

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INSTITUTO DE MINERÍA

OFICIO No. 014-2021/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 cuarto avance programático.

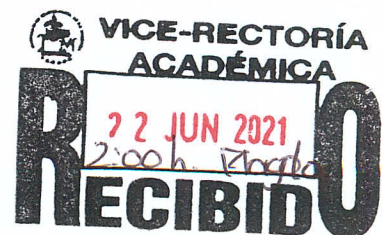
Adicionalmente pongo a su disposición una carpeta con toda la información digitalizada y colocada en una carpeta en el Google Drive compartida al correo [vice\\_academicaUTM@gmail.com](mailto:vice_academicaUTM@gmail.com)

Sin más por el momento, reciba un cordial saludo.

Atentamente  
Huajuapán de León, Oax., a 22 de junio de 2021  
*Labor et Sapientia Libertas*



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



C.c.p. Archivo del Instituto.

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

**RESUMEN:** Cuarto reporte de avance programático del 10 al 22 de junio de 2021.

**SEMESTRE:** 2021-B

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances
1	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Procesos de Manufactura I	611-A	9	100%
		Ingeniería de Materiales	231-C	7	100%
2	Dr. Juan Manuel Espinoza Cuadra	Procesos de Manufactura	414-A	14	95%
		Procesos de Manufactura	414-B	14	95%
3	Dra. Avith del Refugio Mendoza Ponce	Dinámica	232-A	9	97%
4	Dr. Domingo Salazar Mendoza	Mecánica Vectorial para Ingenieros	217-B	9	100%
		Metodología de la Investigación	405-A	9	100%
		Metodología de la Investigación	405-B	9	100%
<b>Total horas clase del periodo</b>				<b>80</b>	

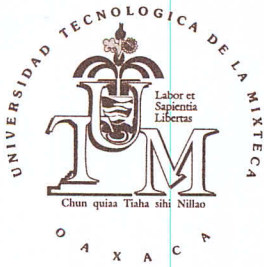
Atentamente

*"Labor et Sapientia Libertas"*

Huajuapán de León, Oax., a 22 de junio de 2021.

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





UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INSTITUTO DE MINERÍA

OFICIO No. 011-2021/IM-UTM

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

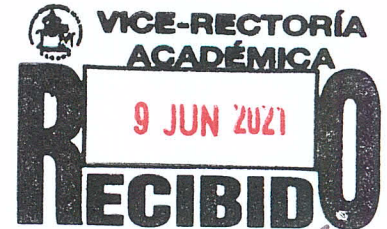
**DR. AGUSTIN SANTIAGO ALVARADO**  
**VICE-RECTOR ACADÉMICO**  
**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA**  
**PRESENTE.**

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 programáticos de los profesores-investigadores adscritos al Instituto de Minería, correspondiente al tercer parcial.

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  
Huaquapan de León, Oax., a 09 de junio de 2021  
*Labor et Sapientia Libertas*



*CEP 10:40 G*

**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:** Tercer reporte de avance programático del 07 de mayo al 09 de junio de 2021.

**SEMESTRE:** 2021-B

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances
1	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Procesos de Manufactura I	611-A	24	95%
		Ingeniería de Materiales	231-C	20	90%
2	Dr. Juan Manuel Espinoza Cuadra	Procesos de Manufactura	414-A	25	90%
		Procesos de Manufactura	414-B	25	90%
3	Dra. Avith del Refugio Mendoza Ponce	Dinámica	232-A	24	65%
		Mecánica Vectorial para Ingenieros	217-B	24	71%
4	Dr. Domingo Salazar Mendoza	Metodología de la Investigación	405-A	24	90%
		Metodología de la Investigación	405-B	24	90%
<b>Total horas clase del periodo</b>				<b>190</b>	

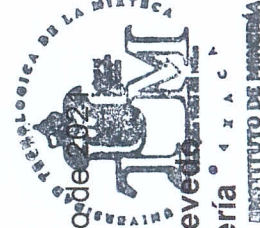
Atentamente

*"Labor et Sapientia Libertas"*

Huajuapán de León, Oax., a 09 de junio de 2021.



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





UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INSTITUTO DE MINERÍA

OFICIO No. 009-2021/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**  
**PRESENTE**

Con base en la asignación asentada en el oficio No. 157/VAC/UTM/2021 sobre los avances programáticos, le hago entrega el concentrado de avances programáticos de los profesores-investigadores adscritos al Instituto de Minería, correspondiente al segundo parcial.

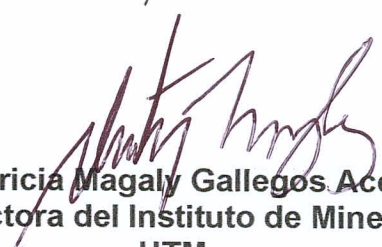
Adicionalmente pongo a su disposición una carpeta con toda la información digitalizada y colocada en una carpeta en el Google Drive compartida al correo [vice.academica.UTM@gmail.com](mailto:vice.academica.UTM@gmail.com).

Sin más por el momento, reciba un cordial saludo.

Atentamente.

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

*Labor et Sapientia, Libertas*

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



*YCP 12:25 h.*

C.c.p. Archivo.

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

**RESUMEN:** Segundo reporte de avance programático del 27 de marzo al 06 de mayo de 2021.

**SEMESTRE:** 2021-B

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances
1	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Procesos de Manufactura I	611-A	24	56%
		Ingeniería de Materiales	231-C	20	50%
2	Dr. Juan Manuel Espinoza Cuadra	Procesos de Manufactura	414-A	24	50%
		Procesos de Manufactura	414-B	24	50%
3	Dra. Avith del Refugio Mendoza Ponce	Dinámica	232-A	24	40%
		Mecánica Vectorial para Ingenieros	217-B	24	44%
4	Dr. Domingo Salazar Mendoza	Metodología de la Investigación	405-A	22	60%
		Metodología de la Investigación	405-B	22	60%
<b>Total horas clase del periodo</b>				<b>184</b>	

Atentamente

*"Labor et Sapientia Libertas"*

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



**Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo**

Directora del Instituto de Minería

UTM



**CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS  
INSTITUTO DE MINERÍA**

**RESUMEN:** Primer reporte de avance programático del 01 de marzo al 05 de abril de 2021.

**SEMESTRE:** 2021-B

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances
1	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Procesos de Manufactura I	611-A	20	20%
		Ingeniería de Materiales	231-C	16	20%
2	Dr. Juan Manuel Espinoza Cuadra	Procesos de Manufactura	414-A	40	20%
		Procesos de Manufactura	414-B	40	20%
3	Dra. Avith del Refugio Mendoza Ponce	Dinámica	232-A	19	17%
		Mecánica Vectorial para Ingenieros	217-B	19	23%
4	Dr. Domingo Salazar Mendoza	Metodología de la Investigación	405-A	20	30%
		Metodología de la Investigación	405-B	20	30%
<b>Total horas clase del periodo</b>				<b>194</b>	

Atentamente

*"Labor et Sapientia Libertas"*

Huajuapán de León, Oax., a 26 de marzo de 2021.



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



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA**  
**DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO**  
**Avance Programático**

REPORTE No.: 4 PERIODO: 14 al 24 junio 2021

PROFESOR: Dr. Guillermo Juárez López  
 MATERIA: Ingeniería de Materiales  
 CARRERA: Ingeniería Mecánica Automotriz  
 SEMESTRE: Segundo, 231-A y 231-B FECHA: 30 junio 2021

Unidad y Tema	Nombre	Horas Impartidas	Taxonomía	Objetivo	Modalidad de Evaluación
9	Selección de Materiales				
9.1	Cartas de propiedades de los materiales	7	Uso de los Materiales y tendencias a nivel mundial	Conocer y analizar el comportamiento de los materiales para estimar y evaluar los impactos ambientales generados durante las etapas de su ciclo de vida, eligiendo los más adecuados y considerando los aspectos económicos, técnicos y ambientales.	Examen, ejercicios, participaciones y tareas
9.2	Estrategias de selección de materiaes				
9.3	Índice de materiales				
9.4	Procedimiento de selección				

**Resumen de Avance Programático**

REPORTE NÚMERO:	1	2	3	4	TOTAL
Porcentaje de avance del programa por semestre	25	50	90	100	100
Porcentaje de avance por unidad	100	100	100	100	100
Porcentaje de avance de proyectos por semestre	25	50	75	100	100
Material didáctico empleado: fuentes bases de datos electrónicas en internet, artículos específicos, Uso Plataforma Meet.					
Material didáctico generado: Lectura de Artículos, ejercicios y bibliografía referente a ciencia e ingeniería de materiales.					

Elaboró:

\_\_\_\_\_  
 Dr. Guillermo Juárez López  
 Nombre y firma del Profesor-Investigador

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA**  
**NÚMERO DE HORAS CLASE BRINDADAS POR LOS PROFESORES**  
**CENTRO DE ESTUDIOS EN NUEVOS MATERIALES**  
**Semestre 2021-B del 14 al 24 de junio, 2021**

*Dr. Guillermo Juárez López*

Carrera/campo	Número de Horas clase	Nombre de la materia	Número de alumnos atendidos	
			Hombres	Mujeres
Ing. en Mecánica Automotriz	Grupo 231-A 7 hrs.	Ingeniería de Materiales	Hombres	Mujeres
			16	3
Ing. en Mecánica Automotriz	Grupo 231-B 7 hrs.	Ingeniería de Materiales	Hombres	Mujeres
			21	2
<b>Total</b>	<b>14 horas</b>	<b>2</b>	Hombres	Mujeres
			<b>37</b>	<b>5</b>

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS  
JEFATURA DE INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

RESUMEN: Cuarto reporte de avance programático del 10 al 22 de junio de 2021.

SEMESTRE: 2021-B

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances
1	Dr. Angel Sinue Cruz Félix	Fundamentos de Fotónica	1017	70	100%
		Fundamentos de Física Ondulatoria	403-A	70	98%
		Dinámica	431-B	76	100%
2	Dr. Hugo David Sánchez Chávez	Teoría Electromagnética	617-A	76	100%
		Energías Alternativas	1017-A	76	100%
		Dinámica	414-C	73	80%
3	Dr. Salomón González Martínez	Electromagnetismo	211-A	73	66%
		Electromagnetismo	211-B	73	66%
		Fundamentos de Física Ondulatoria	403-B	73	90%
4	Dr. Jorge González García	Física Ondulatoria	417-A	76	98%
		Óptica	604-A	76	98%
5	Dr. Iván René Corrales Mendoza	Mecánica Vectorial para Ingenieros	217-A	75	87%
		Física Estadística	817-A	75	94%
6	Dr. Rafael Martínez Martínez	Seminario de Tesis II	1017-A	75	100%
		Mec. Cuántica I (Plan I)	617-A	76	90%
7	Dr. Ricardo Rosas Rodríguez	Métodos Matemáticos de la Física I (Plan II)	417-A	76	90%
		Electricidad y Magnetismo	404-A	76	95%
		Física del Estado Sólido	817-A	71	92.4%
8	Dr. Julián J. Carmona Rodríguez	Dinámica	431-A	71	75%
		Nanotecnología Op. (IV)	1014-A y B	70	45%
		Mecánica Clásica	206-A	78	100%
9	Dr. Vicente Vargas García	Dinámica	414-A	78	100%
		Dinámica	414-B	78	100%
<b>TOTAL DE HORAS</b>				<b>1711</b>	



Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
24 de junio del 2021  
Dr. Rafael Martínez Martínez  
Jefe de Carrera de Ing. en Física Aplicada


CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS  
JEFATURA DE INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

RESUMEN: Tercer reporte de avance programático del 07 de mayo al 09 de junio de 2021.

SEMESTRE: 2021-B

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances
1	Dr. Angel Sinue Cruz Félix	Fundamentos de Fotónica	1017	62	96%
		Fundamentos de Física Ondulatoria	403-A	62	80%
2	Dr. Hugo David Sánchez Chávez	Dinámica	431-B	66	75%
		Teoría Electromagnética	617-A	66	75%
		Energías Alternativas	1017-A	66	75%
		Dinámica	414-C	64	80%
3	Dr. Salomón González Martínez	Electromagnetismo	211-A	64	66%
		Electromagnetismo	211-B	64	66%
4	Dr. Jorge González García	Fundamentos de Física Ondulatoria	403-B	64	90%
		Física Ondulatoria	417-A	67	90%
5	Dr. Iván René Corrales Mendoza	Óptica	604-A	67	93%
		Mecánica Vectorial para Ingenieros	217-A	66	80%
6	Dr. Rafael Martínez Martínez	Física Estadística	817-A	66	84%
		Seminario de Tesis II	1017-A	66	95%
7	Dr. Ricardo Rosas Rodríguez	Mec. Cuántica I (Plan I)	617-A	67	75%
		Métodos Matemáticos de la Física I (Plan II)	417-A	67	75%
8	Dr. Julián J. Carmona Rodríguez	Electricidad y Magnetismo	404-A	67	75%
		Física del Estado Sólido	817-A	63	81.4%
		Dinámica	431-A	63	62.5%
		Nanotecnología Op. (IV)	1014-A y B	62	40%
9	Dr. Vicente Vargas García	Mecánica Clásica	206-A	69	88%
		Dinámica	414-A	69	90%
		Dinámica	414-B	69	90%

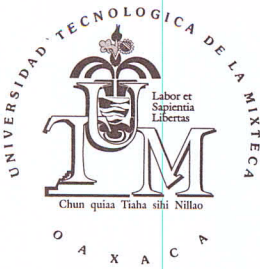
**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
 Huajuapán de León, Oax.  
 10 de junio del 2021



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

VICE-RECTORIA  
 ACADÉMICA  
 10 JUN 2021  
 08:21 P.M.





UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

"2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD,  
POR LA LUCHA CONTRA EL VIRUS SARS-COV2, COVID-19"

Oficio No. 037/JIFA/UTM/2021

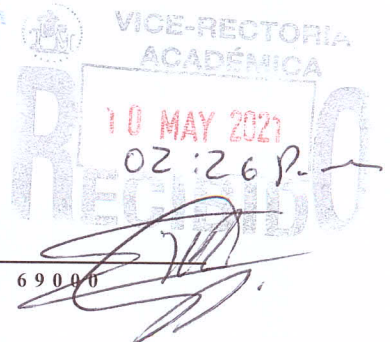
**Dr. Agustin Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico**  
**Universidad Tecnológica de la Mixteca**  
**Presente**

Por este medio envío a Usted el concentrado del segundo avance programático del 27 de marzo al 06 de mayo del 2021, correspondiente al semestre 2021-B de los profesores-investigadores adscritos a la jefatura de Ingeniería en Física Aplicada.

Sin más por el momento, me despido enviándole un cordial saludo.

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Huajuapán de León, Oax.  
Mayo 10 del 2021

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



C.c.p. Expediente.

RMM/mss.


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

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXIECA  
 CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS  
 JEFAURA DE INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

**RESUMEN:** Segundo reporte de avance programático del 27 de marzo al 06 de mayo de 2021.

**SEMESTRE:** 2021-B

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances
1	Dr. Angel Sinue Cruz Félix	Fundamentos de Fotónica	1017	42	66%
		Fundamentos de Física Ondulatoria	403-A	41	50%
		Dinámica	431-B	43	50%
2	Dr. Hugo David Sánchez Chávez	Teoría Electromagnética	617-A	43	50%
		Energías Alternativas	1017-A	43	50%
		Dinámica	414-C	40	51%
3	Dr. Salomón González Martínez	Electromagnetismo	211-A	40	45%
		Electromagnetismo	211-B	40	45%
		Fundamentos de Física Ondulatoria	403-B	40	60%
4	Dr. Jorge González García	Física Ondulatoria	417-A	43	60%
		Óptica	604-A	43	66%
5	Dr. Iván René Corrales Mendoza	Mecánica Vectorial para Ingenieros	217-A	42	50%
		Física Estadística	817-A	42	50%
6	Dr. Rafael Martínez Martínez	Seminario de Tesis II	1017-A	42	60%
		Mec. Cuántica I (Plan I)	617-A	43	50%
7	Dr. Ricardo Rosas Rodríguez	Métodos Matemáticos de la Física I (Plan II)	417-A	43	50%
		Electricidad y Magnetismo	404-A	43	50%
		Física del Estado Sólido	817-A	40	57.4%
8	Dr. Julián J. Carmona Rodríguez	Dinámica	431-A	40	37.5%
		Nanotecnología Op. (IV)	1014-A y B	39	35%
		Mecánica Clásica	206-A	44	59%
9	Dr. Vicente Vargas García	Dinámica	414-A	44	62%
		Dinámica	414-B	44	62%

SECRETARÍA ACADÉMICA  
 10 MAY 2021  




UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

"2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD,  
POR LA LUCHA CONTRA EL VIRUS SARS-COV2, COVID-19"

Oficio No. 035/JIFA/UTM/2021

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

Por este medio envío a Usted el concentrado del primer avance programático correspondiente al semestre 2021-B de los profesores-investigadores adscritos a la jefatura de Ingeniería en Física Aplicada.

Sin más por el momento, me despido enviándole un cordial saludo.

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**

Huajuapán de León, Oax.

Abril 05 del 2021

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

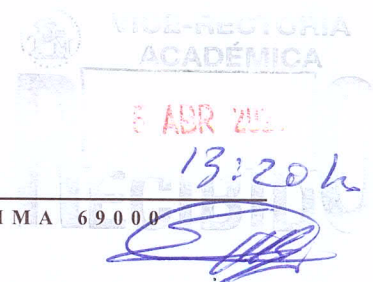


C.c.p. Expediente.

RMM/mss.

K. M. 2.5 CARRETERA HUAJUAPAN - ACATLIMA 69000

OAXACA



**RESUMEN:** Primer reporte de avance programático del 01 al 26 de marzo de 2021.

**SEMESTRE:** 2021-B

No.	Nombre del Profesor	Materia	Grupos	Horas	% de avances
1	Dr. Angel Sinue Cruz Félix	Fundamentos de Fotónica	1017	18	30%
		Fundamentos de Física Ondulatoria	403-A	18	30%
		Dinámica	431-B	19	25%
2	Dr. Hugo David Sánchez Chávez	Teoría Electromagnética	617-A	19	25%
		Energías Alternativas	1017-A	19	25%
		Dinámica	414-C	19	30%
3	Dr. Salomón González Martínez	Electromagnetismo	211-A	19	20%
		Electromagnetismo	211-B	19	20%
		Fundamentos de Física Ondulatoria	403-B	19	30%
4	Dr. Jorge González García	Física Ondulatoria	417-A	19	28%
		Óptica	604-A	19	27%
5	Dr. Iván René Corrales Mendoza	Mecánica Vectorial para Ingenieros	217-A	19	30%
		Física Estadística	817-A	19	29%
6	Dr. Rafael Martínez Martínez	Seminario de Tesis II	1017-A	19	30%
		Mec. Cuántica I (Plan I)	617-A	19	25%
7	Dr. Ricardo Rosas Rodríguez	Métodos Matemáticos de la Física I (Plan II)	417-A	19	25%
		Electricidad y Magnetismo	404-A	19	25%
		Física del Estado Sólido	817-A	18	29.8%
8	Dr. Julián J. Carmona Rodríguez	Dinámica	431-A	18	12.5%
		Nanotecnología Op. (IV)	1014-A y B	17	30%
		Mecánica Clásica	206-A	19	37%
9	Mtro. Vicente Vargas García	Dinámica	414-A	19	31%
		Dinámica	414-B	19	31%



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN FÍSICA APLICADA

"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**  
**Universidad Tecnológica de la Mixteca**  
**Presente.**

Aprovecho la oportunidad y este medio para enviarle un cordial saludo. El presente documento, es con el fin de atender la solicitud de información referente al número de horas-clase de los Profesores-Investigadores adscritos a la jefatura de Ingeniería en Física Aplicada. Información que es requerida por el Gobierno del Estado en cuanto al avance de los programas que integran la estructura programática presupuestaria para el ejercicio 2021, Programa139: Formación profesional y posgrado.

La información que se presenta indica el número de horas-clase brindadas por los profesores-investigadores adscritos a la Jefatura de Ingeniería en Física Aplicada, correspondiente del 01 al 26 de marzo del 2021. Esta información se presenta de manera resumida por cada carrera donde los profesores (IFA) imparten clases.

Anexo al presente se proporciona información detallada por programa, de acuerdo al expediente que genera cada profesor de acuerdo a las listas que proporciona el Departamento de Servicios Escolares.

Agradeciendo la atención prestada a la presente, me despido de Usted.

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia Libertas"**

Huajuapán de León, Oaxaca

Abril 05 de 2021

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



<b>Nombre de la carrera:</b> Ingeniería en Física Aplicada	<b>Periodo:</b> 01 al 26 de marzo de 2021	
<b>Número de horas clase:</b> 188	<b>Número de grupos atendidos:</b> 10	<b>Número de Materias impartidas:</b> 10
<b>Número de alumnos atendidos:</b> 148 Hombre:114      Mujeres: 34	<b>Número de profesores:</b> 7 Hombre: 7      Mujeres: 0	

<b>Nombre de la carrera:</b> Ingeniería en Electrónica	<b>Periodo:</b> 01 al 26 de marzo de 2021	
<b>Número de horas clase:</b> 38	<b>Número de grupos atendidos:</b> 2	<b>Número de Materias impartidas:</b> 2
<b>Número de alumnos atendidos:</b> 40 Hombre: 27      Mujeres: 13	<b>Número de profesores:</b> 2 Hombre: 2      Mujeres: 0	

<b>Nombre de la carrera:</b> Propedéutico Largo	<b>Periodo:</b> 01 al 26 de marzo de 2021	
<b>Número de horas clase:</b> 19	<b>Número de grupos atendidos:</b> 1	<b>Número de Materias impartidas:</b> 1
<b>Número de alumnos atendidos:</b> 27 Hombre: 17      Mujeres: 10	<b>Número de profesores:</b> 1 Hombre: 1      Mujeres: 0	

<b>Nombre de la carrera:</b> Ingeniería Industrial	<b>Periodo:</b> 01 al 26 de marzo de 2021	
<b>Número de horas clase:</b> 38	<b>Número de grupos atendidos:</b> 2	<b>Número de Materias impartidas:</b> 2
<b>Número de alumnos atendidos:</b> 48 Hombre: 31      Mujeres: 17	<b>Número de profesores:</b> 1 Hombre: 1      Mujeres: 0	

<b>Nombre de la carrera:</b> Ingeniería en Mecatrónica	<b>Periodo:</b> 01 al 26 de marzo de 2021	
<b>Número de horas clase:</b> 74	<b>Número de grupos atendidos:</b> 4	<b>Número de Materias impartidas:</b> 4
<b>Número de alumnos atendidos:</b> 89 Hombre: 70      Mujeres: 19	<b>Número de profesores:</b> 3 Hombre: 3      Mujeres: 0	

<b>Nombre de la carrera:</b> Ingeniería en Diseño	<b>Periodo:</b> 01 al 26 de marzo de 2021	
<b>Número de horas clase:</b> 37	<b>Número de grupos atendidos:</b> 2	<b>Número de Materias impartidas:</b> 2
<b>Número de alumnos atendidos:</b> 54 Hombre: 16    Mujeres: 38	<b>Número de profesores:</b> 2 Hombre: 2    Mujeres: 0	

<b>Nombre de la carrera:</b> Ingeniería en Alimentos	<b>Periodo:</b> 01 al 26 de marzo de 2021	
<b>Número de horas clase:</b> 19	<b>Número de grupos atendidos:</b> 1	<b>Número de Materias impartidas:</b> 1
<b>Número de alumnos atendidos:</b> 9 Hombre: 1    Mujeres: 8	<b>Número de profesores:</b> 1 Hombre: 1    Mujeres: 0	

<b>Nombre de la carrera:</b> Ingeniería en Mecánica Automotriz	<b>Periodo:</b> 01 al 26 de marzo de 2021	
<b>Número de horas clase:</b> 37	<b>Número de grupos atendidos:</b> 2	<b>Número de Materias impartidas:</b> 2
<b>Número de alumnos atendidos:</b> 68 Hombre: 66    Mujeres: 2	<b>Número de profesores:</b> 2 Hombre: 2    Mujeres: 0	

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 4º. AVANCE PROGRAMÁTICO 22 DE JUNIO DE 2021  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	M.D.E. Juan Carlos Durán Salazar	Seminario de Tesis II Patronaje	4º. Sem. MMI 1er. Sem. MDMod	12 12	25% 25%
2.	Dra. Virginia Berrón Lara	Cálculo Integral Cálculo Integral	231-B 211-B	10 10	10% 10%
3.	Dr. Olexandr Bondarchuk	Métodos Numéricos	411-A 411-B	15 15	17.6% 17.6%
4.	Dr. Ignacio Arrollo Fernández	Ciencias de Datos Redes Neuronales	2º. Sem. DMM 2º. Sem. MTCA 1002-B		
5.	Dra. Irma Salinas Pérez	Cálculo Diferencial para Ingeniería Seminario de Tesis I Seminario de Tesis III Matemáticas Propedéutico Largo	202-B 2º. Sem. MSD 4º. Sem. MSD	6 6	20% 5%
6.	Dr. Tomás Pérez Becerra	Ecuaciones Diferenciales Cálculo Integral	402-A 217-B	6 6	10% 5%
7.	Dr. Agustín Santiago Alvarado	Proyecto de Tesis II	2º. Sem. MDMod 2º. Sem. MTAM 1002-B		
8.	Dr. Anibal Arias Aguilar	Procesamiento Digital de Imágenes Seminario de tesis VI	2º. Sem. MRob DRob.	9 9	10% 10%
9.	Dr. Ricardo Tapia Herrera	Diseño de Elementos de Máquinas Análisis y Síntesis de Mecanismos planos y Reconfigurables	614-A 2º. Sem. MRob	9 24	10% 10%
10.	Dr. Oscar David Ramírez Cárdenas	Robótica Móvil	2º. Sem. MRob. 1014-A 1014-B	9 9	12% 12%

24 JUN 2021

06:30 pm



11.	Dra. Carla Leninca Pacheco Agüero	Seminario de Tesis I Ingeniería de Requisitos como factor de calidad	2º. Sem. MTCA 2º. Sem. MTCA	7 7	10% 7%
12.	Dr. Iván Antonio García Pacheco	Diseño y gestión de sistemas de cómputo Metodologías de la investigación	2º. Sem. MTCA 1002-A	8 8	5% 5%
13.	Dra. Thalia Isolda Ramírez Reyes	Bioquímica Aseguramiento de la Calidad e Inocuidad Alimentaria	406-A 806-A		



**DIVISION DE ESTUDIOS  
DE POSGRADO**

JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO

DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR

VICE-RECTORÍA  
ACADÉMICA

24 JUN 2021

06:30 P.M.

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 3ER. AVANCE PROGRAMÁTICO 09 DE JUNIO DE 2021 DE 2021  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	M.D.E. Juan Carlos Durán Salazar	Seminario de Tesis II Patronaje	4º. Sem. MMI 1er. Sem. MDMod	20 24	25% 25%
2.	Dra. Virginia Berrón Lara	Cálculo Integral Cálculo Integral	231-B 211-B	25 25	30% 30%
3.	Dr. Olexandr Bondarchuk	Métodos Numéricos	411-A 411-B	26 26	30.6% 30.6%
4.	Dr. Ignacio Arrollo Fernández	Ciencias de Datos Redes Neuronales	2º. Sem. DMM 2º. Sem. MTCA 1002-B	32 27 27	64% 49% 49%
5.	Dra. Irma Salinas Pérez	Cálculo Diferencial para Ingeniería Seminario de Tesis I Seminario de Tesis III Matemáticas Propedéutico Largo	202-B 2º. Sem. MSD 4º. Sem. MSD	24 18 24	60% 20% 20%
6.	Dr. Tomás Pérez Becerra	Ecuaciones Diferenciales Cálculo Integral	402-A 217-B		
7.	Dr. Agustín Santiago Alvarado	Proyecto de Tesis II	2º. Sem. MDMod 2º. Sem. MTAM 1002-B		
8.	Dr. Anibal Arias Aguilar	Procesamiento Digital de Imágenes Seminario de tesis VI	2º. Sem. MRob DRob.	24 24	30% 30%
9.	Dr. Ricardo Tapia Herrera	Diseño de Elementos de Máquinas Análisis y Síntesis de Mecanismos planos y Reconfigurables	614-A 2º. Sem. MRob	24 24	40% 40%
10.	Dr. Oscar David Ramírez Cárdenas	Robótica Móvil	2º. Sem. MRob. 1014-A 1014-B	24 24	30% 30%

11 JUN 2021

11:13 am



11.	Dra. Carla Leninca Pacheco Agüero	Seminario de Tesis I Ingeniería de Requisitos como factor de calidad	2º Sem. MTCA 2º Sem. MTCA	22 24	35% 33%
12.	Dr. Iván Antonio García Pacheco	Diseño y gestión de sistemas de cómputo Metodologías de la investigación	2º Sem. MTCA 1002-A	26	30%
13.	Dra. Thalia Isolda Ramírez Reyes	Bioquímica Aseguramiento de la Calidad e Inocuidad Alimentaria	406-A 806-A	26	30%



**DIVISION DE ESTUDIOS  
DE POSGRADO**

JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO

DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR



11 JUN 2021

**RECIBIDO**

## CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 2º. AVANCE PROGRAMÁTICO 06 DE MAYO DE 2021  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	M.D.E. Juan Carlos Durán Salazar	Seminario de Tesis II Patronaje	4º. Sem. MMI 1er. Sem. MDMod	29 29	25% 25%
2.	Dra. Virginia Berrón Lara	Cálculo Integral Cálculo Integral	231-B 211-B		
3.	Dr. Olexandr Bondarchuk	Métodos Numéricos	411-A 411-B	24 24	24% 24%
4.	Dr. Ignacio Arrollo Fernández	Ciencias de Datos Redes Neuronales	2º. Sem. DMM 2º. Sem. MTCA 1002-B	16 17 17	16% 16% 16%
5.	Dra. Irma Salinas Pérez	Cálculo Diferencial para Ingeniería Seminario de Tesis I Seminario de Tesis III Matemáticas Propedéutico Largo	202-B 2º. Sem. MSD 4º. Sem. MSD Todas las carreras	24 18 24	20% 20% 10%
6.	Dr. Tomás Pérez Becerra	Ecuaciones Diferenciales Cálculo Integral	402-A 217-B		
7.	Dr. Agustín Santiago Alvarado	Proyecto de Tesis II	2º. Sem. MDMod 2º. Sem. MTAM 1002-B	19 19	30% 30%
8.	Dr. Anibal Arias Aguilar	Procesamiento Digital de Imágenes Seminario de tesis VI	2º. Sem. MRob DRob.	24 24	30% 30%
9.	Dr. Ricardo Tapia Herrera	Diseño de Elementos de Máquinas Análisis y Síntesis de Mecanismos planos y Reconfigurales	614-A 2º. Sem. MRob		
10.	Dr. Oscar David Ramírez Cárdenas	Robótica Móvil	2º. Sem. MRob. 1014-A	24 24	33% 33%

12 MAY 2021

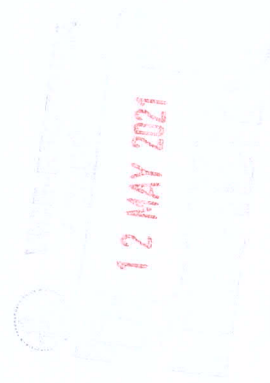
				1014-B	24	33%
11.	Dra. Carla Leninca Pacheco Agüero	Seminario de Tesis I Ingeniería de Requisitos como factor de calidad		2º. Sem. MTCA 2º. Sem. MTCA	22	30%
12.	Dr. Iván Antonio García Pacheco	Diseño y gestión de sistemas de cómputo Metodologías de la investigación		2º. Sem. MTCA 1002-A	22	35%
13.	Dra. Thalia Isolda Ramírez Reyes	Bioquímica Aseguramiento de la Calidad e Inocuidad Alimentaria		406-A 806-A		

JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO

DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR



**DIVISION DE ESTUDIOS  
DE POSGRADO**



## CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 1ER. AVANCE PROGRAMÁTICO 31 DE MARZO DE 2021  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	M.D.E. Juan Carlos Durán Salazar	Seminario de Tesis II Patronaje	4º. Sem. MMI 1er. Sem. MDMod	20 20	25% 25%
2.	Dra. Virginia Berrón Lara	Cálculo Integral Cálculo Integral	231-B 211-B	20 20	25% 25%
3.	Dr. Olexandr Bondarchuk	Métodos Numéricos	411-A 411-B	20 20	23.5% 23.5%
4.	Dr. Ignacio Arrollo Fernández	Ciencias de Datos Redes Neuronales	2º. Sem. DMM 2º. Sem. MTCA 1002-B	8 8 8	16% 16% 16%
5.	Dra. Irma Salinas Pérez	Cálculo Diferencial para Ingeniería Seminario de Tesis I Seminario de Tesis III Matemáticas Propedéutico Largo	202-B 2º. Sem. MSD 4º. Sem. MSD	20 8 8 20	25% 10% 10% 25%
6.	Dr. Tomás Pérez Becerra	Ecuaciones Diferenciales Cálculo Integral	402-A 217-B	20 20	25% 25%
7.	Dr. Agustín Santiago Alvarado	Proyecto de Tesis II	2º. Sem. MDMod 2º. Sem. MTAM 1002-B		
8.	Dr. Anibal Arias Aguilar	Procesamiento Digital de Imágenes Seminario de tesis VI	2º. Sem. MRob DRob.	19 19	30% 30%
9.	Dr. Ricardo Tapia Herrera	Diseño de Elementos de Máquinas Análisis y Síntesis de Mecanismos planos y Reconfigurales	614-A 2º. Sem. MRob	20 20	30% 30%
10.	Dr. Oscar David Ramírez Cárdenas	Robótica Móvil	2º. Sem. MRob. 1014-A 1014-B	19 19 19	25% 25% 25%

11.	Dra. Carla Leninca Pacheco Agüero	Seminario de Tesis I Ingeniería de Requisitos como factor de calidad	2º. Sem. MTCA 2º. Sem. MTCA	20 20	20% 20%
12.	Dr. Iván Antonio García Pacheco	Diseño y gestión de sistemas de cómputo Metodologías de la investigación	2º. Sem. MTCA 1002-A	9	10%
13.	Dra. Thali Isolda Rmírez Reyes	Bioquímica Aseguramiento de la Calidad e Inocuidad Alimentaria	406-A 806-A	20 20	25% 25%

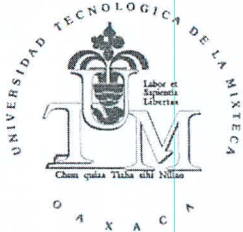


JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO

DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR



DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

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

Aprovecho la oportunidad y este medio para enviarle un cordial saludo. El presente documento, es con el fin de atender la solicitud de información referente al número de horas clase de los Profesores-Investigadores adscritos a la carrera de Ingeniería Mecánica Automotriz. Información que es requerida por el Gobierno del Estado en cuanto al avance de los programas que integran la estructura programática presupuestaria para el ejercicio 2021, Programa139: Formación profesional y posgrado.

A continuación, se presentan de manera resumida tablas por carrera, indicando las horas clase impartidas, número de alumnos, etc.

<b>Nombre de la carrera:</b> Ingeniería Mecánica Automotriz		<b>Periodo:</b> Del 1 de abril al 30 de junio del 2021
<b>Número de horas clase:</b> 800	<b>Número de grupos atendidos:</b> 5	<b>Número de Materias impartidas:</b> 12
<b>Número de alumnos atendidos:</b> 133 Hombres: 125 Mujeres: 8	<b>Número de profesores:</b> Hombre: 5 Mujeres 0	
<b>Nombre de la carrera:</b> Ingeniería en Mecatrónica		<b>Periodo:</b> Del 1 de abril al 30 de junio del 2021
<b>Número de horas clase:</b> 120	<b>Número de grupos atendidos:</b> 2	<b>Número de Materias impartidas:</b> 2
<b>Número de alumnos atendidos:</b> 41 Hombres: 29 Mujeres: 12	<b>Número de profesores:</b> Hombres: 2 Mujeres: 0	

Agradeciendo la atención prestada a la presente, me despido de Usted.

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia Libertas"**  
Huajuapán de León, Oaxaca  
1 de julio de 2021

**M.C. Víctor Manuel Cruz Martínez**  
**Jefe de Carrera en Ingeniería Mecánica Automotriz**



UPVP 10:32h.



c.c.p. Archivo.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

"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**  
**Universidad Tecnológica de la Mixteca**  
Presente

Anexo al presente, encontrará el concentrado del **CUARTO** Reporte Avance Programático de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2021-B, a los Profesores-Investigadores adscritos a la Jefatura de la Carrera de Ingeniería Mecánica Automotriz.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

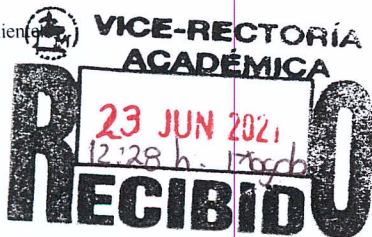
**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Hca. Cd. de Huajuapán de León, Oaxaca  
23 de junio de 2021

**M.C. Víctor Manuel Cruz Martínez**  
**Jefe de Carrera de Ingeniería Mecánica Automotriz**



C.c.p. Expediente

\*ESGC



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

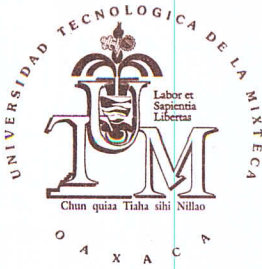
JC/F03

RESUMEN DEL: 09 AL 22 DE JUNIO DE 2021  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	VÍCTOR MANUEL CRUZ MARTÍNEZ	-MECÁNICA DE MATERIALES -DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS -DISEÑO DE HERRAMIENTALES	431-A 631-A 831-A	4 4 3	98 98 100
02	ARTURO HERNÁNDEZ MÉNDEZ	-ANÁLISIS DIGITAL AUTOMOTRIZ -OPT II: MOTORES ELÉCTRICOS AUTOMOTRICES -DIAGNÓSTICO Y SUPERVISIÓN DE PROCESOS	1031-A 1031-A 1014-A Y B	9 9 9	100 100 100
03	EDUARDO BARREDO HERNÁNDEZ	-MECÁNICA DE MATERIALES -MECÁNICA DE FLUIDOS Y MAQUINAS HIDRÁULICAS -OPT III: TECNOLOGÍA HÍBRIDA AUTOMOTRIZ	431-B 631-A 1031-A	9 9 9	100 100 100
04	JOSÉ EDUARDO CRUZ MAYO	-MAQUINAS DE COMBUSTIÓN INTERNA -SISTEMA ELÉCTRICO AUTOMOTRIZ	831-A 831-A	8 8	100 100
05	JOSÉ GABRIEL MENDOZA LARIOS	-ANÁLISIS DE VIBRACIONES MECÁNICAS -DESARROLLO DE PROYECTO AUTOMOTRIZ II -CONTROL DE VIBRACIONES MECÁNICAS	631-A 1031-A 1014-A Y B	8 8 8	100 100 100
		<b>TOTAL HORAS</b>		<b>105</b>	

\*ESGC





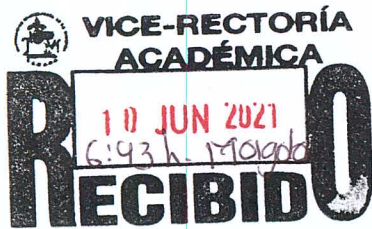
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

"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**  
**Universidad Tecnológica de la Mixteca**  
Presente

Anexo al presente, encontrará el concentrado del **TERCER** Reporte Avance Programático de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2021-B, a los Profesores-Investigadores adscritos a la Jefatura de la Carrera de Ingeniería Mecánica Automotriz.

Sin más por el momento, quedo de Usted.



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

**M.C. Víctor Manuel Cruz Martínez**  
**Jefe de Carrera de Ingeniería Mecánica Automotriz**



C.c.p. Expediente.

\*ESGC

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE

INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

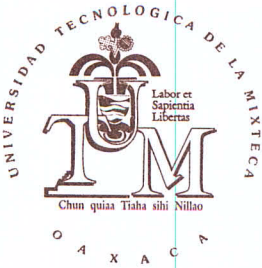
JC/F03

RESUMEN DEL: 07 DE MAYO AL 09 DE JUNIO DE 2021  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	VÍCTOR MANUEL CRUZ MARTÍNEZ	-MECÁNICA DE MATERIALES -DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS -DISEÑO DE HERRAMIENTALES	431-A 631-A 831-A	26 28 25	94 94 96
02	ARTURO HERNÁNDEZ MÉNDEZ	-ANÁLISIS DIGITAL AUTOMOTRIZ -OPT II: MOTORES ELÉCTRICOS AUTOMOTRICES -DIAGNÓSTICO Y SUPERVISIÓN DE PROCESOS	1031-A 1031-A 1014-A Y B	24 24 24	95 90 100
03	EDUARDO BARREDO HERNÁNDEZ	-MECÁNICA DE MATERIALES -MECÁNICA DE FLUIDOS Y MAQUINAS HIDRÁULICAS -OPT III: TECNOLOGÍA HÍBRIDA AUTOMOTRIZ	431-B 631-A 1031-A	29 29 29	100 100 100
04	JOSÉ EDUARDO CRUZ MAYO	-MÁQUINAS DE COMBUSTIÓN INTERNA -SISTEMA ELÉCTRICO AUTOMOTRIZ	831-A 831-A	25 25	75 75
05	JOSÉ GABRIEL MENDOZA LARIOS	-ANÁLISIS DE VIBRACIONES MECÁNICAS -DESARROLLO DE PROYECTO AUTOMOTRIZ II -CONTROL DE VIBRACIONES MECÁNICAS	631-A 1031-A 1014-A Y B	29 24 24	80 88 80
		<b>TOTAL HORAS</b>		<b>365</b>	



\*ESGC



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

“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**  
**Universidad Tecnológica de la Mixteca**  
Presente

Anexo al presente, encontrará el concentrado del **SEGUNDO** Reporte Avance Programático de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2021-B, a los Profesores-Investigadores adscritos a la Jefatura de la Carrera de Ingeniería Mecánica Automotriz.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

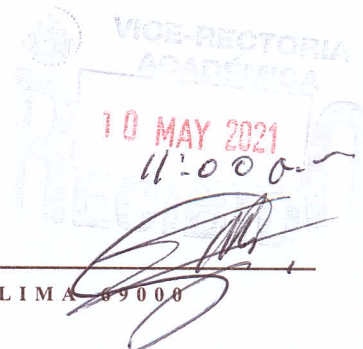
**Atentamente**  
**“Labor et Sapientia, Libertas”**  
Hca. Cd. de Huajuapán de León, Oaxaca  
10 de mayo de 2021

M.C. Víctor Manuel Cruz Martínez  
Jefe de Carrera de Ingeniería Mecánica Automotriz



C.c.p. Expediente.

\*ESGC



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 27 DE MARZO AL 06 DE MAYO DE 2021

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	VÍCTOR MANUEL CRUZ MARTÍNEZ	-MECÁNICA DE MATERIALES -DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS -DISEÑO DE HERRAMIENTALES	431-A 631-A 831-A	27 27 25	55 55 56
02	ARTURO HERNÁNDEZ MÉNDEZ	-ANÁLISIS DIGITAL AUTOMOTRIZ -OPT II: MOTORES ELÉCTRICOS AUTOMOTRICES -DIAGNÓSTICO Y SUPERVISIÓN DE PROCESOS	1031-A 1031-A 1014-A Y B	23 23 23	70 70 75
03	EDUARDO BARREDO HERNÁNDEZ	-MECÁNICA DE MATERIALES -MECÁNICA DE FLUIDOS Y MAQUINAS HIDRÁULICAS -OPT III: TECNOLOGIA HIBRIDA AUTOMOTRIZ	431-B 631-A 1031-A	29 29 29	70 70 85
04	JOSÉ EDUARDO CRUZ MAYO	-MAQUINAS DE COMBUSTIÓN INTERNA -SISTEMA ELÉCTRICO AUTOMOTRIZ	831-A 831-A	28 28	50 50
05	JOSÉ GABRIEL MENDOZA LARIOS	-ANÁLISIS DE VIBRACIONES MECÁNICAS -DESARROLLO DE PROYECTO AUTOMOTRIZ II -CONTROL DE VIBRACIONES MECÁNICAS	631-A 1031-A 1014-A Y B	29 24 24	50 58 50
		TOTAL HORAS		368	

\*ESGC



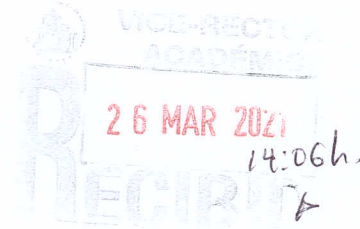
VICE-RECTORIA  
ACADEMICA  
10 MAY 2021  
11:00 a.m.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

“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  
Universidad Tecnológica de la Mixteca  
Presente



Anexo al presente, encontrará el concentrado del **PRIMER** Reporte Avance Programático de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2021-B, a los Profesores-Investigadores adscritos a la Jefatura de la Carrera de Ingeniería Mecánica Automotriz.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

**Atentamente**  
“*Labor et Sapientia, Libertas*”  
Hca. Cd. de Huajuapán de León, Oaxaca  
26 de marzo de 2021

M.C. Víctor Manuel Cruz Martínez  
Jefe de Carrera de Ingeniería Mecánica Automotriz



C.c.p. Expediente.

\*ESGC

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 01 AL 26 DE MARZO DE 2021  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	VÍCTOR MANUEL CRUZ MARTÍNEZ	-MECÁNICA DE MATERIALES -DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS -DISEÑO DE HERRAMIENTALES	431-A 631-A 831-A	23 23 19	24 24 23
02	ARTURO HERNÁNDEZ MÉNDEZ	-ANÁLISIS DIGITAL AUTOMOTRIZ -OPT II: MOTORES ELÉCTRICOS AUTOMOTRICES -DIAGNÓSTICO Y SUPERVISIÓN DE PROCESOS	1031-A 1031-A 1014-A Y B	20 15 20	30 30 35
03	EDUARDO BARREDO HERNÁNDEZ	-MECÁNICA DE MATERIALES -MECÁNICA DE FLUIDOS Y MAQUINAS HIDRÁULICAS -OPT III: TECNOLOGÍA HÍBRIDA AUTOMOTRIZ	431-B 631-A 1031-A	20 20 20	35 35 35
04	JOSÉ EDUARDO CRUZ MAYO	-MÁQUINAS DE COMBUSTIÓN INTERNA -SISTEMA ELÉCTRICO AUTOMOTRIZ	831-A 831-A	19 19	35 35
05	JOSÉ GABRIEL MENDOZA LARIOS	-ANÁLISIS DE VIBRACIONES MECÁNICAS -DESARROLLO DE PROYECTO AUTOMOTRIZ II -CONTROL DE VIBRACIONES MECÁNICAS	631-A 1031-A 1014-A Y B	19 19 19	30 28 30
		TOTAL HORAS		275	

\*ESGC





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. 051/JII/UTM/21

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

Anexo al presente, encontrará el concentrado del **CUARTO** Reporte de Avance Programático de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2021-B, 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"*

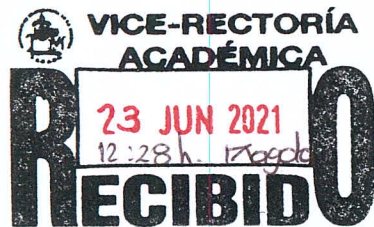
Hca. Cd. de Huajuapán de León, Oaxaca

23 de junio 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: 09 AL 22 DE JUNIO DE 2021  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	IGNACIO HERNÁNDEZ CASTILLO	-PLANEACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN -PLANEACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN	811 1006	9	100 100
02	ORQUÍDEA SÁNCHEZ LÓPEZ	-SIMULACIÓN INDUSTRIAL	1011	9	100
03	ÁLVARO JESÚS MENDOZA JASSO	-MECÁNICA DE MATERIALES -MECÁNICA DE MATERIALES	411-A 411-B	9	100 100
04	MARIO MÁRQUEZ MIRANDA	-CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMABLES -MANUFACTURA AVANZADA -MANUFACTURA AVANZADA	1004 1014-A 1014-B	9 9 9	100 100 100
05	MOISÉS MANZANO HERRERA	-OPTATIVA III: AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL -AUTÓMATAS PROGRAMABLES -HERRAMIENTAS DE COMPUTACIÓN -HERRAMIENTAS DE COMPUTACIÓN	1011 814 411-A 411-B	9 9 9 9	100 100 100 100
06	SALVADOR MONTESINOS GONZÁLEZ	-OPTATIVA II: SISTEMAS DE MANUFACTURA -PROCESOS DE MANUFACTURA -MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	1011 631 831	9 10 10	100 100 100
07	CARLOS VÁZQUEZ CID DE LEÓN	-SISTEMAS DE CALIDAD -OPTATIVA II: TOMA DE DECISIONES -OPTATIVA II: SEMINARIO DE EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE NEGOCIOS	811 1011 1006	9 9 7	100 100 100
08	JOSÉ ALFREDO CARAZO LUNA	-ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO -DISEÑO DE PLANTAS ALIMENTARIAS	1011 1006	8 7	100 100
09	ELIZABETH DUARTE BELTRÁN	-ERGONOMÍA -HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL -DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA	611 811 417	9 9 9	100 100 100
		<b>TOTAL HORAS</b>		<b>177</b>	



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. 050/JII/UTM/21

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

Anexo al presente, encontrará el concentrado del **TERCER** Reporte de Avance Programático de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2021-B, a los Profesores-Investigadores adscritos a la Jefatura de la Carrera de Ingeniería Industrial.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

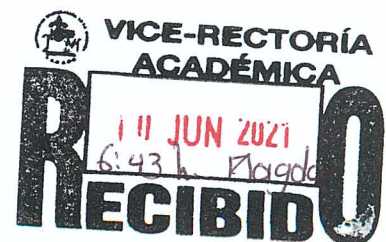
**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Hca. Cd. de Huajuapán de León, Oaxaca  
10 de junio de 2021

**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: 07 DE MAYO AL 09 DE JUNIO DE 2021  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	IGNACIO HERNÁNDEZ CASTILLO	-PLANEACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN -PLANEACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN	811 1006	24	89 89
02	ORQUÍDEA SÁNCHEZ LÓPEZ	-SIMULACIÓN INDUSTRIAL	1011	24	89
03	ÁLVARO JESÚS MENDOZA JASSO	-MECÁNICA DE MATERIALES -MECÁNICA DE MATERIALES	411-A 411-B	24	75 75
04	MARIO MÁRQUEZ MIRANDA	-CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMABLES -MANUFACTURA AVANZADA -MANUFACTURA AVANZADA	1004 1014-A 1014-B	24 24 24	90 90 90
05	MOISÉS MANZANO HERRERA	-OPTATIVA III: AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL -AUTÓMATAS PROGRAMABLES -HERRAMIENTAS DE COMPUTACIÓN -HERRAMIENTAS DE COMPUTACIÓN	1011 814 411-A 411-B	22 23 24	81 81 87 87
06	SALVADOR MONTESINOS GONZÁLEZ	-OPTATIVA II: SISTEMAS DE MANUFACTURA -PROCESOS DE MANUFACTURA -MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	1011 631 831	24 30 23	90 90 95
07	CARLOS VÁZQUEZ CID DE LEÓN	-SISTEMAS DE CALIDAD -OPTATIVA II: TOMA DE DECISIONES -OPTATIVA II: SEMINARIO DE EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE NEGOCIOS	811 1011 1006	24 24 19	85 85 85
08	JOSÉ ALFREDO CARAZO LUNA	-ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO -DISEÑO DE PLANTAS ALIMENTARIAS	1011 1006	25 19	89 89
09	ELIZABETH DUARTE BELTRÁN	-ERGONOMÍA -HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL -DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA	611 811 417	24 24 24	90 90 90
		<b>TOTAL HORAS</b>		<b>473</b>	



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. 045/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 Avance Programático de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2021-B, 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  
10 de mayo 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

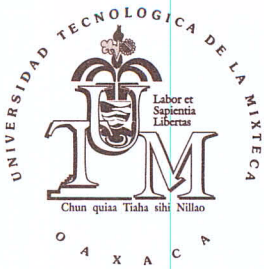
JC/F03

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: 27 DE MARZO AL 06 DE MAYO DE 2021

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	IGNACIO HERNÁNDEZ CASTILLO	-PLANEACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN -PLANEACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN	811 1006	24	57 57
02	ORQUÍDEA SÁNCHEZ LÓPEZ	-SIMULACIÓN INDUSTRIAL	1011	24	57
03	ÁLVARO JESÚS MENDOZA JASSO	-MECÁNICA DE MATERIALES -MECÁNICA DE MATERIALES	411-A 411-B	24	50 50
04	MARIO MÁRQUEZ MIRANDA	-CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMABLES -MANUFACTURA AVANZADA -MANUFACTURA AVANZADA	1004 1014-A 1014-B	24 25 23	55 55 55
05	MOISÉS MANZANO HERRERA	-OPTATIVA III: AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL -AUTÓMATAS PROGRAMABLES -HERRAMIENTAS DE COMPUTACIÓN -HERRAMIENTAS DE COMPUTACIÓN	1011 814 411-A 411-B	23 24 25 54	54 54 54 54
06	SALVADOR MONTESINOS GONZÁLEZ	-OPTATIVA II: SISTEMAS DE MANUFACTURA -PROCESOS DE MANUFACTURA -MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	1011 631 831	24 28 24	60 60 60
07	CARLOS VÁZQUEZ CID DE LEÓN	-SISTEMAS DE CALIDAD -OPTATIVA II: TOMA DE DECISIONES -OPTATIVA II: SEMINARIO DE EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE NEGOCIOS	811 1011 1006	24 24 19	50 50 50
08	JOSÉ ALFREDO CARAZO LUNA	-ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO -DISEÑO DE PLANTAS ALIMENTARIAS	1011 1006	24 19	56 57
09	ELIZABETH DUARTE BELTRÁN	-ERGONOMÍA -HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL -DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA	611 811 417	24 24 24	60 60 60
		TOTAL HORAS		474	600

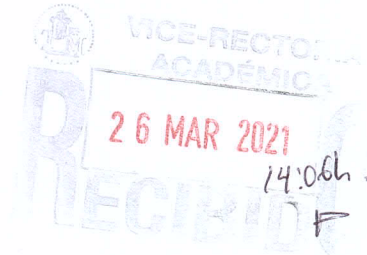


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA INDUSTRIAL

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

Oficio No. 037/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 Avance Programático de las materias que fueron asignadas, para ser impartidas en el semestre 2021-B, 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  
26 de marzo 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

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 01 AL 26 DE MARZO DE 2021

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
01	IGNACIO HERNÁNDEZ CASTILLO	-PLANEACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN -PLANEACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN	811 1006	19	25 25
02	ORQUÍDEA SÁNCHEZ LÓPEZ	-SIMULACIÓN INDUSTRIAL	1011	19	25
03	ÁLVARO JESÚS MENDOZA JASSO	-MECÁNICA DE MATERIALES -MECÁNICA DE MATERIALES	411-A 411-B	19	22 22
04	MARIO MÁRQUEZ MIRANDA	-CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMABLES -MANUFACTURA AVANZADA -MANUFACTURA AVANZADA	1004 1014-A 1014-B	19 18 20	25 25 25
05	MOISÉS MANZANO HERRERA	-OPTATIVA III: AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL -AUTÓMATAS PROGRAMABLES -HERRAMIENTAS DE COMPUTACIÓN -HERRAMIENTAS DE COMPUTACIÓN	1011 814 411-A 411-B	20 19 18	23 23 24 24
06	SALVADOR MONTESINOS GONZÁLEZ	-OPTATIVA II: SISTEMAS DE MANUFACTURA -PROCESOS DE MANUFACTURA -MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA	1011 631 831	19 22 20	25 26 20
07	CARLOS VÁZQUEZ CID DE LEÓN	-SISTEMAS DE CALIDAD -OPTATIVA II: TOMA DE DECISIONES -OPTATIVA II: SEMINARIO DE EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE NEGOCIOS	811 1011 1006	19 19 15	25 25 25
08	JOSÉ ALFREDO CARAZO LUNA	-ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO -DISEÑO DE PLANTAS ALIMENTARIAS	1011 1006	18 15	24 25
09	ELIZABETH DUARTE BELTRÁN	-ERGONOMÍA -HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL -DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA	611 811 417	19 19 19	30 30 30
		TOTAL HORAS		375	



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 *cuarto avance programático* de las materias asignadas a los profesores adscritos al Instituto de Física y Matemáticas durante el semestre 2021-B

Sin más por el momento, quedo de Usted.

Atentamente

*“Labor et Sapientia, Libertas”*

Huajuapán de León, Oaxaca

24 de junio de 2021



Dr. Franco Barragán Mendoza

Jefe de Carrera de la Lic. en Matemáticas Aplicadas

SECRETARÍA DE ASESORIA  
LICENCIATURA EN  
MATEMÁTICAS APLICADAS



C.c.p. Expediente  
FBM/rgf

# COMPRENDE DEL 10 DE JUNIO AL 22 DE JUNIO DE 2021

JEFATURA DE LA CARRERA DE LICENCIATURA DE MATEMÁTICAS APLICADAS

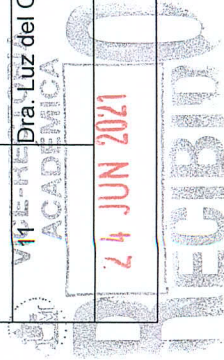
JC/F03

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN No.: Avance Programático número 4

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
1	Dra. Silvia Reyes Mora	Ecuaciones diferenciales ordinarias Ecuaciones diferenciales parciales	407-A 2do.Sem. DMM	9 9	85% 95%
2	Dr. José del Carmen Jiménez Hernández	Probabilidad y estadística	431-A	11	60%
3	MMM. Armando Alcaíá Vallejo	Teoría de la medida Probabilidad y estadística descriptiva Fundamentos de probabilidad y estadística Fundamentos de probabilidad y estadística	4to.Sem. MMM 205-A 214-A 214-D	7 7 7 7	100% 100% 90% 90%
4	Dra. Verónica Borja Macías	Programación lógica Álgebra lineal	1007-A 211-A	8 7	100% 100%
5	Dr. Octavio Alberto Agustín Aquino	Investigación de operaciones Análisis numérico	811-A 417-A	13 13	100% 100%
6	M.C. Juan Luis Hernández López	Métodos numéricos Análisis numérico I Cálculo integral	403-A 607-A 211-A	8 8 11	100% 100% 100%
7	Dr. Cuauhtémoc Héctor Castañeda Roldán	Investigación de operaciones Métodos de optimización Probabilidad y estadística	407-A 1007-A 431-B	9 9 9	100% 100% 85%
8	Dr. Guillermo Arturo Llancho Romero	Cálculo estocástico aplicado a las finanzas II Probabilidad Probabilidad	1007-A 411-A 411-B	7 7 7	100% 100% 100%
9	Dr. Franco Barragán Mendoza	Análisis matemático I Topología general	607-A 807-A	13 13	100% 100%
10	Dr. Jesús Alejandro Hernández Tello	Álgebra lineal para ingeniería Álgebra lineal	202-A 214-C	9 9	100% 100%
	Dra. Luz del Carmen Álvarez Marín	Álgebra superior Álgebra moderna II Álgebra lineal	207-A 607-A 217-A	5 4 6	100% 80% 92%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>232</b>	



JEFATURA DE LA CARRERA DE LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS APLICADAS

RESUMEN No.: Avance Programático número 4

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
11	M.C. Alma Lidia Piceno Rivera	Cálculo vectorial Cálculo vectorial Cálculo integral	214-C 214-D 231-A	6 5 7	100% 100% 98%
12	Dr. Salvador Sánchez Perales	Teoría de la medida Métodos numéricos	807-A 431-B	8 8	95% 98%
13	M.C. Juan Ramón Tijerina González	Cálculo diferencial para ingeniería Álgebra lineal Cálculo vectorial	202-A 214-A 214-B	7 7 7	100% 100% 100%
14	Dr. Jesús Fernando Tenorio Arvide	Álgebra lineal II Seminario de tesis II Seminario de tesis e investigación IV	407-A .4to. Sem. MMM 2do. Sem. DMM	10 6 4	95% 100% 90%
15	Dr. Sergio Palafox Delgado	Sistemas dinámicos Análisis funcional	607-A 2do. Sem. DMM	8 6	100% 90%
16	Dr. Emmanuel Abdías Romano Castillo	Cálculo vectorial Álgebra lineal Cálculo vectorial	214-A 214-D 214-E	9 9 9	100% 100% 100%
17	Dr. José Margarito Hernández Morales	Estadística Probabilidad y estadística descriptiva Teoría de aproximación	603-B 205-B 4to.Sem. MMM	9 9 9	95% 100% 100%
18	M.C. Tirso Miguel Ángel Ramírez Solano	Métodos numéricos Fundamentos de probab. y estadística	403-B 214-C	9 9	100% 100%
19	Dr. Adolfo Maceda Méndez	Cálculo diferencial Cálculo diferencial en varias variables Métodos numéricos	207-A 407-A 431-A	9 9 9	100% 100% 100%
20	Dr. Alejandro Iván Aguirre Salado	Estadística Fundamentos de probab. y estadística Análisis multivariado	603-B 214-B 2do. Sem. DMM	9 9 9	98% 100% 100%
21	Dr. Virgilio Vázquez Hipólito	Modelación matemática Tópicos de matemáticas aplicadas	807-A 1007-A	8 8	100% 100%
22	M.C. Graciela Castro González	Álgebra lineal Álgebra lineal	204-A 232-A	6 4	95% 90%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>241</b>	

JEFATURA DE LA CARRERA  
LICENCIATURA EN  
MATEMÁTICAS APLICADAS

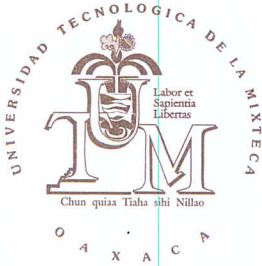
RESUMEN No.: Avance Programático número 4

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
23	Dr. Armando Romero Morales	Geometría analítica Álgebra lineal	207-A 214-B	13 12	100% 100%
24	Dr. Raúl Juárez Amaro	Electromagnetismo Cálculo integral	407-A 217-A	6 7	100% 100%
25	MMM. José Luis Carrasco Pacheco	Álgebra lineal para ingeniería Álgebra lineal Álgebra lineal	202-B 231-A 217-B	9 9 9	100% 100% 98%
26	M.C. Mario Lomelí Haro	Métodos numéricos Análisis de algoritmo Fundamentos matemáticos para robótica II	404-A 1007-A 2do.Sem. M.R.	6 6 6	100% 100% 100%
27	Lic. Juan Carlos Mendoza Santos	Álgebra lineal Álgebra lineal Cálculo vectorial	203-A 231-B 232-A	9 9 9	98% 98% 95%
28	Dra. Marisol López Cerino	Probabilidad y estadística descriptiva Estadística Temas de estadística aplicada	205-C 607-A 807-A	9 9 9	100% 100% 100%
29	M.C. Vulfrano Tochiuhitl Bueno	Álgebra lineal Álgebra lineal Álgebra lineal	203-B 211-B 231-C	7 7 7	100% 100% 100%
30	Dra. Alicia Santiago Santos	Cálculo diferencial e integral para ingenieros Cálculo integral	206-A 231-C	11 11	100% 100%
31	M.C. Ana Delia Olvera Cervantes	Probabilidad y estadística Cálculo integral	617-A 204-A	8 8	100% 100%
32	Dr. Tomás Pérez Becerra	Ecuaciones diferenciales Cálculo integral	402-A 217-B	6 6	95% 100%
			<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>	<b>208</b>	
			<b>TOTAL DE HORAS</b>	<b>681</b>	



Dr. Franco Barragán Mendoza  
 Jefe de Carrera de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas  
 LICENCIATURA EN  
 MATEMÁTICAS APLICADAS  
 24 de junio de 2021



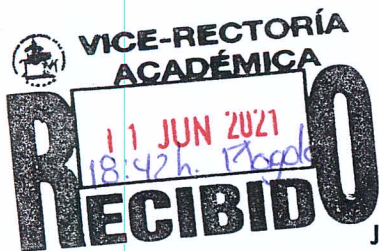
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS APLICADAS

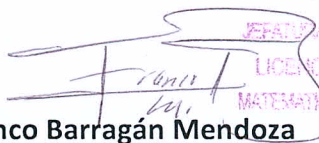
DR. AGUSTIN SANTIAGO ALVARADO  
VICE-RECTOR ACADÉMICO  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
PRESENTE

Por medio del presente, aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo y entregarle a Usted el resumen del *tercer avance programático* de las materias asignadas a los profesores adscritos al Instituto de Física y Matemáticas durante el semestre 2021-B. Con un total de horas de (1818)

Sin más por el momento, quedo de Usted.

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oaxaca  
11 de julio de 2021



  
JEFE 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



RESUMEN No.: Avance Programático número 3

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
11	M.C. Alma Lidia Piceno Rivera	Cálculo vectorial Cálculo vectorial Cálculo integral	214-C 214-D 231-A	19 20 21	85% 85% 95%
12	Dr. Salvador Sánchez Perales	Teoría de la medida Métodos numéricos	807-A 431-B	25 25	85% 85%
13	M.C. Juan Ramón Tijerina González	Cálculo diferencial para ingeniería Álgebra lineal Cálculo vectorial	202-A 214-A 214-B	23 23 23	99% 99% 99%
14	Dr. Jesús Fernando Tenorio Arvide	Álgebra lineal II Seminario de tesis II Seminario de tesis e investigación IV	407-A 4to. Sem. MMM 2do. Sem. DMM	24 14 9	85% 80%
15	Dr. Sergio Palafox Delgado	Sistemas dinámicos Análisis funcional	607-A 2do. Sem. DMM	25 23	90% 86%
16	Dr. Emmanuel Abdías Romano Castillo	Cálculo vectorial Álgebra lineal Cálculo vectorial	214-A 214-D 214-E	25 24 25	88% 90% 88%
17	Dr. José Margarito Hernández Morales	Estadística Probabilidad y estadística descriptiva Teoría de aproximación	603-B 205-B 4to. Sem. MMM	21 21 21	90% 100% 90%
18	M.C. Tirso Miguel Ángel Ramírez Solano	Métodos numéricos Fundamentos de probab. y estadística Lógica matemática	403-B 214-C PL-001	24 24 15	90% 90% 80%
19	Dr. Adolfo Maceda Méndez	Cálculo diferencial Cálculo diferencial en varias variables Métodos numéricos	207-A 407-A 431-A	23 23 23	95% 90% 95%
20	Dr. Alejandro Iván Aguirre Salado	Estadística Fundamentos de probab. y estadística Análisis multivariado	603-B 214-B 2do. Sem. DMM	19 19 19	90% 90% 90%
21	Dr. Virgilio Vázquez Hipólito	Modelación matemática Tópicos de matemáticas aplicadas	807-A 1007-A	20 22	90% 95%
22	M.C. Graciela Castro González	Álgebra lineal Álgebra lineal	204-A 232-A	18 18	85% 85%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>678</b>	

JEFATURA DE LA CARRERA  
LICENCIATURA EN  
MATEMÁTICAS APLICADAS

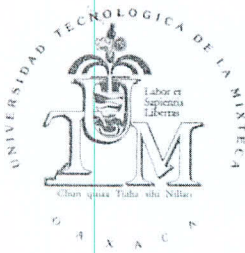
RESUMEN No.: Avance Programático número 3

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
23	Dr. Armando Romero Morales	Geometría analítica Álgebra lineal	207-A 214-B	23 23	90% 90%
24	Dr. Raúl Juárez Amaro	Electromagnetismo Cálculo integral	407-A 217-A	21 21	90% 100%
25	MMM. José Luis Carrasco Pacheco	Álgebra lineal para ingeniería Álgebra lineal Álgebra lineal	202-B 231-A 217-B	24 24 24	98% 96% 95%
26	M.C. Mario Lomelí Haro	Métodos numéricos Análisis de algoritmo Fundamentos matemáticos para robótica II	404-A 1007-A 2do.Sem. M.R.	20 20 20	99% 99% 90%
27	Lic. Juan Carlos Mendoza Santos	Álgebra lineal Álgebra lineal Cálculo vectorial	203-A 231-B 232-A	23 23 23	95% 95% 90%
28	Dra. Marisol López Cerino	Probabilidad y estadística descriptiva Estadística Temas de estadística aplicada	205-C 607-A 807-A	19 19 19	90% 90% 90%
29	M.C. Vulfrano Tochihutl Bueno	Álgebra lineal Álgebra lineal Álgebra lineal	203-B 211-B 231-C	24 24 24	90% 90% 90%
30	Dra. Alicia Santiago Santos	Cálculo diferencial e integral para ingenieros Cálculo integral	206-A 231-C	21 21	95% 95%
31	M.C. Ana Delia Olvera Cervantes	Probabilidad y estadística Cálculo integral	617-A 204-A	22 14	95% 96%
32	Dr. Tomás Pérez Becerra	Ecuaciones diferenciales Cálculo integral	402-A 217-B	24 24	85% 95%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>544</b>	
<b>TOTAL DE HORAS</b>				<b>1,818</b>	



Dr. Franco Barragán Mendoza  
 Jefe de Carrera de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas  
 11 de junio de 2021



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS APLICADAS

"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  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
P R E S E N T E

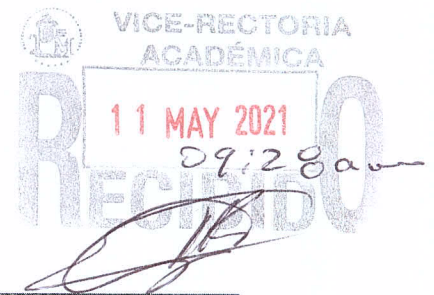
Por medio del presente, aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo y entregarle a Usted el resumen del *segundo avance programático* de las materias asignadas a los profesores adscritos al Instituto de Física y Matemáticas durante el semestre 2021-B. (total de horas clase 1794)

Sin más por el momento, quedo de Usted.

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oaxaca  
10 de mayo de 2021

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

C.c.p. Expediente  
FBM/rgf



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

OAXACA

# COMPRENDE DEL 29 DE MARZO AL 06 DE MAYO DE 2021

JEFATURA DE LA CARRERA DE LICENCIATURA DE MATEMÁTICAS APLICADAS

JC/F03

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN No.: Avance Programático número 2

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
1	Dra. Silvia Reyes Mora	Ecuaciones diferenciales ordinarias Ecuaciones diferenciales parciales	407-A 2do.Sem. DMM	24 23	55% 55%
2	Dr. José del Carmen Jiménez Hernández	Probabilidad y estadística Teoría de la medida	431-A 4to.Sem. MMM	23 23	45% 60%
3	MMM. Armando Alcalá Vallejo	Probabilidad y estadística descriptiva Fundamentos de probabilidad y estadística Fundamentos de probabilidad y estadística	205-A 214-A 214-D	20 20 20	60% 60% 60%
4	Dra. Verónica Borja Macías	Programación lógica Álgebra lineal	1007-A 211-A	22 22	65% 60%
5	Dr. Octavio Alberto Agustín Aquino	Investigación de operaciones Análisis numérico	811-A 417-A	18 18	88% 97%
6	M.C. Juan Luis Hernández López	Métodos numéricos Análisis numérico I	403-A 607-A	24 24	73% 56%
7	Dr. Cuauhtémoc Héctor Castañeda Roldán	Investigación de operaciones Métodos de optimización Probabilidad y estadística	407-A 1007-A 431-B	25 25 25	60% 60% 55%
8	Dr. Guillermo Arturo Llancho Romero	Cálculo estocástico aplicado a las finanzas II Probabilidad Probabilidad	1007-A 411-A 411-B	19 19 19	60% 60% 60%
9	Dr. Franco Barragán Mendoza	Análisis matemático I Topología general	607-A 807-A	24 24	60% 60%
10	Dr. Jesús Alejandro Hernández Tello	Álgebra lineal para ingeniería Álgebra lineal	202-A 214-C	24 24	60% 60%
11	Dra. Luz del Carmen Álvarez Marín	Álgebra superior Álgebra moderna II Álgebra lineal	207-A 607-A 217-A	21 19 20	65% 60% 50%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>546</b>	

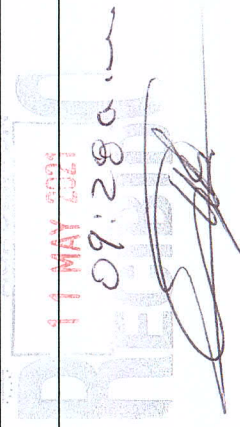
VICE-RECTORIA ACADÉMICA  
 11 MAY 2021  
 09:28 am

RESUMEN No.: Avance Programático número 2

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
11	M.C. Alma Lidia Piceno Rivera	Cálculo vectorial Cálculo vectorial Cálculo integral	214-C 214-D 231-A	21 21 22	58% 58% 60%
12	Dr. Salvador Sánchez Perales	Teoría de la medida Métodos numéricos	807-A 431-B	24 24	50% 60%
13	M.C. Juan Ramón Tijerina González	Cálculo diferencial para ingeniería Álgebra lineal Cálculo vectorial	202-A 214-A 214-B	24 24 24	66% 60% 66%
14	Dr. Jesús Fernando Tenorio Arvide	Álgebra lineal II Seminario de tesis II Seminario de tesis e investigación IV	407-A 4to. Sem. MMM 2do. Sem. DMM	24 12 6 18	55% 50% 60%
15	Dr. Sergio Palafox Delgado	Sistemas dinámicos Análisis funcional	607-A 2do. Sem. DMM	22 22	63% 58%
16	Dr. Emmanuel Abdías Romano Castillo	Cálculo vectorial Álgebra lineal Cálculo vectorial	214-A 214-D 214-E	24 23 24	62% 50% 62%
17	Dr. José Margarito Hernández Morales	Estadística Probabilidad y estadística descriptiva Teoría de aproximación	603-B 205-B 4to. Sem. MMM y D.R.	18 18 18	70% 73% 65%
18	M.C. Tirso Miguel Ángel Ramírez Solano	Métodos numéricos Fundamentos de probab. y estadística Lógica matemática	403-B 214-C PL-001	24 22 12	60% 60% 60%
19	Dr. Adolfo Maceda Méndez	Cálculo diferencial Cálculo diferencial en varias variables Métodos numéricos	207-A 407-A 431-A	23 23 33	60% 60% 60%
20	Dr. Alejandro Iván Aguirre Salado	Estadística Fundamentos de probab. y estadística Análisis multivariado	603-B 214-B 2do. Sem. DMM	19 19 19	60% 60% 60%
21	Dr. Virgilio Vázquez Hipólito	Modelación matemática Tópicos de matemáticas aplicadas	807-A 1007-A	20 22	65% 65%
22	M.C. Graciela Castro González	Álgebra lineal Álgebra lineal	204-A 232-A	22 22	50% 55%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>675</b>	

11 MAY 2021 09:28 a.m.



RESUMEN No.: Avance Programático número 2

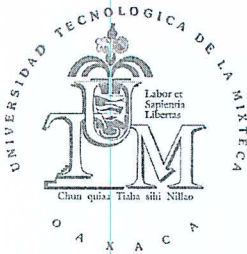
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
23	Dr. Armando Romero Morales	Geometría analítica Álgebra lineal	207-A 214-B	18 18	60% 60%
24	Dr. Raúl Juárez Amaro	Electromagnetismo Cálculo integral	407-A 217-A	21 21	65% 65%
25	MMM. José Luis Carrasco Pacheco	Álgebra lineal para ingeniería Álgebra lineal Álgebra lineal	202-B 231-A 217-B	27 27 27	63% 62% 62%
26	M.C. Mario Lomelí Haro	Métodos numéricos Análisis de algoritmo	404-A 1007-A.	20 20	66% 66%
27	Lic. Juan Carlos Mendoza Santos	Álgebra lineal Álgebra lineal Cálculo vectorial	203-A 231-B 232-A	24 24 24	60% 60% 60%
28	Dra. Marisol López Cerino	Probabilidad y estadística descriptiva Estadística Temas de estadística aplicada	205-C 607-A 807-A	24 25 25	60% 60% 60%
29	Dr. Jesús Díaz Reyes	Cálculo integral Cálculo integral	204-A 211-A	24 24	60% 60%
30	M.C. Vulfrano Tochiniuti Bueno	Álgebra lineal Álgebra lineal Álgebra lineal	203-B 211-B 231-C	24 19 24	60% 60% 60%
31	Dra. Alicia Santiago Santos	Cálculo diferencial e integral para ingenieros Cálculo integral	206-A 231-C	24 24	75% 75%
32	M.C. Ana Delia Olvera Cervantes	Probabilidad y estadística	617-A	17	67%
33	Dr. Tomás Pérez Becerra	Ecuaciones diferenciales Cálculo integral	402-A 217-B	24 24	50% 50%
<b>SUBTOTAL DE HORAS</b>				<b>573</b>	
<b>TOTAL DE HORAS</b>				<b>1794</b>	

*Frasco m.*

Dr. Franco Barragán Mendoza  
Jefe de Carrera de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas  
10 de mayo de 2021





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 *primer avance programático* de las materias asignadas a los profesores adscritos al Instituto de Física y Matemáticas durante el semestre 2021-B

Sin más por el momento, quedo de Usted.

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oaxaca  
06 de abril de 2021

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

C.c.p. Expediente  
FBM/rgf

K. M. 2.5 CARRETERA HUAJUAPAN - ACATLIMA 69000  
OAXACA

VICE-RECTORIA  
ACADÉMICA  
RECIBIDO  
03 ABR 2021  
09:18 am

# COMPRENDE DEL 01 DE MARZO AL 26 DE MARZO DE 2021

JEFATURA DE LA CARRERA DE LICENCIATURA DE MATEMÁTICAS APLICADAS

JC/F03

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN No.: Avance Programático número 1  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
1	Dra. Silvia Reyes Mora	Ecuaciones diferenciales ordinarias Ecuaciones diferenciales parciales	407-A 2do.Sem. DMM	20	30%
2	Dr. José del Carmen Jiménez Hernández	Probabilidad y estadística	431-A	19	22%
3	MMM. Armando Alcalá Vallejo	Teoría de la medida Probabilidad y estadística descriptiva Fundamentos de probabilidad y estadística Fundamentos de probabilidad y estadística	4to.Sem. MMM 205-A 214-A 214-D	19 18 18 18	30% 25% 30% 30%
4	Dra. Verónica Borja Macías	Programación lógica Álgebra lineal	1007-A 211-A	19 19	30% 25%
5	Dr. Octavio Alberto Agustín Aquino	Investigación de operaciones Análisis numérico	811-A 417-A	19 19	48% 45%
6	M.C. Juan Luis Hernández López	Métodos numéricos Análisis numérico I	403-A 607-A	19 19	39% 42%
7	Dr. Cuauhtémoc Héctor Castañeda Roldán	Investigación de operaciones Métodos de optimización Probabilidad y estadística	407-A 1007-A 431-B	19 19 19	30% 30% 30%
8	Dr. Guillermo Arturo Llancho Romero	Cálculo estocástico aplicado a las finanzas II Probabilidad Probabilidad	1007-A 411-A 411-B	19 19 19	30% 30% 30%
9	Dr. Franco Barragán Mendoza	Análisis matemático I Topología general	607-A 807-A	19 19	30% 30%
10	Dr. Jesús Alejandro Hernández Tello	Álgebra lineal para ingeniería Álgebra lineal	202-A 214-C	19 19	25% 28%
11	Dra. Luz del Carmen Álvarez Marín	Álgebra superior Álgebra moderna II Álgebra lineal	207-A 607-A 217-A	18 18 19	28% 28% 22%

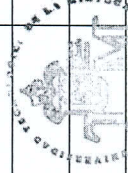
02/18/21

RESUMEN No.: Avance Programático número 1  
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
11	M.C. Alma Lidia Piceno Rivera	Cálculo vectorial Cálculo vectorial Cálculo integral	214-C 214-D 231-A	19 19 19	28% 28% 30%
12	Dr. Salvador Sánchez Perales	Teoría de la medida Métodos numéricos	807-A 431-B	19 19	30% 30%
13	M.C. Juan Ramón Tijerina González	Cálculo diferencial para ingeniería Álgebra lineal Cálculo vectorial	202-A 214-A 214-B	19 19 19	33% 33% 33%
14	Dr. Jesús Fernando Tenorio Arvide	Álgebra lineal II Seminario de tesis e investigación IV Seminario de tesis II Seminario de tesis IV	407-A 4to.Sem. DMM 4to.Sem MMM 4to.Sem. D.R.	19 19	25% 30%
15	Dr. Sergio Palafox Delgado	Sistemas dinámicos Análisis funcional	607-A 2do. Sem. DMM	19 19	30% 28%
16	Dr. Emmanuel Abdías Romano Castillo	Cálculo vectorial Álgebra lineal Cálculo vectorial	214-A 214-D 214-E	19 19 19	20% 23% 20%
17	Dr. José Margarito Hernández Morales	Estadística Probabilidad y estadística descriptiva Teoría de aproximación	603-B 205-B 4to.Sem. MMM	19 19 19	38% 38% 33%
18	M.C. Tirso Miguel Ángel Ramírez Solano	Métodos numéricos Fundamentos de probab. y estadística Lógica matemática	403-B 214-C PL-001	19 19 11	30% 30% 35%
19	Dr. Adolfo Maceda Méndez	Cálculo diferencial Cálculo diferencial en varias variables Métodos numéricos	207-A 407-A 431-A	19 19 19	30% 30% 30%
20	Dr. Alejandro Iván Aguirre Salado	Estadística Fundamentos de probab. y estadística Análisis multivariado	603-B 214-B 2do. Sem. DMM	19 19 19	25% 25% 25%
21	Dr. Virgilio Vázquez Hipólito	Modelación matemática Tópicos de matemáticas aplicadas	807-A 1007-A	19 19	35% 30%
22	M.C. Graciela Castro González	Álgebra lineal Álgebra lineal	204-A 232-A	19 18	25% 25%

RESUMEN No.: Avance Programático número 1  
SEMESTRE: 2021-B

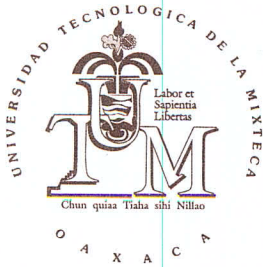
No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORA	% DE AVANCE
23	Dr. Armando Romero Morales	Geometría analítica Álgebra lineal	207-A 214-B	19 19	30% 30%
24	Dr. Raúl Juárez Amaro	Electromagnetismo Cálculo integral	407-A 217-A	19 19	30% 33%
25	MMM. José Luis Carrasco Pacheco	Álgebra lineal para ingeniería Álgebra lineal Álgebra lineal	202-B 231-A 217-B	19 19 19	28% 28% 28%
26	M.C. Mario Lomelí Haro	Métodos numéricos Análisis de algoritmo Fundamentos matemáticos para robótica II	404-A 1007-A 2do.Sem. M.R.	19 19 19	33% 33% 33%
27	Lic. Juan Carlos Mendoza Santos	Álgebra lineal Álgebra lineal Cálculo vectorial	203-A 231-B 232-A	19 19 19	30% 30% 30%
28	Dra. Marisol López Cerino	Probabilidad y estadística descriptiva Estadística Temas de estadística aplicada	205-C 607-A 807-A	19 19 19	30% 30% 30%
29	Jesús Díaz Reyes	Cálculo integral Cálculo integral	204-A 211-A	19 19	30% 30%
30	M.C. Vulfrano Tochiutl Bueno	Álgebra lineal Álgebra lineal Álgebra lineal	203-B 211-B 231-C	19 19 19	30% 30% 30%
31	Dra. Alicia Santiago Santos	Cálculo diferencial e integral para ingenieros Cálculo integral	206-A 231-C	19 19	28% 28%
32	M.C. Ana Della Olvera Cervantes	Probabilidad y estadística	617-A	19	35%
33	Dr. Tomás Pérez Becerra	Ecuaciones diferenciales Cálculo integral	402-A 217-B	19 19	25% 25%



*F. B.*  
M.

JEFATURA DE CARRERA  
LICENCIATURA EN  
MATEMÁTICAS APLICADAS

Dr. Franco Barragán Mendoza  
Jefe de Carrera de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas  
06 de abril de 2021



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"

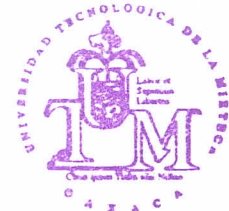
**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico**  
**Presente.**

Por este conducto, hago de su conocimiento el reporte del Cuarto Avance Programático de los profesores adscritos al Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, correspondiente al semestre 2021/B.

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

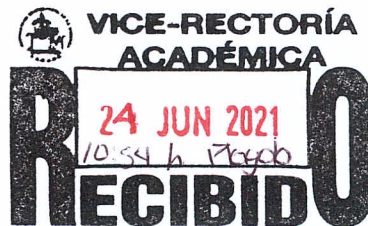
ATENTAMENTE  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
24 de junio de 2021

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 2021-B

RESUMEN DEL: CUARTO AVANCE PROGRAMÁTICO

PERÍODO: Del 10 al 22 de junio de 2021

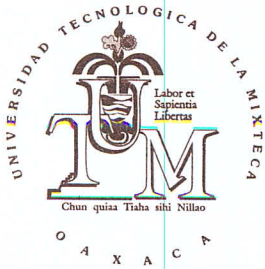
Total de horas registradas: 729

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
01	Mtra. Cecilia Ibarra Cantú	Mercadotecnia	611-A	9	100%
		Mercadotecnia	802-A,1002-B	9	100%
02	Lic. Iliana Herrera Arellano	Administración de recursos humanos I	205-A	9	100%
		Administración de recursos humanos I	205-B	9	100%
		Administración de recursos humanos I	205-C	9	100%
03	Mtra. Josefina Calvo Cortés	Desarrollo empresarial II	1004-A	9	100%
		Administración de empresas automotrices	831-A	9	100%
		Administración del trabajo interdisciplinario	1031-A	9	100%
		Introducción a la administración	617-A	9	100%
		Fundamentos de Administración	804-A		
04	Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza	Fundamentos de la Mercadotecnia	405-A	9	100%
		Fundamentos de la Mercadotecnia	405-B	9	100%
05	Mtra. Evelia Acevedo Villegas	Derecho Laboral	405-A	9	100%
		Derecho Laboral	405-B	9	100%
		Introducción al Derecho	205-A	9	100%
		Derecho Laboral y propiedad industrial	611-A	9	100%
06	Dra. Ivonne Maya Espinoza	Introducción al Derecho	205-B	9	100%
		Introducción al Derecho	205-C	9	100%
07	Lic. Pablo Tamariz Domínguez	Teoría General de Sistemas	214-A	9	100%
		Teoría General de Sistemas	214-B	9	100%
		Teoría General de Sistemas	214-C	9	100%
		Teoría General de Sistemas	214-D	9	100%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
08	Mtro. Martín Reyes García	Seminario de Simulación Empresarial II	1005-A	9	100%
		Seminario de Simulación Empresarial II	1005-B	9	100%
		Investigación de operaciones	805-A	9	100%
		Investigación de operaciones	805-B	9	100%
09	C.P. Ma. de Jesús Pérez A.	Toma de decisiones financieras	1005-A	9	100%
		Toma de decisiones financieras	1005-B	9	100%
		Formulación y evaluación de proyectos	1014-B	9	100%
10	Mtra. Laura Trujillo Soberanes	Contabilidad financiera	205-A	9	100%
		Contabilidad financiera	205-B	9	100%
		Contabilidad financiera	205-C	9	100%
11	Mtro. Miguel A. Coronado Alcántara	Finanzas Empresariales II	605-A	9	100%
		Finanzas Empresariales II	605-B	9	100%
		Presupuestos	805-A	9	100%
		Presupuestos	805-B	9	100%
12	Mtra. Martha Angélica Ruíz González	Desarrollo Sustentable y empresa	605-A	9	100%
		Desarrollo Sustentable y empresa	605-B	9	100%
		Análisis de decisiones	1005-A	9	100%
13	Dra. Lilia Alejandra Flores Castillo	Economía Matemática	807-A	9	100%
		Economía de México	805-A	9	100%
14	Mtro. Perseo Rosales Reyes	Estrategia Publicitaria y Promocional	805-A	9	100%
		Estrategia Publicitaria y Promocional	805-B	9	100%
		Investigación de mercados	605-A	9	100%
15	Dr. Ricardo García Jiménez	Teoría General de Sistemas	217-A	9	100%
		Teoría General de Sistemas	217-B	9	100%
		Teoría General de Sistemas	211-A	9	100%
		Teoría General de Sistemas	211-B	9	100%
16	Mtra. Yoshaira Soledad Alexandres Carrizosa	Teoría General de Sistemas	202-A	9	100%
		Teoría General de Sistemas	202-B	9	100%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
17	Mtro. Ignacio Castellanos Balderas	Teoría General de Sistemas	205-A	9	100%
		Teoría General de Sistemas	205-B	9	100%
		Teoría General de Sistemas	205-C	9	100%
		Teoría General de Sistemas	232-A	9	100%
18	Mtro. Juan Arturo Vargas Santiago	Matemáticas financieras	405-A	9	100%
		Matemáticas financieras	405-B	9	100%
		Formulación y evaluación de Proyectos	1014-A	9	100%
		Formulación y evaluación de Proyectos	1002-A	9	100%
19	Dr. Conrado Aguilar Cruz	Planeación estratégica	1005-A	9	100%
		Planeación estratégica	1005-B	9	100%
20	Dra. María del Rosario Barradas Martínez	Comportamiento organizacional y habilidades directivas	1006-A	9	100%
21	Mtra. Ma. Guadalupe Noriega Gómez	Dirección de Empresas	1004-A	9	100%
		Seminario de planeación y análisis de negocios	806-A	9	100%
22	Dra. Mónica T. Espinosa Espíndola	Desarrollo organizacional	1005-A	9	100%
		Desarrollo organizacional	1005-B	9	100%
23	Mtra. Hilda Hernández López	Teoría General de Sistemas	204-A	9	100%
		Teoría General de Sistemas	206-A	9	100%
		Teoría General de Sistemas	231-C	9	100%
		Teoría General de Sistemas	207-A	9	100%
24	Dra. Yannet Paz Calderón	Procesos de Importación y exportación	1011-A	9	100%
		Economía internacional	605-A	9	100%
		Economía internacional	605-B	9	100%
25	Mtro. Martín Carlos Rames	Microeconomía	405-A	9	100%
		Microeconomía	405-B	9	100%
		Economía de México	805-B	9	100%
26	Mtra. María Luisa Guerrero Ramírez	Investigación de mercados	605-B	9	100%
		Administración de mercados II	805-A	9	100%
		Administración de mercados II	805-B	9	100%
		Ética y profesionalismo	1002-A	9	100%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
27	Mtra. María del Carmen Bartolo Moscosa	Análisis de Decisiones	1005-B	9	100%
		Contabilidad y costos	811-A	9	100%
		Gestión de negocios	1003-A	9	100%



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 Tercer Avance Programático de los profesores adscritos al Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, correspondiente al semestre 2021/B.

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

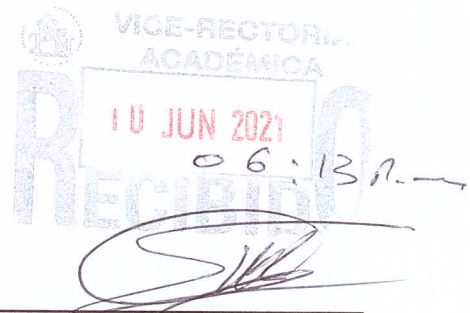
ATENTAMENTE  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
10 de junio de 2021

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 2021-B

RESUMEN DEL: TERCER AVANCE PROGRAMÁTICO

PERÍODO: Del 7 de mayo al 9 de junio de 2021

Total de horas registradas: 1940

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
01	Mtra. Cecilia Ibarra Cantú	Mercadotecnia	611-A	24	80%
		Mercadotecnia	802-A,1002-B	24	80%
02	Lic. Iliana Herrera Arellano	Administración de recursos humanos I	205-A	24	90%
		Administración de recursos humanos I	205-B	24	90%
		Administración de recursos humanos I	205-C	24	90%
03	Mtra. Josefina Calvo Cortés	Desarrollo empresarial II	1004-A	24	90%
		Administración de empresas automotrices	831-A	24	90%
		Administración del trabajo interdisciplinario	1031-A	24	90%
		Introducción a la administración	617-A	24	90%
		Fundamentos de Administración	804-A	24	90%
04	Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza	Fundamentos de la Mercadotecnia	405-A	24	88%
		Fundamentos de la Mercadotecnia	405-B	24	88%
05	Mtra. Evelia Acevedo Villegas	Derecho Laboral	405-A	24	88%
		Derecho Laboral	405-B	24	88%
		Introducción al Derecho	205-A	24	88%
		Derecho Laboral y propiedad industrial	611-A	24	88%
06	Dra. Ivonne Maya Espinoza	Introducción al Derecho	205-B	24	95%
		Introducción al Derecho	205-C	24	95%
07	Lic. Pablo Tamariz Domínguez	Teoría General de Sistemas	214-A	24	85%
		Teoría General de Sistemas	214-B	24	85%
		Teoría General de Sistemas	214-C	24	85%
		Teoría General de Sistemas	214-D	24	85%

10 JUN 2021

06:13:22

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
08	Mtro. Martín Reyes García	Seminario de Simulación Empresarial II	1005-A	24	90%
		Seminario de Simulación Empresarial II	1005-B	24	90%
		Investigación de operaciones	805-A	24	90%
		Investigación de operaciones	805-B	24	90%
09	C.P. Ma. de Jesús Pérez A.	Toma de decisiones financieras	1005-A	24	90%
		Toma de decisiones financieras	1005-B	24	90%
		Formulación y evaluación de proyectos	1014-B	24	90%
10	Mtra. Laura Trujillo Soberanes	Contabilidad financiera	205-A	24	90%
		Contabilidad financiera	205-B	24	90%
		Contabilidad financiera	205-C	24	90%
11	Mtro. Miguel A. Coronado Alcántara	Finanzas Empresariales II	605-A	24	95%
		Finanzas Empresariales II	605-B	24	95%
		Presupuestos	805-A	24	95%
		Presupuestos	805-B	24	95%
12	Mtra. Martha Angélica Ruíz González	Desarrollo Sustentable y empresa	605-A	24	85%
		Desarrollo Sustentable y empresa	605-B	24	85%
		Análisis de decisiones	1005-A	24	75%
13	Dra. Lilia Alejandra Flores Castillo	Economía Matemática	807-A	24	80%
		Economía de México	805-A	24	80%
14	Mtro. Perseo Rosales Reyes	Estrategia Publicitaria y Promocional	805-A	24	90%
		Estrategia Publicitaria y Promocional	805-B	24	90%
		Investigación de mercados	605-A	24	90%
15	Dr. Ricardo García Jiménez	Teoría General de Sistemas	217-A	24	96%
		Teoría General de Sistemas	217-B	24	96%
		Teoría General de Sistemas	211-A	24	96%
		Teoría General de Sistemas	211-B	24	96%
16	Mtra. Yoshaira Soledad Alexandres Carrizosa	Teoría General de Sistemas	202-A	24	90%
		Teoría General de Sistemas	202-B	24	90%


10 JUN 2021

06.13.21

YOSHAI RUIZ GONZALEZ

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
17	Mtro. Ignacio Castellanos Balderas	Teoría General de Sistemas	205-A	24	90%
		Teoría General de Sistemas	205-B	24	90%
		Teoría General de Sistemas	205-C	24	90%
		Teoría General de Sistemas	232-A	24	90%
18	Mtro. Juan Arturo Vargas Santiago	Matemáticas financieras	405-A	24	95%
		Matemáticas financieras	405-B	24	95%
		Formulación y evaluación de Proyectos	1014-A	24	85%
		Formulación y evaluación de Proyectos	1002-A	24	85%
19	Dr. Conrado Aguilar Cruz	Planeación estratégica	1005-A	24	75%
		Planeación estratégica	1005-B	24	75%
20	Dra. María del Rosario Barradas Martínez	Comportamiento organizacional y habilidades directivas	1006-A	24	83%
21	Mtra. Ma. Guadalupe Noriega Gómez	Dirección de Empresas	1004-A	24	95%
		Seminario de planeación y análisis de negocios	806-A	20	95%
22	Dra. Mónica T. Espinosa Espíndola	Desarrollo organizacional	1005-A	24	86.5%
		Desarrollo organizacional	1005-B	24	86.5%
23	Mtra. Hilda Hernández López	Teoría General de Sistemas	204-A	24	75%
		Teoría General de Sistemas	206-A	24	75%
		Teoría General de Sistemas	231-C	24	75%
		Teoría General de Sistemas	207-A	24	75%
24	Dra. Yannet Paz Calderón	Procesos de Importación y exportación	1011-A	24	85%
		Economía internacional	605-A	24	90%
		Economía internacional	605-B	24	90%
25	Mtro. Martín Carlos Ramales	Microeconomía	405-A	24	80%
		Microeconomía	405-B	24	80%
		Economía de México	805-B	24	75%
26	Mtra. María Luisa Guerrero Ramírez	Investigación de mercados	605-B	24	90%
		Administración de mercados II	805-A	24	90%
		Administración de mercados II	805-B	24	90%
		Ética y profesionalismo	1002-A	24	90%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
27	Mtra. María del Carmen Bartolo Moscosa	Análisis de Decisiones Contabilidad y costos Gestión de negocios	1005-B 811-A 1003-A	24 24 24	79% 75% 78%

VIC-RECTORIA  
 ACADÉMICA  
 10 JUN 2021  
 06:13  




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 2021/B.

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

ATENTAMENTE  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
7 de mayo de 2021

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

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE  
LA LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES  
CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS  
SEMESTRE 2021-B

RESUMEN DEL: SEGUNDO AVANCE PROGRAMÁTICO

PERÍODO: Del 5 de abril al 6 de mayo de 2021

Total de horas registradas: **1748**

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
01	Mtra. Cecilia Ibarra Cantú	Mercadotecnia	611-A	24	60%
		Mercadotecnia	802-A,1002-B	24	60%
02	Lic. Iliana Herrera Arellano	Administración de recursos humanos I	205-A	24	65%
		Administración de recursos humanos I	205-B	24	65%
		Administración de recursos humanos I	205-C	24	65%
03	Mtra. Josefina Calvo Cortés	Desarrollo empresarial II	1004-A	24	57%
		Administración de empresas automotrices	831-A	24	57%
		Administración del trabajo interdisciplinario	1031-A	24	57%
		Introducción a la administración	617-A	24	57%
		Fundamentos de Administración	804-A		
04	Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza	Fundamentos de la Mercadotecnia	405-A	24	56%
		Fundamentos de la Mercadotecnia	405-B	24	56%
05	Mtra. Evelia Acevedo Villegas	Derecho Laboral	405-A	24	56.5%
		Derecho Laboral	405-B	24	56.5%
		Introducción al Derecho	205-A	24	56.5%
		Derecho Laboral y propiedad industrial	611-A	24	56.5%
06	Dra. Ivonne Maya Espinoza	Introducción al Derecho	205-B	24	70%
		Introducción al Derecho	205-C	24	70%
07	Lic. Pablo Tamariz Domínguez	Teoría General de Sistemas	214-A	24	55%
		Teoría General de Sistemas	214-B	24	55%
		Teoría General de Sistemas	214-C	24	55%
		Teoría General de Sistemas	214-D	24	55%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
08	Mtro. Martín Reyes García	Seminario de Simulación Empresarial II	1005-A	24	70%
		Seminario de Simulación Empresarial II	1005-B	24	70%
		Investigación de operaciones	805-A	24	60%
		Investigación de operaciones	805-B	24	60%
09	C.P. Ma. de Jesús Pérez A.	Toma de decisiones financieras	1005-A	24	60%
		Toma de decisiones financieras	1005-B	24	60%
		Formulación y evaluación de proyectos	1014-B	24	60%
		Contabilidad financiera	205-A	24	60%
10	Mtra. Laura Trujillo Soberanes	Contabilidad financiera	205-B	24	60%
		Contabilidad financiera	205-C	24	60%
		Finanzas Empresariales II	605-A	24	75%
11	Mtro. Miguel A. Coronado Alcántara	Finanzas Empresariales II	605-B	24	75%
		Presupuestos	805-A	24	60%
		Presupuestos	805-B	24	60%
		Desarrollo Sustentable y empresa	605-A	24	55%
12	Mtra. Martha Angélica Ruíz González	Desarrollo Sustentable y empresa	605-B	24	55%
		Análisis de decisiones	1005-A	24	55%
		Economía Matemática	807-A	No entregó	
13	Dra. Lilia Alejandra Flores Castillo	Economía de México	805-A	No entregó	
		Estrategia Publicitaria y Promocional	805-A	24	60%
14	Mtro. Perseo Rosales Reyes	Estrategia Publicitaria y Promocional	805-B	24	60%
		Investigación de mercados	605-A	24	60%
		Teoría General de Sistemas	217-A	24	63%
15	Dr. Ricardo García Jiménez	Teoría General de Sistemas	217-B	24	63%
		Teoría General de Sistemas	211-A	24	63%
		Teoría General de Sistemas	211-B	24	63%
		Teoría General de Sistemas	202-A	24	65%
16	Mtra. Yoshaira Soledad Alexandres Carrizosa	Teoría General de Sistemas	202-B	24	65%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
27	Mtra. María del Carmen Bartolo Moscosa	Análisis de Decisiones	1005-B	24	51%
		Contabilidad y costos	811-A	24	50%
		Gestión de negocios	1003-A	24	60%



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 Primer Avance Programático de los profesores adscritos al Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, correspondiente al semestre 2021/B.

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

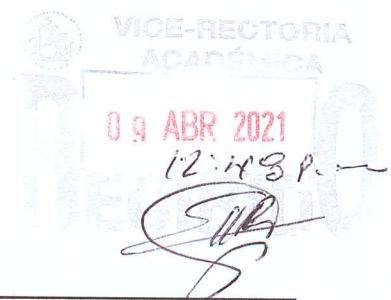
ATENTAMENTE  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oax.  
5 de abril de 2021

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 2021-B

RESUMEN DEL: PRIMER AVANCE PROGRAMÁTICO

PERÍODO: Del 1 al 26 de marzo de 2021

Total de horas registradas: 1531

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
01	Mtra. Cecilia Ibarra Cantú	Mercadotecnia	611-A	19	20%
		Mercadotecnia	802-A,1002-B	19	20%
02	Lic. Iliana Herrera Arellano	Administración de recursos humanos I	205-A	19	35%
		Administración de recursos humanos I	205-B	19	35%
		Administración de recursos humanos I	205-C	19	35%
03	Mtra. Josefina Calvo Cortés	Desarrollo empresarial II	1004-A	19	25%
		Administración de empresas automotrices	831-A	19	25%
		Administración del trabajo interdisciplinario	1031-A	19	25%
		Introducción a la administración	617-A	19	25%
		Fundamentos de Administración	804-A		
04	Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza	Fundamentos de la Mercadotecnia	405-A	19	25%
		Fundamentos de la Mercadotecnia	405-B	19	25%
05	Mtra. Evelia Acevedo Villegas	Derecho Laboral	405-A	19	25%
		Derecho Laboral	405-B	19	25%
		Introducción al Derecho	205-A	19	25%
		Derecho Laboral y propiedad industrial	611-A	19	25%
06	Dra. Ivonne Maya Espinoza	Introducción al Derecho	205-B	19	30%
		Introducción al Derecho	205-C	19	30%
		Teoría General de Sistemas	214-A	19	25%
07	Lic. Pablo Tamariz Domínguez	Teoría General de Sistemas	214-B	19	25%
		Teoría General de Sistemas	214-C	19	25%
		Teoría General de Sistemas	214-D	19	25%
		Teoría General de Sistemas			

09 ABR 2021

12:48 A --  


No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
08	Mtro. Martín Reyes García	Seminario de Simulación Empresarial II	1005-A	19	30%
		Seminario de Simulación Empresarial II	1005-B	19	30%
		Investigación de operaciones	805-A	19	30%
		Investigación de operaciones	805-B	19	30%
09	C.P. Ma. de Jesús Pérez A.	Toma de decisiones financieras	1005-A	19	30%
		Toma de decisiones financieras	1005-B	19	30%
		Formulación y evaluación de proyectos	1014-B	19	30%
		Contabilidad financiera	205-A	19	20%
10	Mtra. Laura Trujillo Soberanes	Contabilidad financiera	205-B	19	20%
		Contabilidad financiera	205-C	19	20%
		Finanzas Empresariales II	605-A	19	20%
		Finanzas Empresariales II	605-B	19	20%
11	Mtro. Miguel A. Coronado Alcántara	Presupuestos	805-A	19	30%
		Presupuestos	805-B	19	30%
		Desarrollo Sustentable y empresa	605-A	19	30%
		Desarrollo Sustentable y empresa	605-B	19	30%
12	Mtra. Martha Angélica Ruíz González	Análisis de decisiones	1005-A	19	25%
		Economía Matemática	807-A	19	33.3%
		Economía de México	805-A	19	33.3%
		Estrategia Publicitaria y Promocional	805-A	19	25%
13	Dra. Lilia Alejandra Flores Castillo	Estrategia Publicitaria y Promocional	805-B	19	25%
		Investigación de mercados	605-A	19	25%
		Teoría General de Sistemas	217-A	19	33%
		Teoría General de Sistemas	217-B	19	33%
14	Mtro. Perseo Rosales Reyes	Teoría General de Sistemas	211-A	19	33%
		Teoría General de Sistemas	211-B	19	33%
		Teoría General de Sistemas	202-A	19	30%
		Teoría General de Sistemas	202-B	19	30%
15	Dr. Ricardo García Jiménez	Teoría General de Sistemas	202-A	19	30%
		Teoría General de Sistemas	202-B	19	30%
		Teoría General de Sistemas	202-A	19	30%
		Teoría General de Sistemas	202-B	19	30%
16	Mtra. Yoshaira Soledad Alexandres Carrizosa	Teoría General de Sistemas	202-A	19	30%
		Teoría General de Sistemas	202-B	19	30%
		Teoría General de Sistemas	202-A	19	30%
		Teoría General de Sistemas	202-B	19	30%

09 ABR 2021

12:48  


No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
17	Mtro. Ignacio Castellanos Balderas	Teoría General de Sistemas	205-A	19	30%
		Teoría General de Sistemas	205-B	19	30%
		Teoría General de Sistemas	205-C	19	30%
		Teoría General de Sistemas	232-A	19	30%
18	Mtro. Juan Arturo Vargas Santiago	Matemáticas financieras	405-A	19	25%
		Matemáticas financieras	405-B	19	25%
		Formulación y evaluación de Proyectos	1014-A	19	18%
		Formulación y evaluación de Proyectos	1002-A	19	18%
19	Dr. Conrado Aguilar Cruz	Planeación estratégica	1005-A	19	25%
		Planeación estratégica	1005-B	19	25%
20	Dra. María del Rosario Barradas Martínez	Comportamiento organizacional y habilidades directivas	1006-A	15	25%
21	Mtra. Ma. Guadalupe Noriega Gómez	Dirección de Empresas	1004-A	19	30%
		Seminario de planeación y análisis de negocios	806-A	15	30%
22	Dra. Mónica T. Espinosa Espíndola	Desarrollo organizacional	1005-A	19	25%
		Desarrollo organizacional	1005-B	19	25%
23	Mtra. Hilda Hernández López	Teoría General de Sistemas	204-A	19	25%
		Teoría General de Sistemas	206-A	19	25%
		Teoría General de Sistemas	231-C	19	25%
		Teoría General de Sistemas	207-A	19	25%
24	Dra. Yannet Paz Calderón	Procesos de Importación y exportación	1011-A	19	25%
		Economía internacional	605-A	19	25%
		Economía internacional	605-B	19	25%
25	Mtro. Martín Carlos Rames	Microeconomía	405-A	19	20%
		Microeconomía	405-B	19	20%
		Economía de México	805-B	19	30%
26	Mtra. María Luisa Guerrero Ramírez	Investigación de mercados	605-B	19	25%
		Administración de mercados II	805-A	19	25%
		Administración de mercados II	805-B	19	25%
		Ética y profesionalismo	1002-A	19	25%

12.11.19  


No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
27	Mtra. María del Carmen Bartolo Moscosa	Análisis de Decisiones	1005-B	19	22%
		Contabilidad y costos	811-A	19	18%
		Gestión de negocios	1003-A	19	22%

VICE-RECTORIA  
ACADÉMICA

09 ABR 2021

12:48 p.m.



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE  
LA LICENCIATURA EN CIENCIAS EMPRESARIALES  
CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS  
SEMESTRE 2021-B

RESUMEN DEL: PRIMER AVANCE PROGRAMÁTICO

PERÍODO: Del 1 al 26 de marzo de 2021

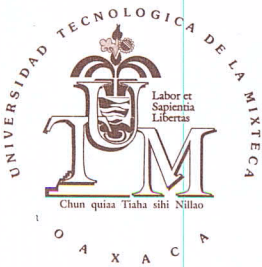
Total de horas registradas: **1531**

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
01	Mtra. Cecilia Ibarra Cantú	Mercadotecnia	611-A	19	20%
		Mercadotecnia	802-A,1002-B	19	20%
02	Lic. Iliana Herrera Arellano	Administración de recursos humanos I	205-A	19	35%
		Administración de recursos humanos I	205-B	19	35%
		Administración de recursos humanos I	205-C	19	35%
03	Mtra. Josefina Calvo Cortés	Desarrollo empresarial II	1004-A	19	25%
		Administración de empresas automotrices	831-A	19	25%
		Administración del trabajo interdisciplinario	1031-A	19	25%
		Introducción a la administración	617-A	19	25%
		Fundamentos de Administración	804-A		
04	Lic. Francisca Adriana Sánchez Meza	Fundamentos de la Mercadotecnia	405-A	19	25%
		Fundamentos de la Mercadotecnia	405-B	19	25%
05	Mtra. Evelia Acevedo Villegas	Derecho Laboral	405-A	19	25%
		Derecho Laboral	405-B	19	25%
		Introducción al Derecho	205-A	19	25%
		Derecho Laboral y propiedad industrial	611-A	19	25%
06	Dra. Ivonne Maya Espinoza	Introducción al Derecho	205-B	19	30%
		Introducción al Derecho	205-C	19	30%
07	Lic. Pablo Tamariz Domínguez	Teoría General de Sistemas	214-A	19	25%
		Teoría General de Sistemas	214-B	19	25%
		Teoría General de Sistemas	214-C	19	25%
		Teoría General de Sistemas	214-D	19	25%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
08	Mtro. Martín Reyes García	Seminario de Simulación Empresarial II	1005-A	19	30%
		Seminario de Simulación Empresarial II	1005-B	19	30%
		Investigación de operaciones	805-A	19	30%
09	C.P. Ma. de Jesús Pérez A.	Investigación de operaciones	805-B	19	30%
		Toma de decisiones financieras	1005-A	19	30%
		Toma de decisiones financieras	1005-B	19	30%
10	Mtra. Laura Trujillo Soberanes	Formulación y evaluación de proyectos	1014-B	19	30%
		Contabilidad financiera	205-A	19	20%
		Contabilidad financiera	205-B	19	20%
11	Mtro. Miguel A. Coronado Alcántara	Contabilidad financiera	205-C	19	20%
		Finanzas Empresariales II	605-A	19	20%
		Finanzas Empresariales II	605-B	19	20%
12	Mtra. Martha Angélica Ruiz González	Presupuestos	805-A	19	30%
		Presupuestos	805-B	19	30%
		Desarrollo Sustentable y empresa	605-A	19	30%
13	Dra. Lilia Alejandra Flores Castillo	Desarrollo Sustentable y empresa	605-B	19	30%
		Análisis de decisiones	1005-A	19	25%
		Economía Matemática	807-A	19	33.3%
14	Mtro. Perseo Rosales Reyes	Economía de México	805-A	19	33.3%
		Estrategia Publicitaria y Promocional	805-A	19	25%
		Estrategia Publicitaria y Promocional	805-B	19	25%
15	Dr. Ricardo García Jiménez	Investigación de mercados	605-A	19	25%
		Teoría General de Sistemas	217-A	19	33%
		Teoría General de Sistemas	217-B	19	33%
16	Mtra. Yoshaira Soledad Alexandres Carrizosa	Teoría General de Sistemas	211-A	19	33%
		Teoría General de Sistemas	211-B	19	33%
		Teoría General de Sistemas	202-A	19	30%
		Teoría General de Sistemas	202-B	19	30%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
17	Mtro. Ignacio Castellanos Balderas	Teoría General de Sistemas	205-A	19	30%
		Teoría General de Sistemas	205-B	19	30%
		Teoría General de Sistemas	205-C	19	30%
		Teoría General de Sistemas	232-A	19	30%
18	Mtro. Juan Arturo Vargas Santiago	Matemáticas financieras	405-A	19	25%
		Matemáticas financieras	405-B	19	25%
		Formulación y evaluación de Proyectos	1014-A	19	18%
		Formulación y evaluación de Proyectos	1002-A	19	18%
19	Dr. Conrado Aguilar Cruz	Planeación estratégica	1005-A	19	25%
		Planeación estratégica	1005-B	19	25%
20	Dra. María del Rosario Barradas Martínez	Comportamiento organizacional y habilidades directivas	1006-A	15	25%
21	Mtra. Ma. Guadalupe Noriega Gómez	Dirección de Empresas	1004-A	19	30%
		Seminario de planeación y análisis de negocios	806-A	15	30%
22	Dra. Mónica T. Espinosa Espíndola	Desarrollo organizacional	1005-A	19	25%
		Desarrollo organizacional	1005-B	19	25%
23	Mtra. Hilda Hernández López	Teoría General de Sistemas	204-A	19	25%
		Teoría General de Sistemas	206-A	19	25%
		Teoría General de Sistemas	231-C	19	25%
		Teoría General de Sistemas	207-A	19	25%
24	Dra. Yannet Paz Calderón	Procesos de Importación y exportación	1011-A	19	25%
		Economía internacional	605-A	19	25%
		Economía internacional	605-B	19	25%
25	Mtro. Martín Carlos Ramales	Microeconomía	405-A	19	20%
		Microeconomía	405-B	19	20%
		Economía de México	805-B	19	30%
26	Mtra. María Luisa Guerrero Ramírez	Investigación de mercados	605-B	19	25%
		Administración de mercados II	805-A	19	25%
		Administración de mercados II	805-B	19	25%
		Ética y profesionalismo	1002-A	19	25%

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
27	Mtra. María del Carmen Bartolo Moscosa	Análisis de Decisiones	1005-B	19	22%
		Contabilidad y costos	811-A	19	18%
		Gestión de negocios	1003-A	19	22%



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

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

Por este medio, le adjunto el **cuarto reporte de Avances Programáticos** de los profesores del Instituto de Electrónica y Mecatrónica, del área de **Electrónica** correspondientes al ciclo escolar **2021-B**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

**Atentamente**  
**“Labor et Sapientia, Libertas”**  
Huajuapán de León, Oaxaca.  
24 de junio 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.



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: Cuarto reporte de avance programático del 10 de junio al 22 de junio de 2021

SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS CLASE Y LABORATORIO	% DE AVANCE
1.	Mtro. José Antonio Juárez Abad	Metodología de diseño Electrónica de Potencia I	2° Sem. MEOSIA 604-A	10 12	100% 100%
2.	Mtro. Enrique Espinosa Justo	Principios de Electrónica Analógica Principios de Electrónica Analógica Circuitos eléctricos	202-A 202-B 431-A	6 6 7	100% 100% 100%
3.	Dr. Enrique Guzmán Ramírez	Circuitos Digitales Reconfigurables Arquitectura de Computadoras	614-A 2° Sem. MEOSIA	8 8	100% 100%
4.	Mtro. Heriberto I. Hernández Martínez	Metrología e Instrumentación Proyecto Terminal II Sensores y transductores	204-A 1004-A 404-A	11 9 13	100% 100% 100%
5.	Mtro. José Antonio Moreno Espinosa	Procesamiento Digital de Señales/Procesamiento de Señales	804-A/817-A	10	100%
6.	Dr. Felipe de Jesús Rivera López	Procesamiento Digital de Señales Redes de computadoras II Comunicaciones Digitales Telefonía y comunicaciones inalámbricas Teoría de comunicaciones	814-A 1004-A 804-A 1004-A 604-A	8 13 9 9 12	100% 100% 100% 100% 100%
7.	Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva	Control Digital Robótica Programación de Interfaces	804-A 1004-A JEFATURA DE CARRERAS m. MEOSIA	9 9 9	100% 100% 100%
8.	Mtro. Felipe Santiago Espinosa	Microcontroladores Circuitos digitales reconfigurables Sistemas Embebidos/Microcontroladores	604-A 614-B 602-B y 1002-A	11 8 11	100% 100% 100%

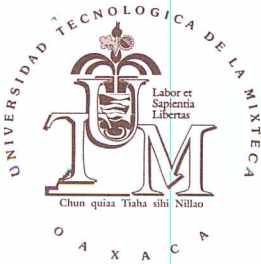
VICE-RECTORIA ACADÉMICA

24 JUN 2021

RECIBIDO

9.	Ing. Hugo Suárez Onofre	Circuitos Eléctricos I Circuitos Eléctricos I Circuitos Eléctricos I	414-A 414-B 414-C	10 10 10	100% 100% 100%
10.	Dr. Esteban Osvaldo Guerrero Ramírez	Electrónica de Potencia Circuitos Eléctricos II	614-A 404-A	11 13	100% 100%
11.	Dr. Marco Antonio Contreras Ordaz	Electrónica de Potencia Electrónica de Potencia	2° Sem. MEOSIA 614-B	7 4	100% 100%
12.	Mtro. Alejandro Ernesto Ramírez González	Instrumentación electrónica Electrónica analógica Metrología y transductores	417 (planII) 411-A y 411-B 631-A	8 8 10	100% 100% 99%
13.	Mtro. Arturo Pablo Sandoval García	Circuitos lógicos Circuitos electrónicos II Circuitos eléctricos	<b>JEFATURA DE CARRERA</b> <b>INGENIERIA EN ELECTRONICA</b> 404-A 604-A 431-B	10 10 10	100% 100% 95%

VICE-RECTORIA  
 ACADÉMICA  
 24 JUN 2021  
**RECIBIDO**

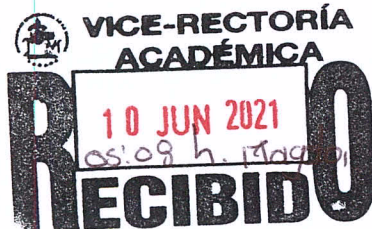


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

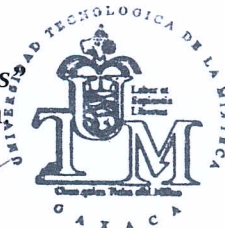
**Dr. Agustín Santiago Alvarado**  
**Vice-Rector Académico de la UTM**  
**Presente**

Por este medio, le adjunto el **tercer reporte de Avances Programáticos** de los profesores del Instituto de Electrónica y Mecatrónica, del área de **Electrónica** correspondientes al ciclo escolar **2021-B**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.



**Atentamente**  
**“Labor et Sapientia, Libertas”**  
Huajuapán de León, Oaxaca  
10 de junio 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.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

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

RESUMEN DEL: Tercer reporte de avance programático del 7 de mayo al 9 de junio de 2021

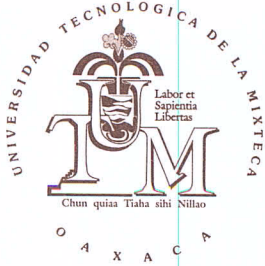
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS CLASE Y LABORATORIO	% DE AVANCE
1.	Mtro. José Antonio Juárez Abad	Metodología de diseño Electrónica de Potencia I	2° Sem. MEOSIA 604-A	25 30	90% 95%
2.	Mtro. Enrique Espinosa Justo	Principios de Electrónica Analógica Principios de Electrónica Analógica Circuitos eléctricos	202-A 202-B 431-A	24 24 26	94% 94% 66%
3.	Dr. Enrique Guzmán Ramírez	Circuitos Digitales Reconfigurables Arquitectura de Computadoras	614-A 2° Sem. MEOSIA	23 24	95% 95%
4.	Mtro. Heriberto I. Hernández Martínez	Metrología e Instrumentación Proyecto Terminal II Sensores y transductores	204-A 1004-A 404-A	34 24 34	85% 100% 90%
5.	Mtro. José Antonio Moreno Espinosa	Procesamiento Digital de Señales/Procesamiento de Señales Procesamiento Digital de Señales Redes de computadoras II	804-A/817-A 814-A 1004-A	24 24 34	100% 100% 100%
6.	Dr. Felipe de Jesús Rivera López	Comunicaciones Digitales Telefonía y comunicaciones inalámbricas Teoría de comunicaciones	804-A 1004-A 604-A	24 24 30	100% 100% 100%
7.	Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva	Control Digital Robótica Programación de Interfaces	804-A 1004-A 2° Sem. MEOSIA	23 23 25	85% 85% 85%
8.	Mtro. Felipe Santiago Espinosa	Microcontroladores Circuitos digitales reconfigurables Sistemas Embebidos/Microcontroladores	604-A 614-B 602-B y 1002-A	27 23 27	85% 90% 85%

9.	Ing. Hugo Suárez Onofre	Circuitos Eléctricos I Circuitos Eléctricos I Circuitos Eléctricos I	414-A 414-B 414-C	30 30 30	80% 80% 80%
10.	Dr. Esteban Osvaldo Guerrero Ramírez	Electrónica de Potencia Circuitos Eléctricos II	614-A 404-A	23 32	90% 90%
11.	Dr. Marco Antonio Contreras Ordaz	Electrónica de Potencia Electrónica de Potencia	2° Sem. MEOSIA 614-B	24 25	96.7% 96.1%
12.	Mtro. Alejandro Ernesto Ramírez González	Instrumentación electrónica Electrónica analógica Metrología y transductores	417 (planII) 411-A y 411-B 631-A	30 22 30	93% 91% 94%
13.	Mtro. Arturo Pablo Sandoval García	Circuitos lógicos Circuitos electrónicos II Circuitos eléctricos	404-A 604-A 431-B	29 29 29	90% 85% 90%



O A X A C P  
**JEFATURA DE CARRERA**  
**INGENIERIA EN ELECTRONICA**



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

**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 ciclo escolar **2021-B**.

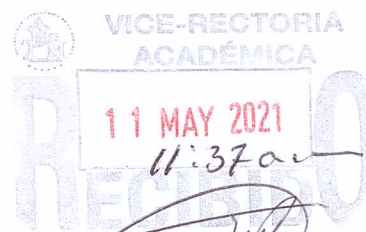
Sin más por el momento, quedo de Usted.

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Huajuapán de León, Oaxaca.  
10 de mayo de 2021



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

C. c. p. Expediente.



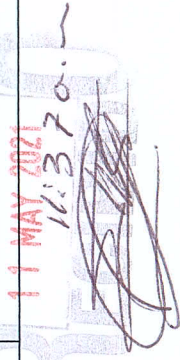
# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

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

RESUMEN DEL: Segundo reporte de avance programático del 29 de marzo al 6 de mayo de 2021

SEMESTRE: **2021-B**

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS CLASE Y LABORATORIO	% DE AVANCE
1.	Mtro. José Antonio Juárez Abad	Metodología de diseño Electrónica de Potencia I	2° Sem. MEOSIA 604-A	25 30	60% 60%
2.	Mtro. Enrique Espinosa Justo	Principios de Electrónica Analógica Principios de Electrónica Analógica Circuitos eléctricos	202-A 202-B 431-A	29 29 29	59% 59% 55%
3.	Dr. Enrique Guzmán Ramírez	Circuitos Digitales Reconfigurables Arquitectura de Computadoras	614-A 2° Sem. MEOSIA	24 24	65% 60%
4.	Mtro. Heriberto I. Hernández Martínez	Metrológia e Instrumentación Proyecto Terminal II Sensores y transductores	204-A 1004-A 404-A	34 24 34	60% 60% 60%
5.	Mtro. José Antonio Moreno Espinosa	Procesamiento Digital de Señales/Procesamiento de Señales Procesamiento Digital de Señales Redes de computadoras II	804-A/817-A 814-A 1004-A	24 24 34	77% 77% 28%
6.	Dr. Felipe de Jesús Rivera López	Comunicaciones Digitales Telefonía y comunicaciones inalámbricas Teoría de comunicaciones	804-A 1004-A 604-A	24 24 24	75% 60% 30%
7.	Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva	Control Digital Robótica Programación de Interfaces	804-A 1004-A 2° Sem. MEOSIA	25 25 25	50% 50% 50%
8.	Mtro. Felipe Santiago Espinosa	Microcontroladores Circuitos digitales reconfigurables Sistemas Embebidos/Microcontroladores	604-A 614-B 602-B y 1002-A	30 23 30	60% 60% 60%

11 MAY 2021  
 16:37  


9.	Ing. Hugo Suárez Onofre	Circuitos Eléctricos I Circuitos Eléctricos I Circuitos Eléctricos I	414-A 414-B 414-C	24 24 24	40% 40% 40%
10.	Dr. Esteban Osvaldo Guerrero Ramírez	Electrónica de Potencia Circuitos Eléctricos II	614-A 404-A	23 32	60% 60%
11.	Dr. Marco Antonio Contreras Ordaz	Electrónica de Potencia Electrónica de Potencia	2° Sem. MEOSIA 614-B	24 24	74.1% 73%
12.	Mtro. Alejandro Ernesto Ramírez González	Instrumentación electrónica Electrónica analógica Metrología y transductores	417 (planII) 411-A y 411-B 631-A	30 23 32	68% 52% 68%
13.	Mtro. Arturo Pablo Sandoval García	Circuitos lógicos Circuitos electrónicos II Circuitos eléctricos	404-A 604-A 431-B	31 30 31	65% 60% 60%

VICE-RECTORIA  
ACADÉMICA

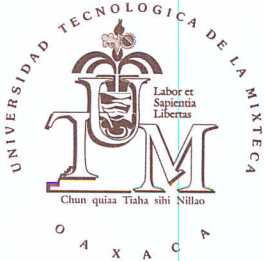
11 MAY 2021

11:37 a.m.

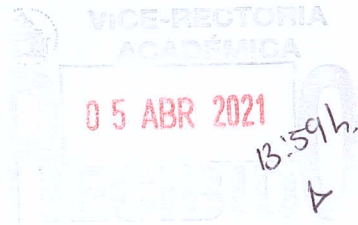


RECIBIDO

*[Handwritten signature]*



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA



**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 ciclo escolar **2021-B**.

Sin más por el momento, quedo de Usted.

Atentamente  
"Labor et Sapientia, Libertas"  
Huajuapán de León, Oaxaca  
05 de abril 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.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

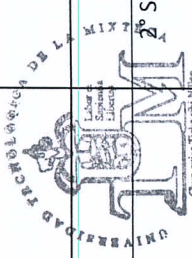
## JEFATURA DE CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

RESUMEN DEL: Primer reporte de avance programático del 01 al 26 de marzo de 2021

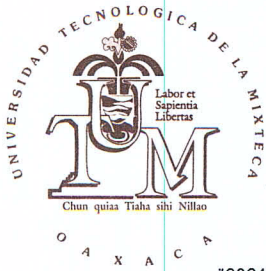
SEMESTRE: 2021-B

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS CLASE Y LABORATORIO	% DE AVANCE
1.	Mtro. José Antonio Juárez Abad	Metodología de diseño Electrónica de Potencia I	2º Sem. MEOSIA 604-A	19 27	30% 30%
2.	Mtro. Enrique Espinosa Justo	Principios de Electrónica Analógica Principios de Electrónica Analógica Circuitos eléctricos	202-A 202-B 431-A	27 27 27	24% 24% 24%
3.	Dr. Enrique Guzmán Ramírez	Circuitos Digitales Reconfigurables Arquitectura de Computadoras	614-A 2º Sem. MEOSIA	19 19	35% 30%
4.	Mtro. Heriberto I. Hernández Martínez	Metrología e Instrumentación Proyecto Terminal II Sensores y transductores	204-A 1004-A 404-A	27 19 27	30% 25% 30%
5.	Mtro. José Antonio Moreno Espinosa	Procesamiento Digital de Señales/Procesamiento de Señales Procesamiento Digital de Señales Redes de computadoras II	804-A/817-A 814-A 1004-A	19 19 19	50% 50% 14%
6.	Dr. Felipe de Jesús Rivera López	Comunicaciones Digitales Telefonía y comunicaciones inalámbricas Teoría de comunicaciones	804-A 1004-A 604-A	27 19 19	33% 20% 11%
7.	Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva	Control Digital Robótica Programación de Interfaces	804-A 1004-A 2º Sem. MEOSIA	19 19 19	20% 25% 25%
8.	Mtro. Felipe Santiago Espinosa	Microcontroladores Circuitos digitales reconfigurables Sistemas Embebidos/Microcontroladores	604-A 614-B 602-B y 1002-A	26 20 26	30% 30% 30%

9.	Ing. Hugo Suárez Onofre	Circuitos Eléctricos I Circuitos Eléctricos I Circuitos Eléctricos I	414-A 414-B 414-C	20 20 20	20% 20% 20%
10.	Dr. Esteban Osvaldo Guerrero Ramírez	Electrónica de Potencia Circuitos Eléctricos II	614-A 404-A	18 25	30% 30%
11.	Dr. Marco Antonio Contreras Ordaz	Electrónica de Potencia Electrónica de Potencia	2º Sem. MEOSIA 614-B	19 20	30.3% 30.8%
12.	Mtro. Alejandro Ernesto Ramírez González	Instrumentación electrónica Electrónica analógica Metrología y transductores	417 (planII) 411-A y 411-B 631-A	23 17 25	26% 25% 38%
13.	Mtro. Arturo Pablo Sandoval García	Circuitos lógicos Circuitos electrónicos II Circuitos eléctricos	404-A 604-A 431-B	24 24 24	30% 30% 30%



O A X A C P  
**JEFATURA DE CARRERA**  
**INGENIERIA EN ELECTRONICA**



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN DISEÑO

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

OFICIO No.0118/JCID/UTM/2021

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

Por medio de la presente, anexo el 4°. resumen de avance programático del semestre 2021-B, que corresponde al periodo del 10 al 22 de junio de 2021.

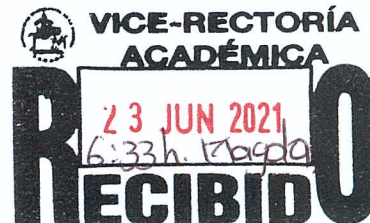
Sin más por el momento, le expreso un cordial saludo.

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Huajuapán de León, Oaxaca.  
23 de junio de 2021

  
**I.D. Eruvid Cortés Camacho**  
**Jefe de la 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**

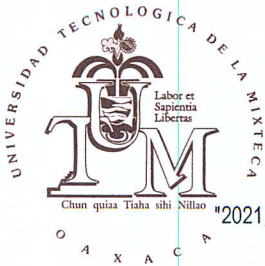
**RESUMEN DEL:** 4°. Avance Programático periodo del 10 al 22 de junio de 2021.

**SEMESTRE:** 2021-B

<b>Num.</b>	<b>NOMBRE DEL PROFESOR</b>	<b>MATERIA</b>	<b>GRUPOS</b>	<b>HORAS</b>	<b>% DE AVANCE</b>
1	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Historia del Arte	203-A	10	10%
2	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Historia del Arte	203-B	10	10%
3	M.T.A.M. Armando Rosas González	Geometría Descriptiva	203-A	9	10%
4	I.D. Eruvid Cortés Camacho	Geometría Descriptiva	203-B	9	10%
5	Ing. Miguel Osorio Aranda	Estática	203-A	7	25%
6	Ing. Miguel Osorio Aranda	Estática	203-B	7	25%
7	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	203-A	21	25%
8	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	203-B	21	25%
9	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	231-A	22	25%

10	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	231-B	22	25%
11	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Dibujo Asistido por Computadora	231-C	7	7%
12	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Dibujo Asistido por Computadora	232-A	8	10%
13	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	231-A	10	25%
14	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	231-B	10	25%
15	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora CAD	403-A	10	25%
16	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora CAD	403-B	10	25%
17	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Ergonomía	403-A	3	20%
18	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Ergonomía	403-B	3	20%
19	Ing. Miguel Osorio Aranda	Análisis y diseño de estructuras	603-A	10	25%
20	Ing. Miguel Osorio Aranda	Análisis y diseño de estructuras	603-B	10	25%
21	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Madera	603-A	10	20%
22	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Madera	603-B	10	20%
23	Dr. José Rodríguez Lázaro	Proyecto Arquitectónico I	603-A	9	14%
24	Dr. José Rodríguez Lázaro	Proyecto Arquitectónico I	603-B	9	14%

25	M.T.A.M. Armando Rosas González	Elementos de Máquinas	603-A	9	10%
26	M.T.A.M. Armando Rosas González	Elementos de Máquinas	603-B	9	10%
27	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Polímeros	803-A	5	20%
28	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Editorial	803-A	9	10%
29	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Diseño Urbano y de Paisaje	803-A	3	3%
30	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Costo y Tiempo en la Edificación	803-A	8	10%
31	Dr. José Rodríguez Lázaro	Administración y Dirección	803-A	9	13%
32	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Diseño Urbano	1003-A	3	33%
33	Dra. Alejandra Velarde Galván	Seminario de Tesis	1003-A	9	11%
34	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Desarrollo e Implementación de Productos	1003-A	10	0%
		<b>Total de horas</b>		<b>331</b>	



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN DISEÑO

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

OFICIO No.0110/JCID/UTM/2021

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


Por medio de la presente, anexo el 3er. resumen de avance programático del semestre 2021-B, que corresponde al periodo del 07 de mayo al 09 de junio de 2021.

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

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Huajuapán de León, Oaxaca.  
10 de junio de 2021



JEFATURA DE CARRERA  
INGENIERÍA EN DISEÑO

  
**I.D. Eruvid Cortés Camacho**  
**Jefe de la Carrera de Ingeniería en Diseño**

**VICE-RECTORÍA**  
**ACADÉMICA**

**11 JUN 2021**

10:26h. J. Cortés

**RECIBIDO**

C.o.p. Expediente.

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA**

JEFATURA DE CARRERA DE \_\_\_\_\_ INGENIERIA EN DISEÑO

**CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS**

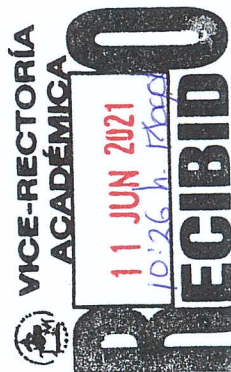
**RESUMEN DEL:** 3er. Avance Programático periodo del 07 de mayo al 09 de junio de 2021.

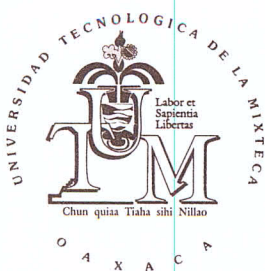
**SEMESTRE:** 2021-B

Num.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Historia del Arte	203-A	24	40%
2	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Historia del Arte	203-B	24	40%
3	M.T.A.M. Armando Rosas González	Geometría Descriptiva	203-A	24	30%
4	I.D. Eruvid Cortés Camacho	Geometría Descriptiva	203-B	24	30%
5	Ing. Miguel Osorio Aranda	Estática	203-A	23	25%
6	Ing. Miguel Osorio Aranda	Estática	203-B	23	25%
7	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	203-A	22	25%
8	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	203-B	22	25%
9	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	231-A	22	25%

10	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	231-B	22	25%
11	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Dibujo Asistido por Computadora	231-C	21	25%
12	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Dibujo Asistido por Computadora	232-A	22	30%
13	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	231-A	24	25%
14	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	231-B	24	25%
15	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora CAD	403-A	25	25%
16	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora CAD	403-B	25	25%
17	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Ergonomía	403-A	24	30%
18	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Ergonomía	403-B	24	30%
19	Ing. Miguel Osorio Aranda	Análisis y diseño de estructuras	603-A	22	25%
20	Ing. Miguel Osorio Aranda	Análisis y diseño de estructuras	603-B	22	25%
21	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Madera	603-A	20	20%
22	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Madera	603-B	20	20%
23	Dr. José Rodríguez Lázaro	Proyecto Arquitectónico I	603-A	24	31%
24	Dr. José Rodríguez Lázaro	Proyecto Arquitectónico I	603-B	24	31%

25	M.T.A.M. Armando Rosas González	Elementos de Máquinas	603-A	24	30%
26	M.T.A.M. Armando Rosas González	Elementos de Máquinas	603-B	24	30%
27	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Polímeros	803-A	15	20%
28	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Editorial	803-A	24	24%
29	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Diseño Urbano y de Paisaje	803-A	30	33%
30	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Costo y Tiempo en la Edificación	803-A	23	30%
31	Dr. José Rodríguez Lázaro	Administración y Dirección	803-A	24	31%
32	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Diseño Urbano	1003-A	30	33%
33	Dra. Alejandra Velarde Galván	Seminario de Tesis	1003-A	24	32%
34	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Desarrollo e Implementación de Productos	1003-A	24	40%
		Total de horas		793	





UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN DISEÑO

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

OFICIO No.086/JCID/UTM/2021

**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 2021-B, que corresponde al periodo del 27 de marzo al 06 de mayo de 2021.

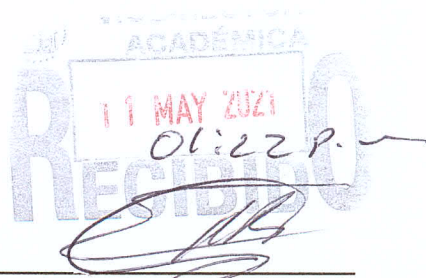
Sin más por el momento, le expreso un cordial saludo.

**Atentamente**  
**"Labor et Sapientia, Libertas"**  
Huajuapán de León, Oaxaca.  
11 de mayo de 2021

**I.D. Eruvid Cortés Camacho**  
**Jefe de la 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:** 2°. Avance Programático periodo del 27 de marzo al 06 de mayo de 2021.

**SEMESTRE:** \_\_\_\_\_  
2021-B \_\_\_\_\_

Num.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Historia del Arte	203-A	25	25%
2	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Historia del Arte	203-B	25	25%
3	M.T.A.M. Armando Rosas González	Geometría Descriptiva	203-A	29	30%
4	I.D. Eruvid Cortés Camacho	Geometría Descriptiva	203-B	23	35%
5	Ing. Miguel Osorio Aranda	Estática	203-A	45	50%
6	Ing. Miguel Osorio Aranda	Estática	203-B	45	50%
7	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	203-A	22	25%
8	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	203-B	22	25%
9	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	231-A	22	25%


  
 11 MAY 2021  
 06:22 P.M.  
 [Signature]

10	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	231-B	22	25%
11	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Dibujo Asistido por Computadora	231-C	20	35%
12	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Dibujo Asistido por Computadora	232-A	20	30%
13	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora CAD	403-A	29	20%
14	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora CAD	403-B	29	20%
15	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	231-A	29	25%
16	M.A. María del Rubí Olivos Contreras	Dibujo Asistido por Computadora	231-B	29	25%
17	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Ergonomía	403-A	23	30%
18	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Ergonomía	403-B	23	30%
19	Ing. Miguel Osorio Aranda	Análisis y diseño de estructuras	603-A	44	50%
20	Ing. Miguel Osorio Aranda	Análisis y diseño de estructuras	603-B	44	50%
21	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Madera	603-A	20	30%
22	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Madera	603-B	20	30%
23	Dr. José Rodríguez Lázaro	Proyecto Arquitectónico I	603-A	24	31%
24	Dr. José Rodríguez Lázaro	Proyecto Arquitectónico I	603-B	24	31%

FACULTAD DE ARQUITECTURA ACADÉMICA
   
 11 MAY 2021
   
 Ol: 22 p.

25	M.T.A.M. Armando Rosas González	Elementos de Máquinas	603-A	29	30%
26	M.T.A.M. Armando Rosas González	Elementos de Máquinas	603-B	29	30%
27	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Polímeros	803-A	40	60%
28	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Editorial	803-A	24	28%
29	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Diseño Urbano y de Paisaje	803-A	24	30%
30	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Costo y Tiempo en la Edificación	803-A	20	25%
31	Dr. José Rodríguez Lázaro	Administración y Dirección	803-A	43	56%
32	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Diseño Urbano	1003-A	24	30%
33	Dra. Alejandra Velarde Galván	Seminario de Tesis	1003-A	24	32%
34	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Desarrollo e Implementación de Productos	1003-A	24	20%
		Total de horas		939	

Nota: Para algunos profesores se está considerando el primer y segundo reporte de avance.



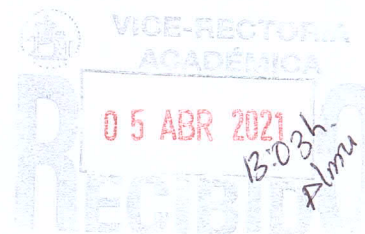


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA  
INGENIERÍA EN DISEÑO

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

OFICIO No.072/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 2021-B, que corresponde al periodo del 01 al 16 de marzo de 2021.

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

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

I.D. Eruvid Cortés Camacho  
Jefe de la 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: 1er. Avance Programático periodo del 01 al 26 de marzo de 2021.

SEMESTRE: 2021-B

Num.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPOS	HORAS	% DE AVANCE
1	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Historia del Arte	203-A	19	25%
2	D.G.G. Alfonso Acosta Romero	Historia del Arte	203-B	19	25%
3	M.T.A.M. Armando Rosas González	Geometría Descriptiva	203-A	19	30%
4	I.D. Eruvid Cortés Camacho	Geometría Descriptiva	203-B	20	30%
5	Ing. Miguel Osorio Aranda	Estática	203-A	--	No entrega
6	Ing. Miguel Osorio Aranda	Estática	203-B	--	No entrega
7	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	203-A	19	25%
8	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	203-B	19	25%
9	M.F. Carlos Alberto Peral Cisneros	Teoría General de Sistemas	231-A	19	25%

25	Dr. José Rodríguez Lázaro	Proyecto Arquitectónico I	603-B	19	24%
26	M.T.A.M. Armando Rosas González	Elementos de Máquinas	603-A	19	30%
27	M.T.A.M. Armando Rosas González	Elementos de Máquinas	603-B	19	30%
28	I.D. Armando López Torres	Manufactura en Polímeros	803-A	--	No entrega
29	D.G. Consuelo J. Estrada Bautista	Editorial	803-A	19	23%
30	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Diseño Urbano y de Paisaje	803-A	22	30%
31	M.A.C. Itzcóatl Bolaños Gómez	Costo y Tiempo en la Edificación	803-A	22	35%
32	Dr. José Rodríguez Lázaro	Administración y Dirección	803-A	--	No entrega
33	Dra. Liliana E. Sánchez Platas	Diseño Urbano	1003-A	20	30%
34	Dra. Alejandra Velarde Galván	Seminario de Tesis	1003-A	19	25%
35	M.T.A.M. Dulce María Clemente Guerrero	Desarrollo e Implementación de Productos	1003-A	18	30%
		Total de horas		559	

Nota. Falta considerar a los profesores que no han entregado hasta el momento su reporte de avance programático.