Problema: Horario de Clases

Carlos Antonio Macías Duarte

9 de abril de 2019

1. Problema

2. Ejercicios

3. Restriciones

Estos son los diferentes grupos que tienen disponibles las asignaturas que debes cursar

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ECUACIONES DIFERENCIALES	Juan		10:30-12:00	10:30-12:00		10:30-12:00
ÁLGEBRA LINEAL	Pedro	08:30-10:00		08:30-10:00	08:30-10:00	
CALCULO APLICADO	Jocelyn	10:30-12:00	08:30-10:00		10:30-12:00	
ESTRUCTURAS DE DATOS	Misael	12:00-13:30		12:00-13:30	12:00-13:30	
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Veronica		12:00-13:30	13:30-15:00		12:00-13:30
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	Oscar		07:00-08:30	07:00-08:30		07:00-08:30

Tabla 1: Grupo A

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ECUACIONES DIFERENCIALES	Jorge	12:00-13:30		12:00-13:30	12:00-13:30	
ÁLGEBRA LINEAL	Luis		10:30-12:00	10:30-12:00		10:30-12:00
CALCULO APLICADO	Gabriela	10:30-12:00	08:30-10:00		10:30-12:00	
ESTRUCTURAS DE DATOS	Santos	07:00-08:30			07:00-08:30	08:30-10:00
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Alejandra		07:00-08:30	07:00-08:30		07:00-08:30
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	Alejandro	08:30-10:00		08:30-10:00	08:30-10:00	

Tabla 2: Grupo B

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ANÁLISIS VECTORIAL	Francisco	12:00-13:30		12:00-13:30	12:00-13:30	
ECUACIONES DIFERENCIALES	Juan	07:00-08:30			07:00-08:30	08:30-10:00
ÁLGEBRA LINEAL	Pablo	08:30-10:00		08:30-10:00	08:30-10:00	
CALCULO APLICADO	Gabriela		10:30-12:00	10:30-12:00		10:30-12:00
ESTRUCTURAS DE DATOS	Carlos		07:00-08:30	07:00-08:30		07:00-08:30
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	Oscar	10:30-12:00	08:30-10:00		10:30-12:00	

Tabla 3: Grupo C

Asignatura		Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ANÁLISIS VECTORIAL		Dafne	07:00-08:30			07:00-08:30	08:30-10:00
ECUACIONES DIFERENCIALES		Hugo		07:00-08:30	07:00-08:30		07:00-08:30
ÁLGEBRA LINEAL		Moctezuma	10:30-12:00	08:30-10:00		10:30-12:00	
CALCULO APLICADO		Ana	12:00-13:30		12:00-13:30	12:00-13:30	
ESTRUCTURAS DE DATOS		Angel	08:30-10:00		08:30-10:00	08:30-10:00	
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITO	S	David		10:30-12:00	10:30-12:00		10:30-12:00

Tabla 4: Grupo D

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	\mathbf{Jue}	Vie
ANÁLISIS VECTORIAL	Americo		07:00-08:30	07:00-08:30		07:00-08:30
ECUACIONES DIFERENCIALES	Sandy	08:30-10:00		08:30-10:00	08:30-10:00	
ÁLGEBRA LINEAL	Giovanni		10:30-12:00	10:30-12:00		10:30-12:00
ESTRUCTURAS DE DATOS	Sofia	10:30-12:00	08:30-10:00		10:30-12:00	
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	David	12:00-13:30		12:00-13:30	12:00-13:30	

Tabla 5: Grupo E

	Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
-	ANÁLISIS VECTORIAL	Monserrat	08:30-10:00		08:30-10:00	08:30-10:00	
	ECUACIONES DIFERENCIALES	Sandy	10:30-12:00	08:30-10:00		10:30-12:00	
	ÁLGEBRA LINEAL	Alondra	12:00-13:30		12:00-13:30	12:00-13:30	
	CALCULO APLICADO	Carmen		07:00-08:30	07:00-08:30		07:00-08:30
	ESTRUCTURAS DE DATOS	Sofia		10:30-12:00	10:30-12:00		10:30-12:00
	FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	Jesus	07:00-08:30			07:00-08:30	08:30-10:00

Tabla 6: Grupo F

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ANÁLISIS VECTORIAL	Pedro	10:30-12:00	08:30-10:00		10:30-12:00	
ÁLGEBRA LINEAL	Carmen	07:00-08:30			07:00-08:30	08:30-10:00
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	Diego	12:00-13:30		12:00-13:30	12:00-13:30	

Tabla 7: Grupo G

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ANÁLISIS VECTORIAL	Jorge		10:30-12:00	10:30-12:00		10:30-12:00
FÍSICA	Lourdes		07:00-08:30	07:00-08:30		07:00-08:30
CALCULO APLICADO	Jocelyn	08:30-10:00		08:30-10:00	08:30-10:00	
ESTRUCTURAS DE DATOS	Arturo		12:00-13:30	13:30-15:00		12:00-13:30

Tabla 8: Grupo H

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ANÁLISIS VECTORIAL	Newton	16:30-18:00		16:30-18:00	16:30-18:00	
ECUACIONES DIFERENCIALES	Agustin		18:30-20:00	18:30-20:00		18:30-20:00
ÁLGEBRA LINEAL	Jessica	15:00-16:30			15:00-16:30	16:30-18:00
CALCULO APLICADO	Felipe	13:30-15:00	13:30-15:00		13:30-15:00	
ESTRUCTURAS DE DATOS	Luz	20:00-21:30		20:00-21:30	20:00-21:30	
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	Adolfo		15:00-16:30	15:00-16:30		15:00-16:30

Tabla 9: Grupo I

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ANÁLISIS VECTORIAL	Benito	18:30-20:00	16:30-18:00		18:30-20:00	
ECUACIONES DIFERENCIALES	Marcos	20:00-21:30		20:00-21:30	20:00-21:30	
ÁLGEBRA LINEAL	Mario		15:00-16:30	15:00-16:30		15:00-16:30
CALCULO APLICADO	Felipe		18:30-20:00	18:30-20:00		18:30-20:00
ESTRUCTURAS DE DATOS	Miriam	15:00-16:30			15:00-16:30	16:30-18:00
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	Sol	16:30-18:00		16:30-18:00	16:30-18:00	

Tabla 10: Grupo J

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ANÁLISIS VECTORIAL	Francisco	13:30-15:00	13:30-15:00		13:30-15:00	
ECUACIONES DIFERENCIALES	Xavier	15:00-16:30			15:00-16:30	16:30-18:00
ÁLGEBRA LINEAL	Jessica	16:30-18:00		16:30-18:00	16:30-18:00	
ESTRUCTURAS DE DATOS	Victor		15:00-16:30	15:00-16:30		15:00-16:30
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	Sol	18:30-20:00	16:30-18:00		18:30-20:00	

Tabla 11: Grupo K

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ANÁLISIS VECTORIAL	Mario	15:00-16:30			15:00-16:30	16:30-18:00
ECUACIONES DIFERENCIALES	Xavier		15:00-16:30	15:00-16:30		15:00-16:30
ÁLGEBRA LINEAL	Felipe	18:30-20:00	16:30-18:00		18:30-20:00	
ESTRUCTURAS DE DATOS	Victor	16:30-18:00		16:30-18:00	16:30-18:00	
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	Antonio		18:30-20:00	18:30-20:00		18:30-20:00

Tabla 12: Grupo L

Asignatura	Profesor	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
ANÁLISIS VECTORIAL	Fausto	15:00-16:30			15:00-16:30	16:30-18:00
ECUACIONES DIFERENCIALES	Xavier	16:30-18:00		16:30-18:00	16:30-18:00	
ÁLGEBRA LINEAL	Ricardo		18:30-20:00	18:30-20:00		18:30-20:00
CALCULO APLICADO	Santiago		15:00-16:30	15:00-16:30		15:00-16:30
ESTRUCTURAS DE DATOS	Brian	18:30-20:00	16:30-18:00		18:30-20:00	
ANÁLISIS FUNDAMENTAL DE CIRCUITOS	Antonio	20:00-21:30		20:00-21:30	20:00-21:30	

Tabla 13: Grupo M