															
5.1	Video de presentación del tema																	
5.2	Recursos																	
5.2.1	Lección																	
5.2.2	Incluyen al menos tres recursos educativos digitales diferentes																	
5.2.3	Incluyen evaluación formativa																	
5.3	Actividades (Se sugiere como máximo cuatro)																	
5.3.1	Instrucciones																	
5.3.2	Evidencia, valoración y fecha de entrega																	
5.3.3	Instrumento de evaluación																	

6. ENCUESTA DE SATISFACCIÓN DEL CURSO	SI	NO	OBSERVACIONES



Av. Tecnológico s/n, Col. Periférico, Cd. Lerdo, Dgo., C.P. 35150

Tels. (871) 725-23-71 725-57-79 725-58-02

www.itslerdo.edu.mx

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LERDO
 NMX-CC-9001-IMNG-2008
 ISO 9001:2008
 RSGC 793

Alcance: El servicio educativo basado en planes y programas de estudio del Tecnológico Nacional de México incluyendo el módulo de especialidad de las carreras que oferta el Instituto, fortalecido con el proceso de vinculación.

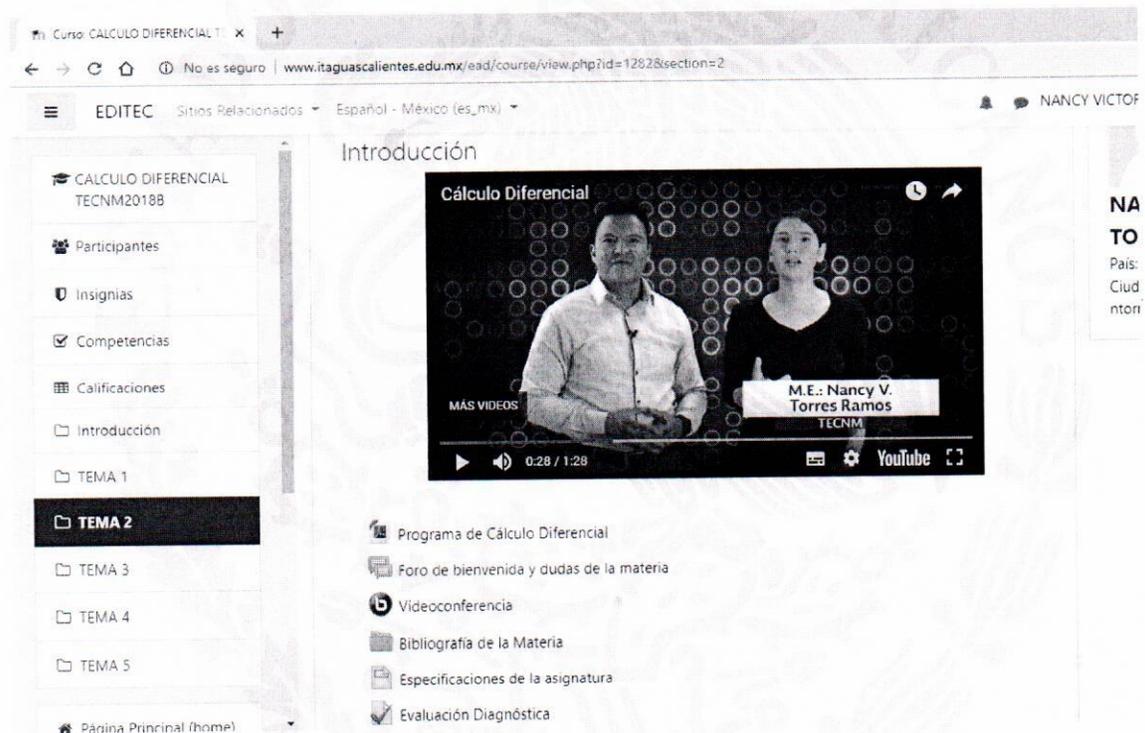
Vigencia: 2016-05-26 al 2018-11-30



Se estableció de manera similar, que los recursos deben ser mostrados en forma de Lección y dentro de esta, se encontraran los recursos, como lecturas, videos, applets, imágenes, figuras, y actividades formativas.

Contribución al Instituto:

El beneficio principal de estas reuniones, es la apariencia final de los cursos de educación a distancia, del Tecnológico Nacional De México, que finalmente, quedaran con los siguientes colores, tipos de letras y plantillas, como se observa en la imagen siguiente:



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico Superior de Lerdo

Cuando el curso este desarrollado completamente en la plataforma de Aguascalientes, se descargará el curso y se entregara a todos los tecnológicos que imparten Calculo Diferencial a distancia. Como se observa en la imagen, se les dan los créditos a los docentes participantes, así como al Instituto Tecnológico Superior De Lerdo, esto contribuye por un lado a participar activamente en las decisiones del Tecnológico Nacional De México, para que como instituto se aporten experiencias, se conozca la forma de trabajo y realidades de otros institutos y se comparta la forma de trabajo de los demás tecnológicos y por otro lado, se da renombre a la institución, como una institución activa y participante en la toma de decisiones y en la generación de recursos para todo el país, en este caso, como diseñador de una de las materias modulares en la mayoría de las carreras educativas, Calculo Diferencial.

Conclusiones:

Este tipo de reuniones es útil tanto al docente, como las instituto: por un lado, permite al Instituto Tecnológico Superior de Lerdo, mantenerse involucrado en la toma de decisiones de educación a distancia, también le permite tomar fuerza y mayor compromiso, en el desarrollo de materiales didácticos virtuales, alcanzando lo último en tecnología educativa, ya que se comparten experiencias del software, de los recursos interactivos, del material, de los recursos propios de los docentes del Tecnológico y permite compartir la experiencia, los casos de éxito, lo que ha funcionado o no y debatir sobre las mejores prácticas para abordar la modalidad, buscando reducir los índices de reprobación y aumentar la calidad educativa, con materiales propios, que cuenten con el sello de la institución, revisados por expertos, con derechos de autor debidamente identificados. Por otro lado, como docente, esto



Av. Tecnológico s/n, Col. Periférico, Cd. Lerdo, Dgo., C.P. 35150

Tels. (871) 725-23-71 725-57-79 725-58-02

www.itslerdo.edu.mx

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LERDO
NMX-CC-9001-IMNC-2008
ISO 9001:2008
RSGC 793

Alcance: El servicio educativo basado en planes y programas de estudio del Tecnológico Nacional de México incluyendo el módulo de especialidad de las carreras que oferta el Instituto, fortalecido con el proceso de vinculación.

Vigencia: 2016-05-26 al 2018-11-30



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico Superior de Lerdo

Permite medir la calidad de las experiencias educativas que se desarrollan en los diferentes tecnológicos para poder mantenerse a la par de las necesidades del país y desarrollar de la mejor manera los lineamientos del tecnológico y permanecer unidos, para facilitar la homogenización del trabajo que se realiza en otras instituciones.

Nombre:

M.E. Nancy Victoria Torres Ramos.

Firma:

Aguascalientes, Aguascalientes; del 23 al 26 de octubre de 2018.



Av. Tecnológico s/n, Col. Periférico, Cd. Lerdo, Dgo., C.P. 35150

Tels. (871) 725-23-71 725-57-79 725-58-02

www.itslerdo.edu.mx

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LERDO
NMK-CC-9001-IMNG-2008
ISO 9001:2008
RSGC 793

Alcance: El servicio educativo basado en planes y programas de estudio del Tecnológico Nacional de México incluyendo el módulo de especialidad de las carreras que oferta el instituto, fortalecido con el proceso de vinculación.

Vigencia: 2016-05-26 al 2018-11-30

