

CALENDARIO MATE 6551—AGOSTO 2023

lunes

martes

miércoles

jueves

viernes

sábado

domingo

Semana 31

1

2

3

4

5

6

Semana 32

7

8

9

10

11

12

13

Semana 33

14

15

Comienzan las clases
Notación, teorema de
punto fijo de Brouwer
– Video 01

16

17

18

19

20

Semana 34

Teorema de punto fijo
de Brouwer – Video
02

21

22

Categorías y funtores
– Video 03

23

24

25

26

27

Semana 35

Categorías y funtores
– Video 04

28

29

Homotopía – Video 05

30

31

CALENDARIO MATE 6551—SEPTIEMBRE 2023

lunes

martes

miércoles

jueves

viernes

sábado

domingo

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
				Semana 35 1	2	3
Semana 36 Día del Trabajo  4	5	Homotopía – Video 06 6	7	8	9	10
Semana 37 Homotopía, convexidad – Video 07 11	12	Convexidad, contractibilidad – Video 08 13	14	15	16	17
Semana 38 Contractibilidad – Video 09 18	19	Caminos, conexidad por caminos – Video 10 20	21	22	23	24
Semana 39 Caminos, conexidad por caminos – Video 11 25	26	Caminos, conexidad por caminos – Video 12 27	28	29	30	

CALENDARIO MATE 6551—OCTUBRE 2023

lunes

martes

miércoles

jueves

viernes

sábado

domingo

Semana 39

1

Semana 40
Espacios afines, aplicaciones afines, simples – Video 13

2

3

Grupoide fundamental – Video 14

4

5

6

7

8

Semana 41
Día de la raza



9

10

Grupo fundamental – Video 15

11

12

13

14

15

Semana 42
El funtor π_1 – Video 16

16

17

El funtor π_1 – Video 17

18

19

20

21

22

Semana 43
El funtor π_1 , $\pi_1(S^1)$ – Video 18

23

24

$\pi_1(S^1)$ – Video 19

25

26

27

28

29

Semana 44
Grupos abelianos libres – Video 20

30

31

CALENDARIO MATE 6551—NOVIEMBRE 2023

lunes

martes

miércoles

jueves

viernes

sábado

domingo

Semana 44
El complejo singular –
Video 21

1

2

3

4

5

Semana 45
El borde ∂_n – Video
22

6

7

El grupo de homología H_1 – Video 23

8

9

10

11

12

Semana 46
Último día bajas par-
ciales subgraduados
Axioma de dimensión
– Video 24

13

14

Axioma de homotopía
– Video 25

15

16

17

18

19

Semana 47
Día del descubrimien-
to de PR



20

21

Axioma de homotopía
– Video 26

22

Receso de Acción de
Gracias



23

Receso de Acción de
Gracias



24

25

26

Semana 48
Teorema de Hurewicz
– Video 27

27

28

Se reúnen las clases
de los lunes
Teorema de Hurewicz
– Video 28

29

30

CALENDARIO MATE 6551—DICIEMBRE 2023

lunes

martes

miércoles

jueves

viernes

sábado

domingo

				Semana 48		
				1	2	3
Semana 49 La categoría Comp – Video 29		La categoría Comp – Video 30	Último día de clases Se reúnen las clases de los lunes	Periodo de Repaso		
4	5	6	7	8	9	10
Semana 50 Periodo de Repaso	Exámenes Finales	Exámenes Finales	Exámenes Finales	Exámenes Finales		
11	12	13	14	15	16	17
Semana 51 Exámenes Finales	Exámenes Finales					
18	19	20	21	22	23	24
Semana 52						
25	26	27	28	29	30	31