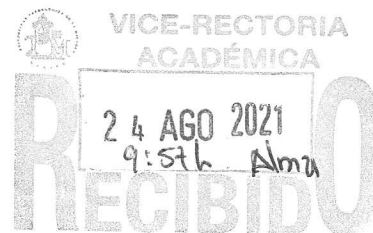




UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

*Acuse*



Dr. Alberto Antonio García  
Profesor-Investigador  
Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Mecanismos	514-A
Mecanismos	514-B
Mecanismos	514-C
Mecanismos	531-B

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021; 3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.

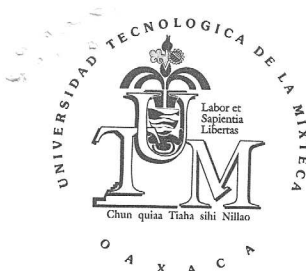
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.

3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.

4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.

5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.

6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelante clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
23 de agosto de 2021.



JEFATURA DE LA CARRERA DE  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

Dr. Manuel Arias Montiel

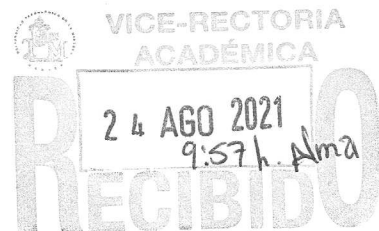
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica

C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

*Acabe*  
*ROM*



Dr. Antonio Orantes Molina  
Profesor-Investigador  
Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Electrónica Digital	514-A
Electrónica Digital	514-B
Electrónica Digital	514-C
Técnicas de Clustering para el Diagnóstico de Procesos	914-A

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.

2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.

3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.

4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.

5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.

6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulado en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"

Huajuapán de León, Oax.

20 de agosto de 2021.



JEFATURA DE LA CARRERA DE  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

Dr. Manuel Arias Montiel

Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica

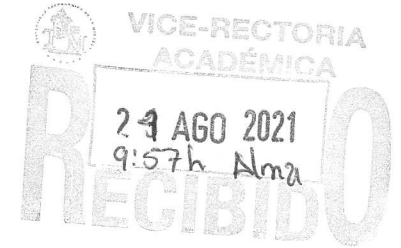
C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

*Acuse*

*Recibi  
24/08/21  
Ocho*



Dr. Carlos García Rodríguez  
Profesor-Investigador  
Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Máquinas Eléctricas	714-A
Máquinas Eléctricas	714-B
Control Avanzado	914-A
Control Lineal	MESIA-1

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.

*Recibi  
[Signature]*



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulado en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
20 de agosto de 2021.



JEFATURA DE LA CARRERA DE  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

Dr. Manuel Arias Montiel

Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica

C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.

C.c.p. Dr. Marco Antonio Contreras Ordaz.- Coordinador de la Maestría en Electrónica Opción: Sistemas Inteligentes Aplicados.- Mismo fin.

C.c.p. Dr. José Aníbal Arias Aguilar.- Jefe de la División de Estudios de Posgrado.- Mismo fin.

C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

*Ause*

*Recibi original*

*01 de octubre de 2021*

*Juan Guillén*

M.C. Iván Alberto Guillen Cancino  
Profesor-Investigador  
Presente

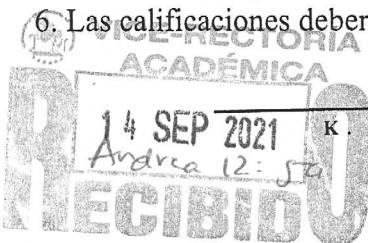
Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Estática	314-A
Estática	314-B
Mecánica de Fluidos	717-A

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.



K. M. 2.5 CARRETERA HUAJUAPAN - ACATLIMA 69000

OAXACA



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelante clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.


De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.



Atentamente  
"Labor et Sapiencia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
14 de septiembre de 2021.



JEFATURA DE LA CARRERA DE  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

  
Dr. Manuel Arias Montiel  
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica

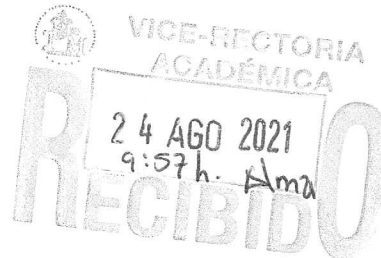
C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

*AUSA*

Recibi  
24/08/21  
*Colej*



Dr. Jorge Luis Barahona Avalos  
Profesor-Investigador  
Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Control Clásico	714-A
Control de Robots	MR-1

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.

Recibi  
*[Signature]*  
23/08/2021



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulado en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"

Huajuapán de León, Oax.

20 de agosto de 2021.

Dr. Manuel Arias Montiel

Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica



- C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva.- Coordinador de la Maestría en Robótica.- Mismo fin.  
C.c.p. Dr. José Aníbal Arias Aguilar.- Jefe de la División de Estudios de Posgrado.- Mismo fin.  
C.c.p. Expediente.



U N I V E R S I D A D T E C N O L Ó G I C A D E L A M I X T E C A  
V I C E R E C T O R Í A A C A D É M I C A

Dr. Manuel Arias Montiel  
Profesor-Investigador  
P r e s e n t e

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Neumática e Hidráulica	714-A
Vibraciones Mecánicas	914-A

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán entregarse a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Las calificaciones deberán ser escritas en actas o en el módulo de profesores con un solo decimal.
6. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Vice-Rectoría Académica y notificación de Servicios Escolares.

  
Recibí  
24/08/2021



7. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
8. Todos los alumnos presentan exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia del Reglamento de Alumnos.
9. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
10. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
23 de agosto de 2021.  
VICE-RECTORIA  
ACADÉMICA  
Dr. Agustín Santiago Alvarado  
Vice-Rector académico

C.c.p. Expediente.

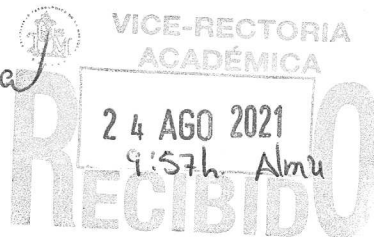


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

Dr. Richard Jacinto Marquez Contreras  
Profesor-Investigador  
Presente

*Acuse*

*Recibi' original*  
*23/08/21*  
*[Signature]*



Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Metrología y Transductores	514-A
Metrología y Transductores	514-B
Metrología y Transductores	514-C
Control Clásico	714-B

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulado en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"

Huajuapán de León, Oax.

20 de agosto de 2021.

Dr. Manuel Arias Montiel

Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica



C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. Expediente.

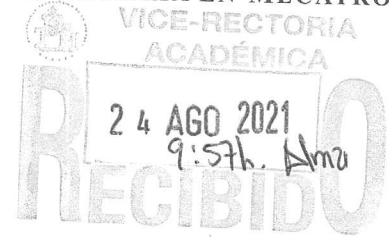


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

INGENIERÍA EN MECATRÓNICA  
VICE-RECTORÍA  
ACADÉMICA

*ALDE*

*Recibi  
Rosebet Miranda L  
07-Oct-2021*



Dr. Rosebet Miranda Luna  
Profesor-Investigador  
Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Circuitos Eléctricos II	514-A
Circuitos Eléctricos II	514-B
Circuitos Eléctricos II	514-C

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelante clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"

Huajuapán de León, Oax.

20 de agosto de 2021



Dr. Manuel Arias Montiel

Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica

C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.

C.c.p. Expediente.

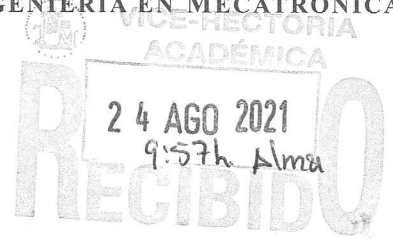


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

*Acuse*

Dra. Esther Lugo González  
Profesor-Investigador  
Presente

*Recibi  
24/08/21  
celj*



Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Neumática e Hidráulica	714-B
Fundamentos de Biomecánica	MR-3
Proyecto Integrador de Ingeniería Mecatrónica	914-A

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.

*Recibi original  
23/08/21*



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"

Huajuapán de León, Oax.

20 de agosto de 2021.

Dr. Manuel Arias Montiel

Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica



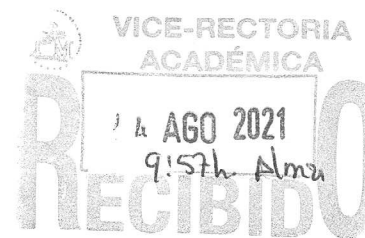
- C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva.- Coordinador de la Maestría en Robótica.- Mismo fin.  
C.c.p. Dr. José Anibal Arias Aguilar.- Jefe de la División de Estudios de Posgrado.- Mismo fin.  
C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

Ing. Hugo Suárez Onofre  
Profesor-Investigador  
Presente

*Acuse*  
*[Handwritten signature]*



Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Ingeniería eléctrica	311-A
Electrónica Analógica	514-A
Electrónica Analógica	514-B
Electrónica Analógica	514-C

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
20 de agosto de 2021.



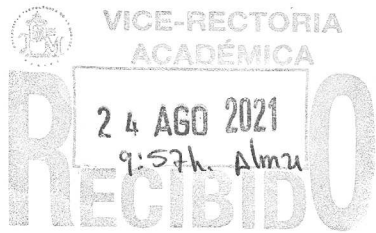
JEFATURA DE CARRERA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

M.E.C. José Antonio Juárez Abad  
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Electrónica

C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA



*Recibi  
24/08/21  
Ocelaj*

M.C. Felipe Santiago Espinosa  
Profesor-Investigador  
Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Microprocesadores	MESIA-1
Microcontroladores	714-A
Microcontroladores	714-B

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelante clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Recibí:  
F. [Signature]

Recibí  
24/08/21  
[Signature]

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
20 de agosto de 2021.



JEFATURA DE CARRERA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

M.E.C. José Antonio Juárez Abad  
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Electrónica

- C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.
- C.c.p. Dr. Marco Antonio Contreras Ordaz.- Coordinador de la Maestría en Electrónica Opción: Sistemas Inteligentes Aplicados.- Mismo fin.
- C.c.p. Dr. José Aníbal Arias Aguilar.- Jefe de la División de Estudios de Posgrado.- Mismo fin.
- C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES

M.A.N. Martha Angélica Ruíz González

Profesor-Investigador

Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Administración para Ingenieros	914-A
Administración Financiera	905-A
Administración Estratégica de la Empresa Familiar	MAN-1
Administración estratégica	MDMO-3

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.

12:21 K. M. 2.5 CARRETERA HUAJUAPAN - ACATLIMA 69000

OAXACA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelante clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.

8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.

9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.

10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.

11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

*Reubi  
24.08.2021  
Francisca Meza*

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
24 de agosto de 2021.



Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza  
Jefe de la Carrera de Licenciatura en Ciencias Empresariales



C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. M.A.N. Martín Reyes García.- Coordinador de la Maestría en Administración de Negocios.- Mismo fin.  
C.c.p. M.D.E. Juan Carlos Durán Salazar.- Coordinador de la Maestría en Diseño de Modas.- Mismo fin.  
C.c.p. Dr. José Anibal Arias Aguilar.- Jefe de la División de Estudios de Posgrado.- Mismo fin.  
C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES

M.A. Yoshaira Soledad Alexandres Carrizosa

Profesor-Investigador

Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Expresión Oral y Escrita	114-A
Expresión Oral y Escrita	114-B
Expresión Oral y Escrita	114-C
Expresión Oral y Escrita	114-D

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.

5 AGO 2021  
12:21 h. K. M. 2.5 CARRETERA HUAJUAPAN - ACATLIMA 69000  
OAXACA

Recibí  
original  
24.08.2021

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelante clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.

8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.

9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.

10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.

11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"

Huajuapán de León, Oax.

24 de agosto de 2021.



Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza

Jefe de la Carrera de Licenciatura en Ciencias Empresariales



JEFATURA DE CARRERA  
LICENCIATURA EN CIENCIAS  
EMPRESARIALES

C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.

C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES

Lic. Pablo Tamariz Domínguez  
Profesor-Investigador  
Presente

  
24/ago/21

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Historia del Pensamiento Filosófico	114-A
Historia del Pensamiento Filosófico	114-B
Historia del Pensamiento Filosófico	114-C
Historia del Pensamiento Filosófico	114-D

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.

K. M. 2. 5 CARRETERA HUAJUAPAN - ACATLIMA 162000

OAXACA



7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.

8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.

9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.

10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.

11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
24 de agosto de 2021.



Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza  
Jefe de la Carrera de Licenciatura en Ciencias Empresariales



C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. Expediente.

1 AC052

M.C. Evaristo Isac Velázquez Cruz

Profesor-Investigador

Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Termodinámica y Transferencias de Calor	714-A
Termodinámica y Transferencias de Calor	714-B



1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021; 3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.

VICE-RECTORIA ACADÉMICA  
 27 AGO 2021  
 Andra 13:30  
 RECIBIDO

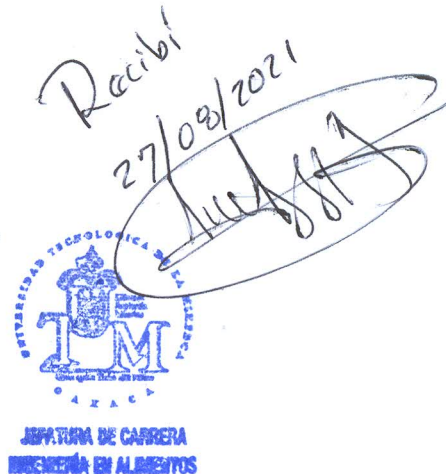
7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.



Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
26 de agosto de 2021.

Dra. Paula Cecilia Guadarrama Mendoza  
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Alimentos



C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

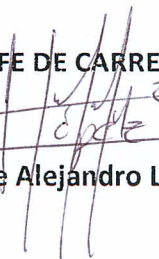
**Dr. Agustin Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico**  
**Universidad Tecnológica de la Mixteca**  
**Presente.**

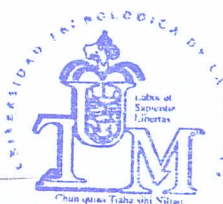
Por medio del presente, le adjunto el resumen del primer reporte de avances programáticos de los profesores del Instituto de Computación, correspondientes al ciclo escolar 2022-A

Sin más por el momento, quedo a sus apreciables órdenes.

Atentamente  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Huajuapán de León, Oaxaca  
05 de noviembre de 2021.

EL JEFE DE CARRERA

  
**Mtro. Enrique Alejandro López López.**



JEFATURA DE CARRERA  
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

C.c.p. Expediente  
EALL/lavb

## CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

1er. Avance Programático del 04 de octubre de 2021 al 03 de noviembre de

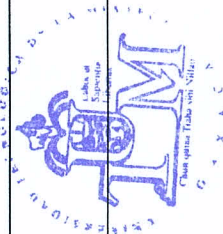
RESUMEN DEL:

2021.

SEMESTRE:

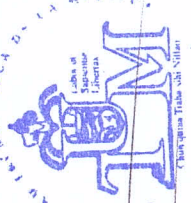
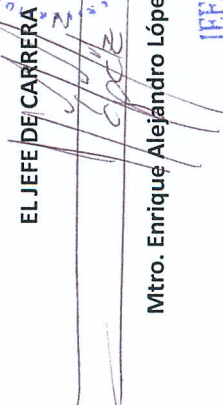
2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	Fernández y Fernández Carlos A.	Programación Orientada a Objetos Programación Orientada a Objetos	302-A 1er. Sem. MTCA	16 17	25% 30%
2	Torres Araujo Laura Catalina	Herramientas de Computación Informática Empresarial	106-A 105-D	16 16	24.4% 24.4%
3	Juárez Fuentes Juan	Programación Estructurada Programación Estructurada Fundamentos de Inteligencia Artificial	132-A 132-B 914-A	19 19 19	33.33% 33.33% 33.33%
4	Ramos Pérez Erik Germán	Programación Web I Procesamiento Digital de Imágenes	502-A 902-A	19 20	25% 25%
5	Millán Hernández Christian Eduardo	Teoría de la Computación Teoría de la Computación Computación Flexible	302-A 302-B 902-A	20 20 20	29% 29% 30%
6	Hernández Perales Jorge Arturo	Programación Estructurada Programación Estructurada	114-A 114-B	20 20	30% 30%
7	Ramírez Guzmán Moisés Emmanuel	Arquitectura y Organización de Computadoras Algoritmos Genéticos	502-A 3er. Sem. MTCA	23 23	30% 35%
8	Cruz González Gerardo	Programación Estructurada Interacción Humano-Computadora Introducción a la Interacción Humano-Computadora	104-A 702-A 1er. Sem. MMI	16 20 20	24% 24% 24%
9	García Martínez Wendy Yaneth	Programación Estructurada Programación Estructurada Programación Estructurada	131-A 131-B 131-C	17 17 17	25% 25% 25%



JEFATURA DE CARRERA  
INGENIERIA EN COMPUTACION

10	Gerónimo Castillo Gabriel	Programación Estructurada Programación Estructurada Programación Estructurada	102-A 102-B 102-C	16 16 16	25% 25% 25%
11	Reyes Espinoza Celia Bertha	Programación Programación	103-A 103-B	16 16	16.66% 16.66%
12	García García Mónica Edith	Programación de Aplicaciones en Redes Programación Estructurada	1er. Sem. MSD 114-D	22 16	25% 25%
13	Zarza López Luis Anselmo	Sistemas de Cómputo Paralelo y Distribuidos Administración de Redes	1er. Sem. MSD 902-A	21	35% 35%
14	Pérez Cordoba Sánchez Ma. Esperanza	Informática Empresarial Informática Empresarial Informática Empresarial	105-A 105-B 105-C	16 16 16	25% 25% 25%
15	Sánchez Soto Eduardo	Fundamentos de Algoritmos Distribuidos Redes de Computadoras II	1er. Sem. MSD 702-A	20 19	25% 22%
16	Ruiz Rodríguez Ricardo	Programación Estructurada Programación Visual	107-A 304-A	21 21	30% 30%
17	Martínez Torres David	Compiladores Programación Estructurada	502-A 114-C	19 17	30% 30%
18	López López Enrique Alejandro	Programación Orientada a Objetos	302-B	20	30%
19	Moreno Rocha Mario Alberto	Ingeniería de Software Administración y Dirección Empresarial	502-A 702-A	16 20	30% 30%
20	Hernández Gutiérrez Manuel	Modelación de Sistemas Concurrentes Programación Funcional Programación Concurrente	1er. Sem. MSD 702-A 3er. Sem. MTCA	19 19 19	30% 30% 30%
21	Cruz Barbosa Raúl	Inteligencia Artificial Reconocimiento de Patrones	1er. Sem. MTCA 3er. Sem. MTCA	20 20	33% 33%

  
**EL JEFE DE CARRERA**  
  
**Mtro. Enrique Alejandro López López**

**JEFATURA DE CARRERA**  
**INGENIERIA EN COMPUTACION**



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

**Dr. Agustin Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico**  
**Universidad Tecnológica de la Mixteca**  
**Presente.**


Por medio del presente, le adjunto el resumen del segundo reporte de avances programáticos de los profesores del Instituto de Computación, correspondientes al ciclo escolar 2022-A

Sin más por el momento, quedo a sus apreciables órdenes.

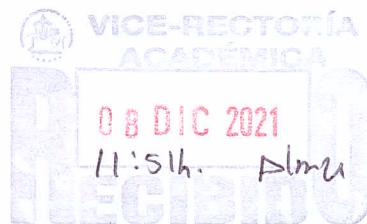
Atentamente  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Huajuapán de León, Oaxaca  
08 de diciembre de 2021.

EL JEFE DE CARRERA

  
Mtro. Enrique Alejandro López López

  
JEFATURA DE CARRERA  
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

C.c.p. Expediente  
EALL/lavb



CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

2do. Avance Programático del I 03 de noviembre de 2021 al 06 de diciembre de 2021.  
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	Fernández y Fernández Carlos A.	Programación Orientada a Objetos Programación Orientada a Objetos	302-A 1er. Sem. MTCA	22 25	55% 55%
2	Torres Araujo Laura Catalina	Herramientas de Computación Informática Empresarial	106-A 105-D	22 22	52.5% 52.6%
3	Juárez Fuentes Juan	Programación Estructurada Programación Estructurada Fundamentos de Inteligencia Artificial	132-A 132-B 914-A	22 22 22	66.66% 66.66% 66.66%
4	Ramos Pérez Erik Germán	Programación Web I Procesamiento Digital de Imágenes	502-A 902-A	20 20	50% 50%
5	Millán Hernández Christian Eduardo	Teoría de la Computación Teoría de la Computación Computación Flexible	302-A 302-B 902-A	20 20 20	57% 57% 50%
6	Hernández Perales Jorge Arturo	Programación Estructurada Programación Estructurada	114-A 114-B	23 23	70% 70%
7	Ramírez Guzmán Moisés Emmanuel	Arquitectura y Organización de Computadoras Algoritmos Genéticos	502-A 3er. Sem. MTCA	22 22	60% 65%
8	Cruz González Gerardo	Programación Estructurada Interacción Humano-Computadora Introducción a la Interacción Humano-Computadora	104-A 702-A 1er. Sem. MMI	19 19 19	63% 63% 63%
9	García Martínez Wendy Yaneth	Programación Estructurada Programación Estructurada Programación Estructurada	131-A 131-B 131-C	20 20 20	50% 50% 50%





UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
JEFATURA DE INGENIERÍA EN DISEÑO

"2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD, POR LA LUCHA CONTRA EL VIRUS SARS-Cov2, COVID-19"

OFICIO No.0213/JCID/UTM/2021

*ACUSE*  
**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico**  
**Universidad Tecnológica de la Mixteca**  
**Presente.**

Por medio de la presente, anexo el 2°. resumen de avance programático del semestre 2022-A, que corresponde al periodo del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021.

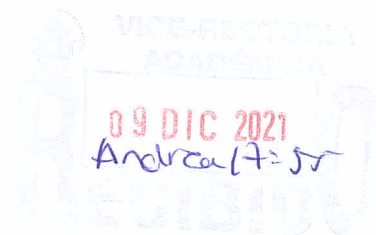
Sin más por el momento, le expreso un cordial saludo.

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Huajuapán de León, Oaxaca.  
09 de diciembre de 2021

  
**M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez**  
Jefe de Carrera de Ingeniería en Diseño



C.o.p. Expediente.



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERIA EN DISEÑO

## CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: 2º Avance Programático periodo del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021  
SEMESTRE: 2022-A

Num.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Elementos Básicos del Diseño	103-A	22	26%
2	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Elementos Básicos del Diseño	103-B	22	26%
3	M.A.V. Alejandro A. Bravo Guzmán	Bases del Dibujo	103-A	21	35%
4	M.A.V. Alejandro A. Bravo Guzmán	Bases del Dibujo	103-B	21	35%
5	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-A	22	25%
6	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-B	22	25%
7	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	132-A	22	25%
8	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	132-B	22	25%

09 DIC 2021  
Andrea 17-57


9	M.A.C. Víctor Hugo Castellanos García	Geometría Descriptiva	132-A	20	25%
10	M.A.C. Víctor Hugo Castellanos García	Geometría Descriptiva	132-B	20	25%
11	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	114-A	25	30%
12	M.T.A.M. Armando Rosas González	Dibujo Asistido por Computadora	114-B	21	40%
13	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	114-D	27	30%
14	M.T.A.M. Dulce Ma. Clemente Guerrero	Modelos	303-A	24	30%
15	M.T.A.M. Dulce Ma. Clemente Guerrero	Modelos	303-B	24	30%
16	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Dibujo Técnico	303-A	22	30%
17	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Dibujo Técnico	303-B	22	30%
18	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Dinámica	303-A	17	30%
19	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Dinámica	303-B	17	30%
20	Dra. Alejandra Velarde Galván	Metodología para la Ingeniería en Diseño	303-A	23	30%
21	Dra. Alejandra Velarde Galván	Metodología para la Ingeniería en Diseño	303-B	23	30%

09 DIC 2021

22	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Topografía	332-A	16	30%
23	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Ilustración Analógica y Digital	503-A	22	25%
24	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Ilustración Analógica y Digital	503-B	22	25%
25	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Química de los Materiales	503-A	20	25%
26	Dr. Juan Manuel Espinoza Cuadra	Química de los Materiales	503-B	20	20%
27	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Sistemas Constructivos	503-A	22	35%
28	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Sistemas Constructivos	503-B	22	35%
29	I.D. Armando López Torres	Sistemas de Impresión	503-A	25	30%
30	I.D. Armando López Torres	Sistemas de Impresión	503-B	25	30%
31	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Metales	703-A	25	30%
32	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Metales	703-B	25	30%
33	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Comunicación Visual	703-A	22	26%
34	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Comunicación Visual	703-B	22	26%
35	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Proyecto Arquitectónico II	703-A	27	25%

09 DIC 2021  
Andrea 7-15

36	M. Arq. María del Rubí Olivros Contreras	Proyecto Arquitectónico II	703-B	25	25%
37	M.T.A.M. Armando Rosas González	Ingeniería y Manufactura Asistido por Computadora CAE-CAM	703-A	21	35%
38	M.T.A.M. Armando Rosas González	Ingeniería y Manufactura Asistido por Computadora CAE-CAM	703-B	21	35%
39	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Manufactura en Cerámica y vidrio	903-A	25	30%
40	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Identidad Corporativa	903-A	22	30%
41	Dra. María de la Luz Palacios Villavicencio	Desarrollo de Producto I	903-A	20	25%
42	Dra. María de la Luz Palacios Villavicencio	Optativa I (Imagen)	903-A	25	40%
43	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Desarrollo de Producto I	903-A	22	35%
44	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Optativa I (Espacios)	903-A	24	35%
45	M.D.I. Fernando Iturbide Jiménez	Desarrollo de Producto I	903-A	20	20%
46	M.D.I. Fernando Iturbide Jiménez	Optativa I (Objetos)	903-A	20	20%
47	Dra. Alejandra Velarde Galván	Seminario de Investigación	914-A	24	30%

  
M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez  
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Diseño

09 DIC 2021  
Andrea 17:55



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
JEFATURA DE INGENIERÍA EN DISEÑO

2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD, POR LA LUCHA CONTRA EL VIRUS SARS-Cov2, COVID-19"

OFICIO No.0202/JCID/UTM/2021

**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico**  
**Universidad Tecnológica de la Mixteca**  
**Presente.**

Por medio de la presente, anexo el 1er. resumen de avance programático del semestre 2022-A, que corresponde al periodo del 04 de octubre al 03 de noviembre de 2021.

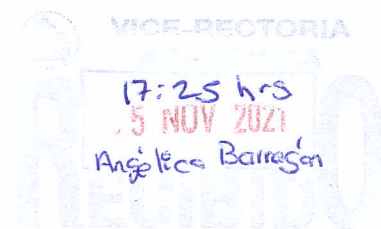
Sin más por el momento, le expreso un cordial saludo.

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Huajuapán de León, Oaxaca.  
05 de noviembre de 2021

  
**M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez**  
Jefe de Carrera de Ingeniería en Diseño



C.o.p. Expediente.



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERIA EN DISEÑO

## CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: 1º Avance Programático periodo del 04 de octubre al 03 de noviembre de 2021  
SEMESTRE: 2022-A

Num.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Elementos Básicos del Diseño	103-A	17	24%
2	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Elementos Básicos del Diseño	103-B	17	24%
3	M.A.V. Alejandro A. Bravo Guzmán	Bases del Dibujo	103-A	21	25%
4	M.A.V. Alejandro A. Bravo Guzmán	Bases del Dibujo	103-B	21	25%
5	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-A	21	25%
6	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-B	21	25%
7	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-A	21	25%
8	M.F. Carlos A. Peral Cisneros	Historia del Pensamiento Filosófico	103-B	21	25%

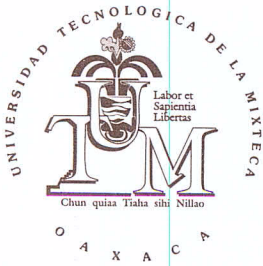
9	M.A.C. Víctor Hugo Castellanos García	Geometría Descriptiva	132-A	19	25%
10	M.A.C. Víctor Hugo Castellanos García	Geometría Descriptiva	132-B	19	25%
11	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	114-A	22	20%
12	M.T.A.M. Armando Rosas González	Dibujo Asistido por Computadora	114-B	20	30%
13	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	114-D	20	20%
14	M.T.A.M. Dulce Ma. Clemente Guerrero	Modelos	303-A	17	30%
15	M.T.A.M. Dulce Ma. Clemente Guerrero	Modelos	303-B	17	30%
16	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Dibujo Técnico	303-A	27	30%
17	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Dibujo Técnico	303-B	27	30%
18	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Dinámica	303-A	10	25%
19	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Dinámica	303-B	10	25%
20	Dra. Alejandra Velarde Galván	Metodología para la Ingeniería en Diseño	303-A	21	28%
21	Dra. Alejandra Velarde Galván	Metodología para la Ingeniería en Diseño	303-B	21	28%

22	Ing. Oscar Díaz de León Sánchez	Topografía	332-A	10	25%
23	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Ilustración Analógica y Digital	503-A	21	25%
24	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Ilustración Analógica y Digital	503-B	21	25%
25	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Química de los Materiales	503-A	18	35%
26	Dr. Juan Manuel Espinoza Cuadra	Química de los Materiales	503-B	18	50%
27	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Sistemas Constructivos	503-A	16	18%
28	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Sistemas Constructivos	503-B	16	18%
29	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Metales	703-A	25	30%
30	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Metales	703-B	25	30%
31	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Comunicación Visual	703-A	20	24%
32	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Comunicación Visual	703-B	20	24%
33	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Proyecto Arquitectónico II	703-A	22	25%
34	M. Arq. María del Rubí Olivos Contreras	Proyecto Arquitectónico II	703-B	20	25%
35	M.T.A.M. Armando Rosas González	Ingeniería y Manufactura Asistido por Computadora CAE-CAM	703-A	20	30%

36	M.T.A.M. González	Armando Rosas	Ingeniería y Manufactura Asistido por Computadora CAE-CAM	703-B	20	30%
37	M.T.A.M. Dulce Guerrero	María Clemente	Manufactura en Cerámica y vidrio	903-A	20	30%
38	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez		Identidad Corporativa	903-A	21	30%
39	Dra. María Villavicencio	de la Luz Palacios	Desarrollo de Producto I	903-A	20	25%
40	Dra. María Villavicencio	de la Luz Palacios	Optativa I (Imagen)	903-A	20	25%
41						
42	Dra. Liliana E. Sánchez Platas		Desarrollo de Producto I	903-A	25	33%
43	Dra. Liliana E. Sánchez Platas		Optativa I (Espacios)	903-A	27	32%
44	M.D.I. Fernando Iturbide Jiménez		Desarrollo de Producto I	903-A	18	30%
45	M.D.I. Fernando Iturbide Jiménez		Optativa I (Objetos)	903-A	28	30%
	Dra. Alejandra Velarde Galván		Seminario de Investigación	914-A	21	28%



M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez  
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Diseño



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES

“2021, Año del Reconocimiento al Personal de Salud, por la Lucha Contra el Virus Sars-CoV2, COVID-19”

**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico**  
**Presente.**

Por este conducto, hago de su conocimiento el reporte del Segundo Avance Programático de los profesores adscritos al Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, correspondiente al semestre 2022/A.

Quedo a sus órdenes, para cualquier duda o aclaración al respecto.

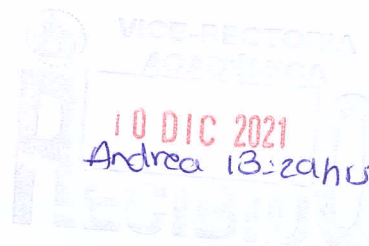
ATENTAMENTE  
“Labor et Sapientia, Libertas”  
Huajuapán de León, Oax.  
10 de diciembre de 2021

Lic. Francisca A. Sánchez Meza  
Jefa de Carrera de la Licenciatura en Ciencias Empresariales



JEFATURA DE CARRERA  
LICENCIATURA EN CIENCIAS  
EMPRESARIALES

C.c.p Expediente



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE  
LA LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES  
CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

SEMESTRE 2022-A

RESUMEN DEL: SEGUNDO AVANCE PROGRAMÁTICO

PERÍODO: Del 3 de noviembre al 3 de diciembre de 2021

Total de horas registradas: **1821**

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
01	Mtra. Cecilia Ibarra Cantú	Administración estratégica de ventas Administración estratégica de ventas	705-A 705-B	23 23	50% 50%
02	Lic. Iliana Herrera Arellano	Administración de Recursos Humanos II Administración de Recursos Humanos II Introducción a las Ciencias Administrativas Introducción a las Ciencias Administrativas	305-A 305-B 105-A 105-B	23 23 23 23	60% 60% 60% 60%
03	Mtra. Josefina Calvo Cortés	Sistema Financiero Sistema Financiero Administración de Recursos Humanos II Desarrollo Empresarial I	705-A 705-A 305-C 904-A	23 23 23 23	54% 54% 54% 54%
04	Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza	Mercadotecnia en la Producción y Comercialización de Alimentos Economía del sector público mexicano Economía del sector público mexicano	906-A 705-A 705-B	23 23 23	60% 60% 60%
05	Mtra. Evelia Acevedo Villegas	Derecho mercantil Derecho mercantil Derecho mercantil	305-A 305-B 305-C	23 23 23	56.5% 56.5% 56.5%
06	Dra. Ivonne Maya Espinoza	Derecho Fiscal Derecho Fiscal Metodología de la investigación	505-A 505-B 905-A	21 21 21	60% 60% 65%
07	Lic. Pablo Tamariz Domínguez	Historia del pensamiento filosófico Historia del pensamiento filosófico Historia del pensamiento filosófico Historia del pensamiento filosófico	114-A 114-B 114-C 114-D	23 23 23 23	60% 60% 60% 60%

10 DIC 2021  
Andrés

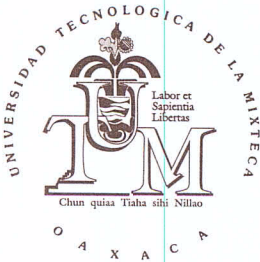
10:29 hr

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
08	Mtro. Martín Reyes García	Seminario de Simulación Empresarial I	905-A	23	50%
		Seminario de Simulación Empresarial I	905-B	23	50%
		Investigación de operaciones	705-A	23	50%
		Investigación de operaciones	705-B	23	50%
09	C.P. Ma. de Jesús Pérez A.	Desarrollo y evaluación de proyectos de inversión	905-A	23	60%
		Desarrollo y evaluación de proyectos de inversión	905-B	23	60%
10	Mtra. Laura Trujillo Soberanes	Contabilidad de costos	305-C	23	60%
		Introducción a la contabilidad	105-A	23	66%
		Introducción a la Contabilidad	105-C	23	66%
		Herramientas administrativas y financieras	706-A	21	60%
11	Mtro. Miguel A. Coronado Alcántara	Finanzas Empresariales I	505-A	23	60%
		Finanzas Empresariales I	505-B	23	60%
		Contabilidad de costos	305-A	23	60%
		Contabilidad de costos	305-B	23	60%
12	Mtra. Martha Angélica Ruíz González	Administración para Ingenieros	914-A	23	50%
		Administración financiera	905-A	23	50%
13	Dra. Lilia Alejandra Flores Castillo	Modelación matemática aplicada a M.F.	905-A	23	50%
		Modelación matemática aplicada a M.F.	905-B	23	50%
		Ing. Económica	711-A	23	60%
14	Dr. Ricardo García Jiménez	Historia del pensamiento filosófico	117-A	23	66%
		Historia del pensamiento filosófico	111-A	23	66%
		Historia del pensamiento filosófico	131-B	23	66%
15	Mtra. Yoshaira Soledad Alexandres Carrizosa	Expresión oral y escrita	114-A	15	45%
		Expresión oral y escrita	114-B	15	45%
		Expresión oral y escrita	114-C	15	45%
		Expresión oral y escrita	114-D	15	45%
16	Mtro. Ignacio Castellanos Balderas	Historia del pensamiento filosófico	105-A	23	60%
		Historia del pensamiento filosófico	105-B	23	60%
		Historia del pensamiento filosófico	105-C	23	60%
		Historia del pensamiento filosófico	105-D	23	60%

10 DIC 2024  
 Andrea 13:29

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
17	Mtro. Juan Arturo Vargas Santiago	Introducción a la Contabilidad	105-B	21	60%
		Introducción a la Contabilidad	105-D	21	60%
		Formulación y evaluación de proyectos	911-A	23	55%
		Formulación y evaluación de proyectos	717 -A Y 917-A	21	55%
18	Dr. Conrado Aguilar Cruz	Planeación Organizacional	911-A	23	50%
		Planeación Estratégica	705-A	23	50%
		Planeación Estratégica	705-B	23	50%
19	Dra. Mónica T. Espinosa Espíndola	Introducción a las Ciencias Administrativas	105-D	23	65%
20	Dra. Yannet Paz Calderón	Macroeconomía	505-A	23	65%
		Macroeconomía	505-B	23	65%
21	Mtra. María Luisa Guerrero Ramírez	Administración de compras e inventarios	305-A	23	50%
		Administración de compras e inventarios	305-B	23	50%
		Administración de compras e inventarios	305-C	23	50%
		Introducción a las Ciencias Administrativas	105-C	23	50%
22	Mtra. María del Carmen Bartolo Moscosa	Administración de Sueldos y Salarios	505-A	21	40%
		Administración de Sueldos y Salarios	505-B	21	40%
		Administración financiera	905-B	21	51%
		Contabilidad y finanzas	903-A	21	43%
23	Dr. Víctor Rodolfo Escalante Jarero	Historia del pensamiento filosófico	104-A	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	106-A	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	131-C	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	107-A	23	53%
24	Mtra. Adriana Mejía Alcauter	Historia del pensamiento filosófico	102-A	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	102-B	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	102-C	23	53%
		Historia del pensamiento filosófico	131-A	23	53%
25	Jesús Godofredo López Luna	Taller de metodología de la investigación	505-A	19	50%
		Taller de metodología de la investigación	505-B	19	50%
		Historia del pensamiento filosófico	132-A	20	40%

10016 2021  
 Andrea 13:24h 0



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES

"2021, Año del Reconocimiento al Personal de Salud, por la Lucha Contra el Virus Sars-CoV2, COVID-19"

**Dr. Agustin Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico**  
**Presente.**

Por este conducto, hago de su conocimiento el reporte del Primer Avance Programático de los profesores adscritos al Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, correspondiente al semestre 2022/A.

Quedo a sus órdenes, para cualquier duda o aclaración al respecto.

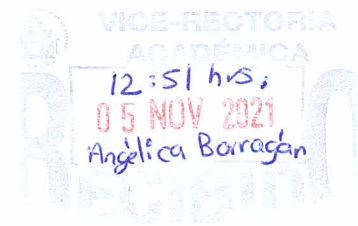
ATENTAMENTE  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
5 de noviembre de 2021

Lic. Francisca A. Sánchez Meza  
Jefa de Carrera de la Licenciatura en Ciencias Empresariales



JEFATURA DE CARRERA  
LICENCIATURA EN CIENCIAS  
EMPRESARIALES

C.c.p Expediente



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE  
LA LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES  
CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

SEMESTRE 2022-A

RESUMEN DEL: PRIMER AVANCE PROGRAMÁTICO

PERÍODO: Del 4 al 29 de octubre de 2021

Total de horas registradas: 1523

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
01	Mtra. Cecilia Ibarra Cantú	Administración estratégica de ventas	705-A	20	20%
		Administración estratégica de ventas	705-B	20	20%
02	Lic. Iliana Herrera Arellano	Administración de Recursos Humanos II	305-A	20	30%
		Administración de Recursos Humanos II	305-B	20	30%
		Introducción a las Ciencias Administrativas	105-A	20	30%
		Introducción a las Ciencias Administrativas	105-B	20	30%
03	Mtra. Josefina Calvo Cortés	Sistema Financiero	705-A	20	24%
		Sistema Financiero	705-A	20	24%
		Administración de Recursos Humanos II	305-C	20	24%
		Desarrollo Empresarial I	904-A	20	24%
04	Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza	Mercadotecnia en la Producción y Comercialización de Alimentos	906-A	20	30%
		Economía del sector público mexicano	705-A	20	25%
		Economía del sector público mexicano	705-B	20	25%
05	Mtra. Evelia Acevedo Villegas	Derecho mercantil	305-A	20	26.3%
		Derecho mercantil	305-B	20	26.3%
		Derecho mercantil	305-C	20	26.3%
06	Dra. Ivonne Maya Espinoza	Derecho Fiscal	505-A	20	22.5%
		Derecho Fiscal	505-B	20	22.5%
		Metodología de la investigación	905-A	20	22.5%
07	Lic. Pablo Tamariz Domínguez	Historia del pensamiento filosófico	114-A	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	114-B	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	114-C	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	114-D	20	30%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
08	Mtro. Martín Reyes García	Seminario de Simulación Empresarial I	905-A	20	25%
		Seminario de Simulación Empresarial I	905-B	20	25%
09	C.P. Ma. de Jesús Pérez A.	Investigación de operaciones	705-A	20	25%
		Investigación de operaciones	705-B	20	25%
		Desarrollo y evaluación de proyectos de inversión	905-A	20	30%
		Desarrollo y evaluación de proyectos de inversión	905-B	20	30%
10	Mtra. Laura Trujillo Soberanes	Contabilidad de costos	305-C	20	30%
		Introducción a la contabilidad	105-A	20	20%
		Introducción a la Contabilidad	105-C	20	20%
		Herramientas administrativas y financieras	706-A	20	30%
11	Mtro. Miguel A. Coronado Alcántara	Finanzas Empresariales I	505-A	20	30%
		Finanzas Empresariales I	505-B	20	30%
		Contabilidad de costos	305-A	20	30%
		Contabilidad de costos	305-B	20	30%
12	Mtra. Martha Angélica Ruíz González	Administración para Ingenieros	914-A	20	25%
		Administración financiera	905-A	20	25%
13	Dra. Lilia Alejandra Flores Castillo	Modelación matemática aplicada a M.F.	905-A	20	25%
		Modelación matemática aplicada a M.F.	905-B	20	25%
		Ing. Económica	711-A	20	35%
14	Dr. Ricardo García Jiménez	Historia del pensamiento filosófico	117-A	18	33%
		Historia del pensamiento filosófico	111-A	18	33%
		Historia del pensamiento filosófico	131-B	18	33%
15	Mtra. Yoshaira Soledad Alexandres Carrizosa	Expresión oral y escrita	114-A	12	20%
		Expresión oral y escrita	114-B	12	20%
		Expresión oral y escrita	114-C	12	20%
		Expresión oral y escrita	114-D	12	20%
16	Mtro. Ignacio Castellanos Balderas	Historia del pensamiento filosófico	105-A	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	105-B	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	105-C	20	30%
		Historia del pensamiento filosófico	105-D	20	30%

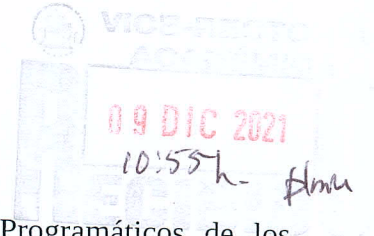
No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
17	Mtro. Juan Arturo Vargas Santiago	Introducción a la Contabilidad	105-B	15	25%
		Introducción a la Contabilidad	105-D	15	25%
		Formulación y evaluación de proyectos	911-A	20	25%
		Formulación y evaluación de proyectos	717 -A Y 917-A	17	25%
18	Dr. Conrado Aguilar Cruz	Administración de recursos materiales	711-A	20	25%
		Planeación Estratégica	705-A	19	25%
		Planeación Estratégica	705-B	19	25%
19	Dra. Mónica Teresa Espinosa Espíndola	Introducción a las Ciencias Administrativas	105-D	20	30%
20	Dra. Yannet Paz Calderón	Macroeconomía	505-A	20	25%
		Macroeconomía	505-B	20	25%
21	Mtra. María Luisa Guerrero Ramírez	Administración de compras e inventarios	305-A	20	25%
		Administración de compras e inventarios	305-B	20	25%
		Administración de compras e inventarios	305-C	20	25%
		Introducción a las Ciencias Administrativas	105-C	20	25%
22	Mtra. María del Carmen Bartolo Moscosa	Administración de Sueldos y Salarios	505-A	9	12%
		Administración de Sueldos y Salarios	505-B	9	12%
		Administración financiera	905-B	20	25%
		Contabilidad y finanzas	903-A	20	18%
23	Dr. Víctor Rodolfo Escalante Jarero	Historia del pensamiento filosófico	104-A	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	106-A	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	131-C	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	107-A	16	23%
24	Mtra. Adriana Mejía Alcauter	Historia del pensamiento filosófico	102-A	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	102-B	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	102-C	16	23%
		Historia del pensamiento filosófico	131-A	16	23%
25	Jesús Godofredo López Luna	Taller de metodología de la investigación	505-A	18	20%
		Taller de metodología de la investigación	505-B	18	20%
		Historia del pensamiento filosófico	132-A	14	20%



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

OFICIO No. 094/JCIE/UTM/2021

**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico de la UTM**  
**Presente**



Por este medio, le adjunto el **segundo reporte** de Avances Programáticos de los profesores del Instituto de Electrónica y Mecatrónica, del área de **Electrónica** correspondientes al **semestre 2022-A**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

**Atentamente**  
**“Labor et Sapientia, Libertas”**  
Huajuapán de León, Oaxaca.  
09 de diciembre de 2021



**JEFATURA DE CARRERA**  
**INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA**

**MEC. José Antonio Juárez Abad**  
**Jefe de la Carrera de Ingeniería en Electrónica**

C. c. p. Expediente.

# TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

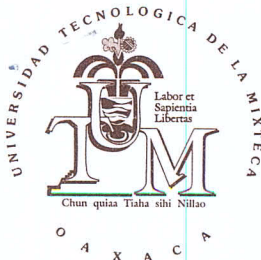
## JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: Segundo reporte de avance programático del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021

SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1.	Mtro. José Antonio Juárez Abad	Electrónica de Potencia II Ingeniería de sistemas	904-A 704-A	32 32	60% 65%
2.	Dr. Marco Antonio Contreras Ordaz	Introducción a la ingeniería Electrónica Máquinas eléctricas	104-A 704-A	32 32	71.4% 56.3%
3.	Mtro. Heriberto I.Hernández Martínez	Fundamentos de Electrónica Fundamentos de Electrónica Proyecto Terminal	531-A 531-B 904-A	30 30 22	50% 50% 50%
4.	Mtro. José Antonio Moreno Espinosa	Redes de computadoras I Circuitos Electrónicos I Comunicaciones analógicas	904-A 504-A 704-A	35 35 35	27% 55% 80%
5.	Mtro. Alejandro E. Ramírez González	Microondas y satélites Fundamentos de electrónica Fibra Óptica	904-A 317-A 904-A	24 24 26	78% 72% 67%
6.	Mtro. Arturo Pablo Sandoval García	Sistemas digitales Diseño digital Diseño digital	504-A 302-A 302-B	30 30 30	60% 30% 65%
7.	Mtro. Felipe Santiago Espinosa	Microprocesadores Microcontroladores Microcontroladores	1er. Sem. MESIA 714-A 714-B	20 21 21	52% 60% 60%

8.	Dr. Enrique Guzmán Ramírez	Arquitectura de computadoras Lógica Reconfigurable	704-A 1er. Sem. MEOSIA	23 23	60% 60%
9.	Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva	Tópicos Selectos de Control Microcontroladores Seminario de Sensores y Adquisición de Datos	904-A 731-A 1er. Sem MR.	21 21 21	50% 55% 50%
10.	Dr. Edgardo Yescas Mendoza	Circuitos eléctricos y electrónicos Circuitos eléctricos y electrónicos Sistemas de Control Sensores y traductores	703-A 703-B 704-A 717-A	24 24 24 22	50% 50% 44% 50%
11.	Dr. Esteban O. Guerrero Ramírez	Máquinas Eléctricas Circuitos eléctricos I	531-B 304-A	30 28	60% 60%
12.	Ing. Hugo Suárez Onofre	Ingeniería Eléctrica Electrónica Analógica Electrónica Analógica Electrónica Analógica	311-A 514-A 514-B 514-C	28 34 34 34	50% 60% 60% 60%



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

OFICIO No.070/JCIE/UTM/2021

**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
Vice-Rector Académico de la UTM  
**Presente**

Por este medio, le adjunto el **primer reporte** de Avances Programáticos de los profesores del Instituto de Electrónica y Mecatrónica, del área de **Electrónica** correspondientes al **semestre 2022-A**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

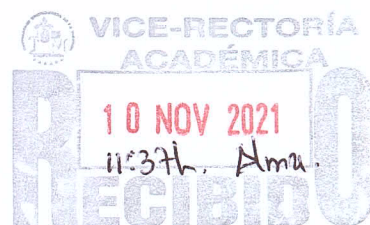
**Atentamente**  
**“Labor et Sapientia, Libertas”**  
Huajuapán de León, Oaxaca  
10 de noviembre de 2021



**JEFATURA DE CARRERA**  
**INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA**

**MEC. José Antonio Juárez Abad**  
Jefe de la Carrera de Ingeniería en Electrónica

C. c. p. Expediente.



# TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

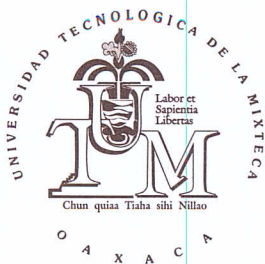
## JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: Primer reporte de avance programático del 04 de octubre 03 de noviembre de 2021

SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1.	Mtro. José Antonio Juárez Abad	Electrónica de Potencia II Ingeniería de sistemas	904-A 704-A	22 24	30% 30%
2.	Dr. Marco Antonio Contreras Ordaz	Introducción a la ingeniería Electrónica Máquinas eléctricas	104-A 704-A	22 27	34.5% 21.9%
3.	Mtro. Heriberto I. Hernández Martínez	Fundamentos de Electrónica Fundamentos de Electrónica Proyecto Terminal	531-A 531-B 904-A	30 30 22	25% 25% 50%
4.	Mtro. José Antonio Moreno Espinosa	Redes de computadoras I Circuitos Electrónicos I Comunicaciones analógicas	904-A 504-A 704-A	28 24 27	16% 24% 20%
5.	Mtro. Alejandro E. Ramírez González	Microondas y satélites Fundamentos de electrónica Fibra Óptica	904-A 317-A 904-A	27 24 27	40% 38% 37%
6.	Mtro. Arturo Pablo Sandoval García	Sistemas digitales Diseño digital Diseño digital	504-A 302-A 302-B	15 24 24	30% 30% 30%
7.	Mtro. Felipe Santiago Espinosa	Microprocesadores Microcontroladores Microcontroladores	1er. Sem. MESIA 714-A 714-B	20 22 22	27% 30% 30%

8.	Dr. Enrique Guzmán Ramírez	Arquitectura de computadoras Lógica Reconfigurable	704-A 1er. Sem. MEOSIA	20 20	30% 30%
9.	Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva	Tópicos Selectos de Control Microcontroladores Seminario de Sensores y Adquisición de Datos	904-A 731-A 1er. Sem MR.	20 19 17	25% 20% 25%
10.	Dr. Edgardo Yescas Mendoza	Circuitos eléctricos y electrónicos Circuitos eléctricos y electrónicos Sistemas de Control Circuitos Eléctricos y Electrónicos	703-A 703-B 704-A 717-A	20 20 20 20	25% 25% 22% 25%
11.	Dr. Esteban O. Guerrero Ramírez	Máquinas Eléctricas Circuitos eléctricos I	531-B 304-A	26 24	30% 30%
12.	Ing. Hugo Suárez Onofre	Ingeniería Eléctrica Electrónica Analógica Electrónica Analógica Electrónica Analógica	JEFATURA DE CARRERA INGENIERIA EN ELECTRONICA 514-A 514-B 514-C	25 27 27 27	30% 30% 30% 30%



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS APLICADAS

DR. AGUSTIN SANTIAGO ALVARADO  
VICE-RECTOR ACADÉMICO  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
P R E S E N T E

Por medio del presente, aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo y entregarle a Usted el resumen del *segundo avance programático* de las materias asignadas a los profesores adscritos al Instituto de Física y Matemáticas durante el semestre 2022-A, con un total de horas de (1574).

Sin más por el momento, quedo de Usted.

Atentamente

*"Labor et Sapientia, Libertas"*

Huajuapán de León, Oaxaca

09 de diciembre de 2021

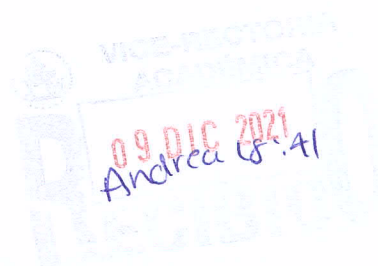


JEFATURA DE CARRERA  
LICENCIATURA EN  
MATEMÁTICAS APLICADAS

Dr. Franco Barragán Mendoza

Jefe de Carrera de la Lic. en Matemáticas Aplicadas

C.c.p. Expediente  
FBM/rgf



# COMPRENDE DEL 05 DE NOVIEMBRE AL 06 DE DICIEMBRE DE 2021

JEFATURA DE LA CARRERA DE LICENCIATURA DE MATEMÁTICAS APLICADAS

JC/F03

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN No.:

Avance Programático número 2

SEMESTRE:

2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
1	Dra. Silvia Reyes Mora	Ecuaciones diferenciales parciales Ecuaciones diferenciales	507-A 304-A	19 20	55% 60%
2	Dr. José del Carmen Jiménez Hernández	Probabilidad Estadística inferencial	507-A 305-A	22 22	55% 55%
3	MMM. Armando Alcalá Vallejo	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Cálculo diferencial	314-C 331-B 117-A	20 20 20	60% 60% 60%
4	Dra. Verónica Borja Macías	Herramientas computacionales para la matemática Cálculo integral para ingeniería	307-A 302-A	18 21	50% 55%
5	Dr. Octavio Alberto Agustín Aquino	Análisis de Fourier y Armónico Tópicos selectos de matemáticas	907-A 1er. Sem. MCM	21 22	83% 56%
6	M.C. Juan Luis Hernández López	Geometría euclideana Análisis numérico II Métodos numéricos	107-A 707-A 314-D	21 21 20	33% 44% 62%
7	Dr. Cuauhtémoc Héctor Castañeda Roldán	Teoría de optimización Investigación de operaciones	707-A 902-A	22 22	58% 58%
8	Dr. Guillermo Arturo Llancho Romero	Probabilidad y estadística Estadística Estadística inferencial	702-A 511-A 305-C	16 17 16	60% 60% 60%
9	Dr. Franco Barragán Mendoza	Matemáticas básicas Metodología de la investigación	107-A 907-A	20 20	60% 60%
10	Dr. Jesús Alejandro Hernández Tello	Lógica matemática Matemáticas discretas	907-A 302-B	17 21	50% 45%
11	Dra. Luz del Carmen Álvarez Marín	Álgebra moderna I Cálculo diferencia e integral Cálculo diferencial	507-A 114-D 131-A	17 19 19	44% 44% 54%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>513</b>	<b>JEFATURA DE CARRERA LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS APLICADAS</b>

09 DIC 2021  
Andrea Y. A.

RESUMEN No.: Avance Programático número 2  
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
12	M.C. Alma Lidia Piceno Rivera	Tópicos de álgebra con geometría analítica Ecuaciones diferenciales	117-A 314-B	18 19	50% 50%
13	Dr. Salvador Sánchez Perales	Análisis funcional	907-A	23	53%
14	M.C. Juan Ramón Tijerina González	Análisis vectorial Análisis vectorial Cálculo integral para ingeniería	317-A 304-A 302-A	20 20 20	66% 66% 66%
15	Dr. Jesús Fernando Tenorio Arvide	Álgebra lineal I Cálculo diferencial	307-A 111-A	22 22	60% 60%
16	Dr. Sergio Palafox Delgado	Análisis matemático II Problemas inversos	707-A 3er. Sem. DMM	17 17	60% 58%
17	Dr. Emmanuel Abdías Romano Castillo	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales	303-A 314-A 314-D	18 15 15	45% 46% 46%
18	Dr. José Margarito Hernández Morales	Procesos estocásticos Introducción a la teoría de aproximación	707-A 907-A	19 19	65% 65%
19	M.C. Tirso Miguel Ángel Ramírez Solano	Métodos numéricos Ecuaciones diferenciales para ingenieros Ecuaciones diferenciales	314-C 306-A 331-A	22 22 22	60% 60% 60%
20	Dr. Adolfo Maceda Méndez	Cálculo integral Cálculo integral en varias variables Cálculo vectorial	307-A 507-A 331-A	20 20 22	60% 60% 60%
21	Dr. Alejandro Iván Aguirre Salado	Diseño y análisis de experimentos Estadística elemental Series de tiempo	506-A 1er. Sem. LEM 3er. Sem. DMM	20 12 19	60% 60% 60%
22	Dr. Virgilio Vázquez Hipólito	Métodos numéricos Técnicas de modelación matemática	502-A 1er. Sem. MMM	20 20	70% 80%
23	M.C. Graciela Castro González	Métodos numéricos Fundamentos de matemáticas para ingenieros Matemáticas para ciencias empresariales	314-B 106-A 105-A	21 23 20	60% 40% 65%
			<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>	<b>567</b>	

JEFATURA DE CARRERA

LICENCIATURA EN  
MATEMÁTICAS APLICADAS

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN No.: Avance Programático número 2  
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
24	Dr. Armando Romero Morales	Precálculo Cálculo diferencial e integral	102-C 103-B	20 20	60% 60%
25	Dr. Raúl Juárez Amaro	Precálculo Ecuaciones diferenciales ordinarias Mecánica	102-B 317-A 307-A	20 20 20	63% 73% 45%
26	MMM. José Luis Carrasco Pacheco	Cálculo diferencial e integral Cálculo diferencial e integral	114-A 114-B	22 22	62% 62%
27	M.C. Mario Lomelí Haro	Matemáticas discretas Matemáticas discretas Variable compleja	307-A 302-A 707-A	20 20 20	60% 40% 50%
28	Lic. Juan Carlos Mendoza Santos	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Cálculo vectorial	311-A 303-B 331-B	18 18 18	60% 60% 60%
29	Dra. Marisol López Cerino	Probabilidad y estadística Estadística inferencial Precálculo	504-A 305-B 102-A	23 23 22	60% 60% 60%
30	M.C. Ana Delia Olvera Cervantes	Cálculo diferencial e integral	114-C	21	63%
31	M.C. Vulfrano Tochiuti Bueno	Cálculo diferencial Cálculo diferencial Cálculo diferencial	131-B 131-C 104-A	22 23 22	65% 65% 63%
32	Dr. Tomás Pérez Becerra	Introducción al cómputo científico Cómputo cuántico	1er. Sem. MMM 3er. Sem. DMM	22 20	80% 75%
33	Dr. Jorge Arellano Hernández	Cálculo diferencial e integral	103-A	16	60%
34	Dr. Cenobio Yescas Aparicio	Temas selectos de topología	907-A	22	60%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>494</b>	
<b>TOTAL DE HORAS</b>				<b>1,574</b>	



**Dr. Franco Barragán Mendoza**  
Jefe de Carrera de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas  
09 de noviembre de 2021

DR. AGUSTIN SANTIAGO ALVARADO  
VICE-RECTOR ACADÉMICO  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
P R E S E N T E

Por medio del presente, aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo y entregarle a Usted el resumen del *primer avance programático* de las materias asignadas a los profesores adscritos al Instituto de Física y Matemáticas durante el semestre 2022-A, con un total de horas de (1455).

Sin más por el momento, quedo de Usted.

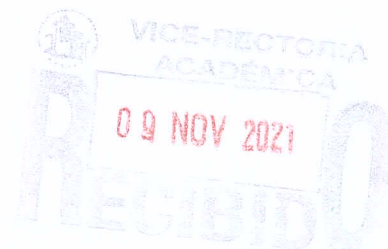
Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oaxaca  
09 de noviembre de 2021



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Franco M.', is written over a faint circular stamp. The stamp contains the text 'INSTITUTO DE CARRERA CIENCIAS EN MATEMÁTICAS APLICADAS'.

**Dr. Franco Barragán Mendoza**  
Jefe de Carrera de la Lic. en Matemáticas Aplicadas

C.c.p. Expediente  
FBM/rgf



*lfeop 1309h*

# COMPRENDE DEL 04 DE OCTUBRE AL 03 DE NOVIEMBRE DE 2022

JEFATURA DE LA CARRERA DE LICENCIATURA DE MATEMÁTICAS APLICADAS

JC/F03

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN No.: Avance Programático número 1  
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
1	Dra. Silvia Reyes Mora	Ecuaciones diferenciales parciales Ecuaciones diferenciales	507-A 304-A	21 21	30% 30%
2	Dr. José del Carmen Jiménez Hernández	Probabilidad Estadística inferencial	507-A 305-A	19 18	25% 25%
3	MMM. Armando Alcalá Vallejo	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Cálculo diferencial	314-C 331-B 117-A	20 20 20	30% 30% 30%
4	Dra. Verónica Borja Macías	Herramientas computacionales para la matemática Cálculo integral para ingeniería	307-A 302-A	18 18	25% 25%
5	Dr. Octavio Alberto Agustín Aquino	Análisis de Fourier y Armónico Tópicos selectos de matemáticas	907-A 1er. Sem. MCM	21 21	32% 17%
6	M.C. Juan Luis Hernández López	Geometría euclídeana Análisis numérico II Métodos numéricos	107-A 707-A 314-D	17 21 18	10% 14% 28%
7	Dr. Cuauhtémoc Héctor Castañeda Roldán	Teoría de optimización Investigación de operaciones	707-A 902-A	20 20	30% 30%
8	Dr. Guillermo Arturo Lancho Romero	Probabilidad y estadística Estadística Estadística inferencial	702-A 511-A 305-C	16 16 16	30% 30% 30%
9	Dr. Franco Barragán Mendoza	Matemáticas básicas Metodología de la investigación	107-A 907-A	21 21	30% 30%
10	Dr. Jesús Alejandro Hernández Tello	Lógica matemática Matemáticas discretas	907-A 302-B	22 17	25% 20%
11	Dra. Luz del Carmen Álvarez Marín	Álgebra moderna I Cálculo diferencia e integral Cálculo diferencial	507-A 114-D 131-A	18 16 16	22% 22% 24%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>492</b>	

RESUMEN No.: Avance Programático número 1  
SEMESTRE: 2022-A

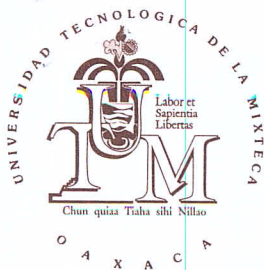
No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
12	M.C. Alma Lidia Picens Rivera	Tópicos de álgebra con geometría analítica Ecuaciones diferenciales	117-A 314-B	17 18	20% 30%
13	Dr. Salvador Sánchez Perales	Análisis funcional	907-A	20	30%
14	M.C. Juan Ramón Tijerina González	Análisis vectorial Análisis vectorial	317-A 304-A	17 19	33% 33%
15	Dr. Jesús Fernando Tenorio Arvide	Cálculo integral para ingeniería Álgebra lineal I Cálculo diferencial	302-A 307-A 111-A	19 18 17	33% 30% 30%
16	Dr. Sergio Palafox Delgado	Análisis matemático II Problemas inversos	707-A 3er. Sem. DMM	20 20	35% 30%
17	Dr. Emmanuel Abdías Romano Castillo	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales	303-A 314-A 314-D	18 18 18	20% 24% 24%
18	Dr. José Margarito Hernández Morales	Procesos estocásticos Introducción a la teoría de aproximación	707-A 907-A	19 19	33% 33%
19	M.C. Tirso Miguel Ángel Ramírez Solano	Métodos numéricos Ecuaciones diferenciales para ingenieros Ecuaciones diferenciales	314-C 306-A 331-A	18 17 18	30% 30% 30%
20	Dr. Adolfo Maceda Méndez	Cálculo integral Cálculo integral en varias variables Cálculo vectorial	307-A 507-A 331-A	20 20 20	30% 30% 25%
21	Dr. Alejandro Iván Aguirre Salado	Diseño y análisis de experimentos Estadística elemental Series de tiempo	506-A 1er. Sem. LEM 3er. Sem. DMM	19 19 19	30% 30% 30%
22	Dr. Virgilio Vázquez Hipólito	Métodos numéricos Técnicas de modelación matemática	502-A 1er. Sem. MMM	20 20	30% 35%
23	M.C. Graciela Castro González	Métodos numéricos Fundamentos de matemáticas para ingenieros Matemáticas para ciencias empresariales	314-B 106-A 105-A	17 16 14	24% 25% 25%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>534</b>	

RESUMEN No.: Avance Programático número 1  
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
24	Dr. Armando Romero Morales	Precálculo Cálculo diferencial e integral	102-C 103-B	20 20	30% 30%
25	Dr. Raúl Juárez Amaro	Precálculo Ecuaciones diferenciales ordinarias	102-B 317-A	20 20	33% 33%
26		Mecánica	307-A	20	El profesor no reporta avance debido a que dio un repaso del curso propedéutico de física, ya que los alumnos no tomaron el curso por la pandemia.
27	MMM. José Luis Carrasco Pacheco	Cálculo diferencial e integral Cálculo diferencial e integral	114-A 114-B	17 17	31% 31%
28	M.C. Mario Lomelí Haro	Matemáticas discretas Matemáticas discretas Variable compleja	307-A 302-A 707-A	17 17 19	33% 20% 33%
29	Lic. Juan Carlos Mendoza Santos	Ecuaciones diferenciales Ecuaciones diferenciales Cálculo vectorial	311-A 303-B 331-B	17 17 17	30% 30% 30%
30	Dra. Marisol López Cerino	Probabilidad y estadística Estadística inferencial Precálculo	504-A 305-B 102-A	18 16 18	30% 30% 30%
31	M.C. Ana Delia Olvera Cervantes	Cálculo diferencial e integral	114-C	17	26%
32	M.C. Vulfrano Tochihuti Bueno	Cálculo diferencial Cálculo diferencial Cálculo diferencial	131-B 131-C 104-A	17 17 17	30% 30% 28%
33	Dr. Tomás Pérez Becerra	Introducción al cómputo científico Cómputo cuántico	1er. Sem. MMM 3er. Sem. DMM	12 20	25% 30%
34	Dr. Jorge Arellano Hernández	Cálculo diferencial e integral	103-A	18	30%
	Dr. Cenobio Yescas Aparicio	Temas selectos de topología	907-A	21	30%
			<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>	<b>429</b>	
			<b>TOTAL DE HORAS</b>	<b>1455</b>	

**Dr. Franco Barragán Méndez**  
Jefe de Carrera de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas  
09 de noviembre de 2021

JEFATURA DE CARRERA  
MATHEMATICA EN  
MATEMATICAS APLICADAS



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

OFICIO No. 115/JCIM/UTM/2021

**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico de UTM**  
**Presente**

Por este medio, le adjunto el resumen del **segundo reporte** de Avances Programáticos de los profesores del Instituto de Electrónica y Mecatrónica, en el área de **Mecatrónica** correspondiente al **semestre 2022-A**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

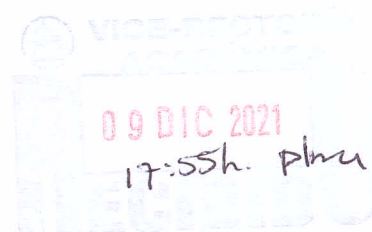
**Atentamente**  
**“Labor et Sapientia, Libertas”**  
Huajuapán de León, Oaxaca.  
09 de diciembre de 2021

**Dr. Manuel Arias Montiel**  
**Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica**



JEFATURA DE LA CARRERA DE  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

C. c. p. Expediente.



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

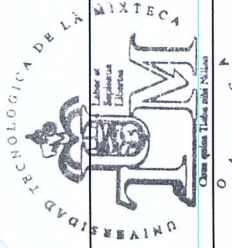
JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

Segundo reporte de avance programático del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021

SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	Dr. Alberto Antonio García	Mecanismos	514 A	23	50%
		Mecanismos	514-B	23	50%
		Mecanismos	514-C	23	50%
		Mecanismos	531-B	23	50%
02	Dr. Manuel Arias Montiel	Neumática e hidráulica	714-A	22	60%
		Vibraciones mecánicas (Op II)	914 A	22	50%
03	Dr. Richard J. Márquez Contreras	Metrología y Transductores	514-A	16	50%
		Metrología y Transductores	514-B	16	50%
		Metrología y Transductores	514-C	16	50%
		Control clásico	714-B	20	70%
04	Dra. Laura Márquez de Santis	Termodinámica y Máquinas Térmicas	531-A	25	50%
		Termodinámica y Máquinas Térmicas	531-B	25	50%
		Celdas de combustibles (Op. I)	931-A	24	75%
05	Dr. Jesús Linares Flores	Química de materiales	1er. Sem. MCM	24	53%
		Control no-lineal	3 <sup>er</sup> Sem. MEOSIA.	14	40%
06	Dr. Jorge Luis Barahona Avalos	Espacios de sobolev y aplicaciones	3er. Sem. DMM	13	40%
		Control clásico	714-A	24	60%
07	Dra. Esther Lugo González	Control de Robots	1er. Sem. MR.	24	55%
		Neumática e Hidráulica	714-B	22	70%
		Proyecto Integrador de Ingeniería Mecatrónica	914-A	22	55%
		Fundamentos de biomecánica	3er. Sem. MR.	22	55%



08	Dr. Carlos García Rodríguez	Máquinas eléctricas Máquinas eléctricas Control avanzado (Op. I) Control lineal	714-A 714-B 914-A 1er. Sem.-MEOSIA	23 23 21 22	50 % 50% 55% 70%
09	Dr. Antonio Orantes Molina	Electrónica digital Electrónica digital Electrónica digital Técnicas de Clustering para diagnóstico de procesos (Op. II)	514-A 514-B 514-C 914-A	25 25 25 22	50% 50% 50% 50%
10	Dr. Rosebet Miranda Luna	Circuitos eléctricos II Circuitos eléctricos II Circuitos eléctricos II	514-A 514-B 514-C	22 22 22	59% 59% 59%
11	Mtro. Iván Alberto Guillén Cancino	Estática Estática Mecánica de fluidos	314-A 314-B 717-A	23 23 23	60% 60% 60%



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

OFICIO No. 101/JCIM/UTM/2021

**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico de la UTM**  
**Presente.**


Por este medio, le adjunto el resumen del **primer reporte** de Avances Programáticos de los profesores del Instituto de Electrónica y Mecatrónica, en el área de **Mecatrónica** correspondiente al **semestre 2022-A**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

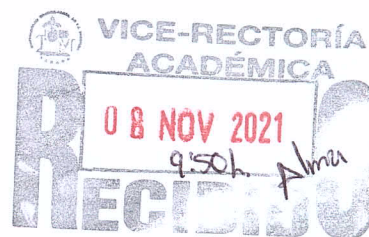
**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Huajuapán de León, Oaxaca.  
08 de noviembre de 2021



JEFATURA DE LA CARRERA DE  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

  
**Dr. Manuel Arias Montiel**  
**Jefe de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica**

C. c. p. Expediente.



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

## JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA EN MECATRÓNICA CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

Primer reporte de avance programático del 04 de octubre al 03 de noviembre de 2021

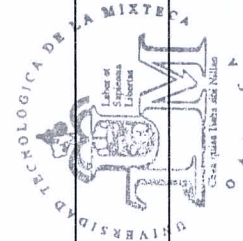
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	Dr. Alberto Antonio García	Mecanismos Mecanismos Mecanismos Mecanismos	514-A 514-B 514-C 531-B	19 19 19 19	25% 25% 25% 25%
02	Dr. Manuel Arias Montiel	Neumática e hidráulica Vibraciones mecánicas (Op II)	714-A 914-A	21 21	27% 40%
03	Dr. Richard J. Márquez Contreras	Metrología y Transductores Metrología y Transductores Metrología y Transductores Control clásico	514-A 514-B 514-C 714-B	16 16 16 20	25% 25% 25% 30%
04	Dra. Laura Márquez de Santis	Termodinámica y Máquinas Térmicas Termodinámica y Máquinas Térmicas Celdas de combustibles (Op. I) Química de materiales	531-A 531-B 931-A 1er. Sem. MCM	17 17 24 24	30% 30% 45% 34%
05	Dr. Jesús Linares Flores	Control no-lineal Espacios de sobolev y aplicaciones	3er Sem. MEOSIA. 3er. Sem. DMM	14 13	25% 20%
06	Dr. Jorge Luis Barahona Avalos	Control clásico Control de Robots	714-A 1er. Sem. MIR.	18 18	30% 25%

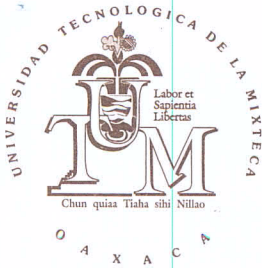


JEFATURA DE LA CARRERA DE  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

07	Dra. Esther Lugo González	Neumática e Hidráulica Proyecto Integrador de Ingeniería Mecatrónica Fundamentos de biomecánica	714-B 914-A 3er. Sem. MR.	21 21 21	30% 30% 30%
08	Dr. Carlos García Rodríguez	Máquinas eléctricas Máquinas eléctricas Control avanzado (Op. I) Control lineal	714-A 714-B 914-A 1er. Sem. MEOSIA	21 21 21 21	26 % 26% 23% 35%
09	Dr. Antonio Orantes Molina	Electrónica digital Electrónica digital Electrónica digital	514-A 514-B 514-C	14 14 14	20% 20% 20%
10	Dr. Rosebet Miranda Luna	Técnicas de Clustering para diagnóstico de procesos (Op. II) Circuitos eléctricos II Circuitos eléctricos II Circuitos eléctricos II	914-A 514-A 514-B 514-C	10 20 20 20	20% 25% 25% 25%
11	Dr. Iván Alberto Guillén Cancino	Estática Estática Mecánica de fluidos	314-A 314-B 717-A	21 21 21	30% 30% 30%



JEFATURA DE LA CARRERA DE  
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA INDUSTRIAL

“2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD, POR LA LUCHA  
CONTRA EL VIRUS SARS-CoV2, COVID-19”

Oficio No. 152/JII/UTM/21

**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico**  
**Universidad Tecnológica de la Mixteca**  
Presente

Anexo al presente, encontrará el concentrado del **SEGUNDO** Reporte de Avances Programáticos de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2022-A, a los Profesores-Investigadores adscritos a la Jefatura de la Carrera de Ingeniería Industrial.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

**Atentamente**

**“Labor et Sapientia, Libertas”**

Hca. Cd. de Huajuapán de León, Oaxaca  
07 de diciembre de 2021

Dr. Ignacio Hernández Castillo  
Jefe de Carrera de Ingeniería Industrial



C.c.p. Expediente.

\*ESGC

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

**RESUMEN DEL:** 04 DE NOVIEMBRE AL 06 DE DICIEMBRE DE 2021  
**SEMESTRE:** 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	IGNACIO HERNÁNDEZ CASTILLO	- INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL - ESTUDIO DEL TRABAJO Y PRODUCTIVIDAD	111-A 511-A	14 23	57 57
02	ÁLVARO JESÚS MENDOZA JASSO	- MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL - MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	511-A 911-A	23 22	51 55
03	ORQUÍDEA SÁNCHEZ LÓPEZ	- CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD	711-A	23	56
04	ELIZABETH DUARTE BELTRÁN	- DIBUJO INDUSTRIAL - DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA - HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	111-A 114-C 906-A	23 23 18	58 58 60
05	JOSÉ ALFREDO CARAZO LUNA	- MEDIO AMBIENTE - DISEÑO Y DISTRIBUCIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES	711-A 911-A	21 23	54 57
06	SALVADOR MONTESINOS GONZÁLEZ	- PROCESOS DE MANUFACTURA II - PROCESOS DE MANUFACTURA	711-A 517-A	23 26	60 65
07	CARLOS VÁZQUEZ CID DE LEÓN	- ADMINISTRACIÓN Y FACTOR HUMANO - ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS MATERIALES - DIRECCIÓN GENERAL	311-A 711-A 911-A	22 23 22	60 60 60
08	MOISÉS MANZANO HERRERA	- PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA - AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	311-A 931-A	23 23	55 53
09	MARIO MÁRQUEZ MIRANDA	- METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN - LOGÍSTICA - ESTÁTICA	511-A 911-A 314-C	23 23 23	55 55 55
<b>TOTAL HORAS</b>				<b>444</b>	

\*ESGC



JEFATURA DE CARRERA  
INGENIERÍA INDUSTRIAL



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA INDUSTRIAL

"2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD, POR LA LUCHA  
CONTRA EL VIRUS SARS-CoV2, COVID-19"

Oficio No. 128/JII/UTM/21

**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
Vice-Rector Académico  
Universidad Tecnológica de la Mixteca  
Presente

Anexo al presente, encontrará el concentrado del **PRIMER** Reporte de Avances Programáticos de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2022-A, a los Profesores-Investigadores adscritos a la Jefatura de la Carrera de Ingeniería Industrial.

Sin más por el momento, quedo de Usted.



**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Hca. Cd. de Huajuapán de León, Oaxaca  
04 de noviembre de 2021

Dr. Ignacio Hernández Castillo  
Jefe de Carrera de Ingeniería Industrial



C.c.p. Expediente.

\*ESGC

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

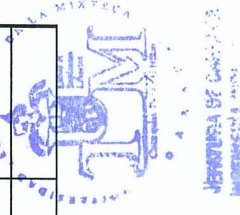
JC/F03

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: 04 DE OCTUBRE AL 03 DE NOVIEMBRE DE 2021  
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	IGNACIO HERNÁNDEZ CASTILLO	- INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL - ESTUDIO DEL TRABAJO Y PRODUCTIVIDAD	111-A 511-A	11 19	25 26
02	ÁLVARO JESÚS MENDOZA JASSO	- MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL - MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	511-A 911-A	19 21	24 28
03	ORQUÍDEA SÁNCHEZ LÓPEZ	- CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD	711-A	20	26
04	ELIZABETH DUARTE BELTRÁN	- DIBUJO INDUSTRIAL - DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA - HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	111-A 114-C 906-A	17 17 17	28 28 30
05	JOSÉ ALFREDO CARAZO LUNA	- MEDIO AMBIENTE - DISEÑO Y DISTRIBUCIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES	711-A 911-A	20 20	27 27
06	SALVADOR MONTESINOS GONZÁLEZ	- PROCESOS DE MANUFACTURA II - PROCESOS DE MANUFACTURA	711-A 517-A	20 24	25 25
07	CARLOS VÁZQUEZ CID DE LEÓN	- ADMINISTRACIÓN Y FACTOR HUMANO - ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS MATERIALES - DIRECCIÓN GENERAL	311-A 711-A 911-A	17 16 21	30 30 30
08	MOISÉS MANZANO HERRERA	- PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA - AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	311-A 931-A	18 21	20 23
09	MARIO MÁRQUEZ MIRANDA	- METROLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN - LOGÍSTICA - ESTÁTICA	511-A 911-A 314-C	19 21 18	25 25 25
<b>TOTAL HORAS</b>				<b>376</b>	

\*ESGC



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA**  
**CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS DE LA JEFATURA DE INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA**

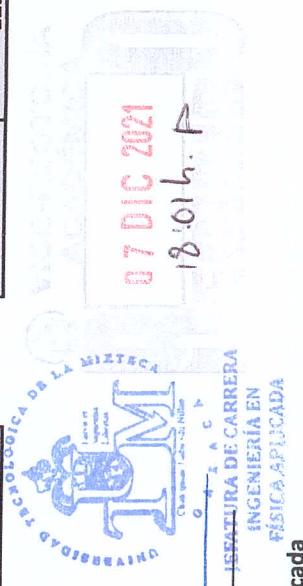
**RESUMEN:** Segundo reporte de avance programático del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021.  
**SEMESTRE:** 2022-A

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances	Alumnos atendidos en grupo		
						Hombres	Mujeres	
1	Dr. Angel Sinué Cruz Félix	Óptica Geométrica	917-A	42	63%	8	6	
2	Dr. Hugo David Sánchez Chávez	Óptica Moderna	717-A	42	60%	15	1	
		Termodinámica	517-A	35	50%	16	6	
		Termodinámica	503-A	35	55%	17	17	
		Termodinámica	503-B	35	55%	5	7	
3	Dr. Salomón González Martínez	Mecánica Clásica	117-A	37	30%	14	7	
		Electromagnetismo	331-B	38	50%	18	2	
		Mecánica Analítica	517-A	40	50%	19	5	
4	Dr. Jorge González García	Física para ingeniería (Plan 5)	102-A	38	70%	17	5	
		Electromagnetismo	317-A	41	40%	15	4	
5	Dr. Iván René Corrales Mendoza	Física Moderna	517-A	39	67%	20	5	
		Electromagnetismo	331-A	39	68%	20	3	
6	Dr. Rafael Martínez Martínez	Diseño y Análisis de Experimentos	117-A	37	80%	14	7	
		Seminario de Tesis I	917-A	41	75%	8	6	
7	Dr. Ricardo Rosas Rodríguez	Métodos Matemáticos de la Física II	517-A	41	50%	17	7	
		Electromagnetismo	314-A	41	50%	16	4	
		Electromagnetismo	314-B	41	50%	11	4	
8	Dr. Julián J. Carmona Rodríguez	Mecánica Clásica	111-A	41	53.2%	19	8	
		Ciencia de los Materiales	917-A	41	24.4%	8	6	
9	Dr. Maxwell Gustavo Jiménez Escamilla	Electromagnetismo	314-D	47	70%	18	3	
		Elemento Finito	717-A	45	66%	14	1	
		Electromagnetismo	314-C	47	70%	10	4	
		Teoría Electromagnética	504-A	41	51%	12	7	
10	Dr. Alexis Vázquez Villa	Mecánica Clásica	104-A	39	53%	13	1	
		Física para ingeniería (Plan 5)	102-B	39	85%	21	3	
<b>TOTALES</b>						<b>1002</b>	<b>365</b>	<b>129</b>

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
 Huajuapán de León, Oax.  
 07 de diciembre del 2021



**Dr. Rafael Martínez Martínez**  
 Jefe de Carrera de Ing. en Física Aplicada



**CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS LA JEFATURA DE INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA**

RESUMEN: Primer reporte de avance programático del 04 de octubre al 03 de noviembre de 2021.

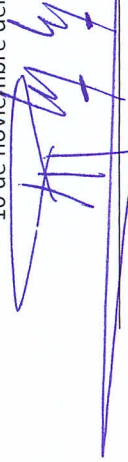
SEMESTRE: 2022-A

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances	Alumnos atendidos en grupo	
						Hombres	Mujeres
1	Dr. Angel Sinué Cruz Félix	Óptica Geométrica Óptica Moderna	917-A 717-A	21 21	30% 30%	8 15	6 1
2	Dr. Hugo David Sánchez Chávez	Termodinámica Termodinámica Termodinámica	517-A 503-A 503-B	13 13 13	25% 30% 30%	16 17 5	6 17 7
3	Dr. Salomón González Martínez	Mecánica Clásica Electromagnetismo Mecánica Analítica	117-A 331-B 517-A	17 18 20	30% 30% 30%	14 18 19	7 2 5
4	Dr. Jorge González García	Física para ingeniería (Plan 5) Electromagnetismo	102-A 317-A	17 18	30% 22%	17 15	5 4
5	Dr. Iván René Corrales Mendoza	Física Moderna Electromagnetismo	517-A 331-A	17 17	30% 32%	20 20	6 3
6	Dr. Rafael Martínez Martínez	Diseño y Análisis de Experimentos Seminario de Tesis I	117-A 917-A	16 20	30% 35%	14 8	7 6
7	Dr. Ricardo Rosas Rodríguez	Métodos Matemáticos de la Física II Electromagnetismo Electromagnetismo	517-A 314-A 314-B	19 19 19	25% 25% 25%	17 16 11	7 4 4
8	Dr. Julián J. Carmona Rodríguez	Mecánica Clásica Ciencia de los Materiales	111-A 917-A	20 20	17.7% 13.3%	19 8	8 6
9	Dr. Maxwell Gustavo Jiménez Escamilla	Electromagnetismo Elemento Finito Electromagnetismo	314-D 717-A 314-C	20 20 20	20% 33% 20%	18 14 10	3 1 4
10	Dr. Alexis Vázquez Villa	Teoría Electromagnética Mecánica Clásica Física para ingeniería (Plan 5)	504-A 104-A 102-B	18 16 16	30% 36% 45%	12 13 21	7 1 3
<b>TOTALES</b>						<b>377</b>	<b>113</b>

Atentamente

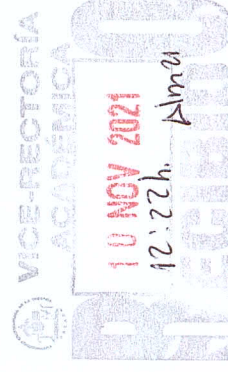
**"Labor et Sapientia, Libertas"**

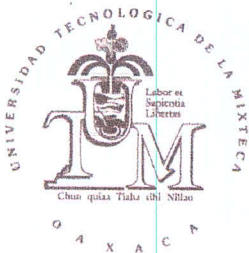
Huaquapan de León, Oax.  
10 de noviembre del 2021



Dr. Rafael Martínez Martínez

Jefe de Carrera de Ing. en Física Aplicada





UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INSTITUTO DE MINERÍA

OFICIO No. 049-2021/IM-UTM

"2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD, POR LA LUCHA  
EN CONTRA DEL VIRUS SARS-COV 2, COVID-19"

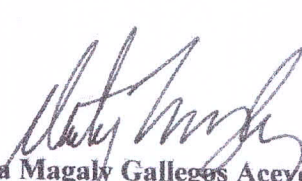
**DR. AGUSTIN SANTIAGO ALVARADO**  
**VICE-RECTOR ACADÉMICO**  
**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA**  
**PRESENTE.**

Con base en la asignación asentada en el oficio No. 157/VAC/UTM/2021 sobre los avances programáticos, les hago entrega del concentrado de avances de los profesores-investigadores adscritos al Instituto de Minería, que corresponde al segundo avance del semestre 2022-A.

Adicionalmente pongo a su disposición una carpeta con toda la información digitalizada y colocada en una carpeta en el Google Drive compartida al correo [vice\\_academicaUTM@gmail.com](mailto:vice_academicaUTM@gmail.com)

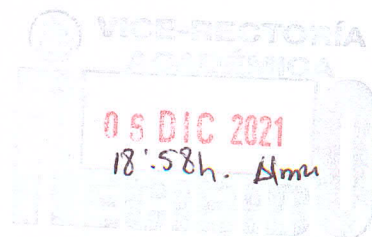
Sin más por el momento, reciba un cordial saludo.

Atentamente  
Huajuapán de León, Oax., a 06 de diciembre de 2021  
*Labor et Sapientia Libertas*

  
**Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo**  
**Directora del Instituto de Minería**  
**UTM**



C.c.p. Archivo del Instituto.



K. M. 2. 5 CARRETERA HUAJUAPAN - ACATLIMA 69000

OAXACA

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS  
INSTITUTO DE MINERÍA**

**RESUMEN:** Segundo reporte de avance programático del 04 de noviembre al 06 de diciembre de 2021.

**SEMESTRE:** Semestre 2022-A

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances
1	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Química	312-A	20	50%
		Química de los Materiales	503-A	20	80%
		Sem. De Tesis I: Protocolo, Sem. De Tesis, Sem. De Investigación (Primer avance)	Multiasignación Posgrado	18	30%
		Sem. De Tesis I: Protocolo, Sem. De Tesis, Sem. De Investigación (Segundo avance)	Multiasignación Posgrado	20	60%
2	Dr. Juan Manuel Espinoza Cuadra	Resistencia de Materiales I	332-A	20	60%
3	Dra. Avith del Refugio Mendoza Ponce	Química de los Materiales	503-B	20	80%
		Estática	132-A	20	37%
4	Dr. Domingo Salazar Mendoza	Estática	132-B	20	37%
		Química Orgánica II	306-A	31	50%
5	I. G. Marcos Germán Corro Ortiz	Ingeniería de Materiales	314-A	18	50%
		Ingeniería de Materiales	314-B	18	50%
		Ecuaciones Diferenciales LEM UV	332-A	22	50%
<b>Total horas clase del periodo</b>				<b>259</b>	<b>30%</b>

Atentamente

*"Labor et Sapientia Libertas"*

Huajuapán de León, Oax., a 06 de diciembre de 2021



**Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo**  
Directora del Instituto de Minería  
UTM



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

*Acuse =*  
Dr. Maxwell Gustavo Jiménez Escamilla  
Profesor-Investigador  
Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Electromagnetismo	314-C
Electromagnetismo	314-D
Elemento Finito	717-A

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.

2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.

3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.

4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.

5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.

6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.



*Recibo original  
Maxwell Gustavo Jiménez  
Escamilla  
27/09/21*



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulado en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"

Huajuapán de León, Oax.

24 de septiembre de 2021.

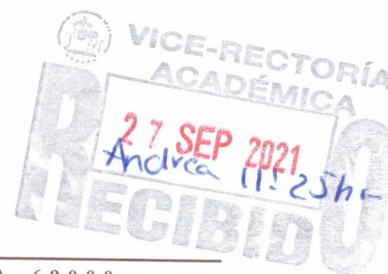


JEFATURA DE CARRERA  
INGENIERÍA EN  
FÍSICA APLICADA

Dr. Rafael Martínez Martínez

Jefe de la Carrera de Ingeniería en Física Aplicada

C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.  
C.c.p. Expediente.





UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO



Dr. Olexandr Bondarchuk  
Profesor-Investigador  
Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Física de los Semiconductores	504-A
Métodos Numéricos	314-A

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.



7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelante clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.

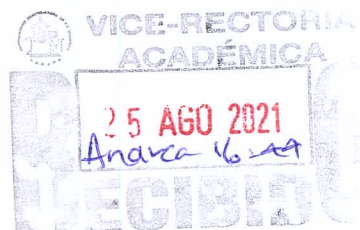
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.

9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.

10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.

11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.



Recibido  
15

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"

Huajuapán de León, Oax.

24 de agosto de 2021.



**DIVISION DE ESTUDIOS  
DE POSGRADO**

Dr. José Aníbal Arias Aguilar

Jefe de la División de Estudios de Posgrado

C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.

C.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO

DR. OLEXANDR BONDARCHUK  
PROFESOR-INVESTIGADOR UTM  
PRESENTE.

Sobre la base de la asignación de la (s) materia (s) que le fue (ron) asignada (s) en su oportunidad por esta División de Estudios de Posgrado.

Por este conducto encontrará su horario de clases y el horario laboral que deberá cumplir durante el semestre 2022-A, a partir del día 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022. Al término del semestre invariablemente usted desarrollará un horario de labores de lunes a viernes de 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 19:00 h.

Materia	Grupo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Aula
Física de semiconductores	504-A	11-12	11-12	11-12	11-12	11-12	A-2
Métodos numéricos	314-A	16-17	16-17	16-17	16-17	16-17	A-6

Horario Laboral	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
	9:00 a 14:00 h 16:00 a 19:00 h	9:00 a 14:00 h 16:00 a 19:00 h	9:00 a 14:00 h 16:00 a 19:00 h	9:00 a 14:00 h 16:00 a 19:00 h	9:00 a 14:00 h 16:00 a 19:00 h

Así mismo; por la contingencia que estamos viviendo derivada de la pandemia del Covid-19, se le recuerda que las clases deben ser impartidas por el número de horas que marca los contenidos temáticos respetando las horas y lugares asignados de clase.

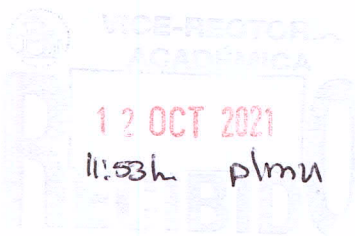
Le agradeceré anticipadamente su colaboración y apoyo, para que las labores académicas se realicen a buen término.

Sin otro particular, me despido de usted.

Recibi  
[Handwritten signature]

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
01 de octubre de 2021

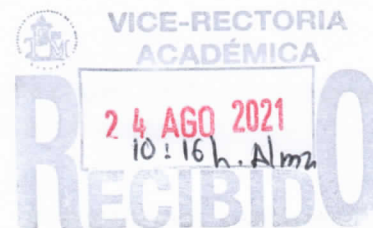
Dr. José Anibal Arias Aguilar  
Jefe de la División de Estudios de Posgrado



c.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico.- Para su conocimiento.  
c.c.p. Expediente.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA



*Acose*  
Dr. Ricardo Rosas Rodríguez  
Profesor-Investigador  
Presente

Por medio del presente se le informa acerca de la(s) materia(s) que impartirá durante el semestre 2022-A (Del 04 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022, y las fechas de entrega de los avances programáticos:

Materia	Grupo(s)
Métodos Matemáticos de la Física II	517-A
Electromagnetismo	314-A
Electromagnetismo	314-B

1er avance programático, 03 de noviembre de 2021; 2do avance programático, 06 de diciembre de 2021;  
3er avance programático, 21 de enero de 2022; 4to avance programático, 03 de febrero de 2022.

A continuación se describe una serie de puntos que debe atender para cumplir de manera apropiada con los procedimientos establecidos oficialmente en nuestra institución.

1. Las asistencias y los resultados de los exámenes parciales y ordinarios, deberán registrarse en el módulo de profesores o en su caso entregarse a Servicios Escolares (para los alumnos que no están en el sistema NES Escolares), a más tardar tres días después de su aplicación, en concordancia con el calendario de exámenes publicado por el Departamento de Servicios Escolares.
2. Tomar asistencia todos los días de impartición de clase. El estudiante deberá cumplir con los porcentajes de asistencia que indica el Reglamento de Alumnos para tener derecho a exámenes parciales, ordinarios y extraordinarios.
3. No cambiar la fecha, hora y lugar de aplicación de los exámenes publicados por el Departamento de Servicios Escolares.
4. Asistir puntualmente a impartir su(s) asignatura(s) y concluya cinco minutos antes de la hora.
5. Sus clases deberá impartirlas hasta el último día que finaliza el semestre.
6. Las calificaciones deberán ser registradas en el módulo de profesores o escritas en actas con un solo decimal.

*Recibido*  
*[Signature]*  
*23-Ago-2021*



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

7. No cambiar el horario de clases y el espacio que se le ha asignado; no adelantar clases, sin la autorización de la Jefatura de Carrera y de la Vice-Rectoría Académica, con notificación a Servicios Escolares.
8. Después de reportar las calificaciones, entregue los exámenes ordinarios, extraordinarios y especiales al Departamento de Servicios Escolares para su resguardo. Cabe recordar que el alumno tiene derecho a la revisión de examen y a una copia de su examen, de acuerdo al Reglamento de Alumnos.
9. Todos los alumnos tienen derecho a presentar exámenes ordinarios, siempre y cuando cumplan con el porcentaje de asistencia estipulada en el Reglamento de Alumnos.
10. No dictar la clase y los alumnos por ningún motivo impartirán las clases.
11. Para información adicional relacionada al programa de las materias, consulte la liga electrónica: <http://www.utm.mx/~ofertaeducativa/>.

De antemano agradezco su apoyo y quedo de usted.

Atentamente

"Labor et Sapientia, Libertas"

Huajuapán de León, Oax.

23 de agosto de 2021.

Dr. Rafael Martínez Martínez

Jefe de la Carrera de Ingeniería en Física Aplicada



C.c.p. Dr. Agustín Santiago Alvarado.- Vice-Rector Académico. Para conocimiento.

C.c.p. Expediente.