

Cálculo 2 - Enlaces a videos				
Modalidad	Texto	Sección	Tema	Enlace
Teoría	Thomas vol. I	11.6	Secciones cónicas	https://youtu.be/7i3lrDkebiE
		11.1	Parametrización	https://youtu.be/UQCPW2ogMas
Práctica	Thomas vol. I	11.6	Secciones cónicas	https://youtu.be/YL8wdDy5YR4
		11.1	Parametrización	https://youtu.be/nJZt3ouBD88
Teoría	Thomas	13.1 y 13.2	Funciones vectoriales	https://youtu.be/K-qDomtjzjQ
		13.3	Longitud de arco	https://youtu.be/X7NvVeNEO_Q
		12.6	Superficies cuádricas	https://youtu.be/G-aJiOtRNBw
Práctica	Thomas	13.1	Funciones vectoriales	https://youtu.be/tJ6_KRU8aAo
			Enlace a Ggbs Lucas	https://youtu.be/uGA_0v3jinok
				https://www.geogebra.org/m/uw5ueeug
				https://www.geogebra.org/m/swjmmppa
		13.2	Funciones vectoriales	https://youtu.be/bPDLm5xJ-Qs
		13.3	Longitud de arco	https://youtu.be/NwsLfmcYp9Y
			Enlace a Ggb Lucas	https://www.geogebra.org/m/ga3rgxqp
Teoría	Thomas	12.6	Superficies cuádricas	https://youtu.be/sj9GOAYIMj4
		13.4	Curvatura y vector normal	https://youtu.be/xycFqrGunMw
		13.5	Componentes de la aceleración	https://youtu.be/2feBppJBZp8
		14.1	Funciones de varias variables	https://youtu.be/s9C5mdrgOF8
Práctica	Thomas	13.4	Curvatura y vector normal (parte 1)	https://youtu.be/8HzJ1YG4BFI
		13.4	Curvatura y vector normal (parte 2)	https://youtu.be/ReZlEm082wU
		13.5	Componentes de la aceleración	https://youtu.be/jJOZT6IBjrE
		14.1	Funciones de varias variables	https://youtu.be/l1XbROXkw8k
Teoría	Thomas	14.2	Límite y continuidad	https://youtu.be/9CledvMSyDE
		14.3	Derivadas parciales (parte 1)	https://youtu.be/uY9Pkck6vgY
			Derivadas parciales (parte 2)	https://youtu.be/urpLhXRRHDM
		14.4	Regla de la cadena y derivación implícita	https://youtu.be/oNwQB0ahthU
Práctica	Thomas	14.2	Límite y continuidad	https://youtu.be/aUomie2IA5M
		14.3	Derivadas parciales	https://youtu.be/D8kSNPZb-d4
		14.4	Regla de la cadena y derivación implícita	https://youtu.be/kECxkNLcBUE

Cálculo 2 - Enlaces a videos				
Modalidad	Texto	Sección	Tema	Enlace
Teoría	Thomas	14.5	Derivadas direccionales y gradiente	https://youtu.be/a4bc6xJfb-o
		14.6	Planos tangentes y diferenciales	https://youtu.be/2HnrBFyproY
Práctica	Thomas	14.5	Derivadas direccionales y gradiente	https://youtu.be/WotzE_FpM1w
				https://youtu.be/CXyvzUicSeE
				https://youtu.be/vlaO4BrZnr8
		14.6	Planos tangentes y diferenciales	https://youtu.be/kqGRqydh9uI
				https://youtu.be/znhDg2jTvOQ
				https://youtu.be/6r1ei_oE-2I
Teoría	Thomas	14.7	Extremos relativos y sillas.	https://youtu.be/hexfIDGJOP8
		14.8	Multiplicadores de Lagrange	https://youtu.be/r-Q1XiftcF8
Práctica	Thomas	14.7	Extremos relativos y sillas.	https://www.youtube.com/watch?v=7yFKjGFiHng
				https://www.youtube.com/watch?v=ZF_gXV3INZQ
				https://www.youtube.com/watch?v=EKEoOPar6pY&t=287s
		14.8	Multiplicadores de Lagrange	https://www.youtube.com/watch?v=mHxILE9UCZ8
				https://www.youtube.com/watch?v=1mgOLYAQsgg
				https://youtu.be/JY1QqfM5ymk
Teoría	Thomas	15.1	Integrales dobles sobre rectángulos	https://youtu.be/dbZAssGbgjk
		15.2	Integrales dobles sobre regiones más generales	https://youtu.be/l-qqpQrymw
		15.3	Áreas por doble integración	https://www.youtube.com/watch?v=efuIUeha2Q&t=12s
Práctica	Thomas	15.1	Integrales dobles sobre rectángulos	https://www.youtube.com/watch?v=BfaHMSU6_pE
		15.2	Integrales dobles sobre regiones más generales	https://www.youtube.com/watch?v=H6V7cVPC2Z0&t=12s
				https://www.youtube.com/watch?v=T1QYktTzjil&t=16s
				https://www.youtube.com/watch?v=xjGvhqXzluY&t=9s
		15.3	Áreas por doble integración	https://www.youtube.com/watch?v=xjGvhqXzluY&t=9s

Cálculo 2 - Enlaces a videos				
Modalidad	Texto	Sección	Tema	Enlace
Teoría	Thomas	15.4	Integrales dobles en coordenadas polares	https://youtu.be/0HESkdIU2L0
		15.5	Integrales triples	https://youtu.be/5VUuFDT7UV4
		15.7	Integrales triples en coordenadas cilíndricas y esféricas	https://youtu.be/muPA9C4ISVM
Práctica	Thomas	15.4	Integrales dobles en coordenadas polares	https://youtu.be/pEUPnZjHV7g
				https://youtu.be/rZxwaOmyGVU
				https://youtu.be/vKCTXIWbHxM
		15.5	Integrales triples	https://youtu.be/V3p5hwH3zBo
				https://youtu.be/8Ya-KPhqm7U
				https://youtu.be/MoDqlpNggKs
				https://youtu.be/z7viEHkx9MQ
		15.7	Integrales triples en coordenadas cilíndricas y esféricas	https://youtu.be/1c5reE6LcDk
				https://youtu.be/blhZ96Jd-A8
				https://youtu.be/6oS6vP1zADc
				https://youtu.be/AtvAoeWL4IA
Teoría	Zill	15.1	Integrales de línea	https://youtu.be/07IfGFxNMAk
		15.2	Integrales de línea de campos vectoriales	https://youtu.be/3nWCeUPBBA8
Práctica	Zill	15.1	Integrales de línea	https://www.youtube.com/watch?v=IBZzNHpg2hA&t=72s
				https://www.youtube.com/watch?v=goNIAggzY00
				https://www.youtube.com/watch?v=8EELAmBBgRc&t=26s
		15.2	Integrales de línea de campos vectoriales	https://www.youtube.com/watch?v=Zs9U6sRgKZM&t=118s
				https://www.youtube.com/watch?v=90N6hFSyFMw&t=779s
Teoría	Zill	15.3	Independencia de la trayectoria	https://youtu.be/xehixVIUwr0
		15.4	Teorema de Green	https://youtu.be/aKQXKEKgRGw
Práctica	Zill	15.3	Independencia de la trayectoria	https://www.youtube.com/watch?v=z0lxJtPn-Uw
		15.4	Teorema de Green	https://www.youtube.com/watch?v=JTHuNWpM9h4
Teoría	Zill	15.5	Superficies paramétricas	https://youtu.be/U9nl9K26DRY
		15.6	Integrales de superficie	https://youtu.be/RWZBnqvYrho

Cálculo 2 - Enlaces a videos				
Modalidad	Texto	Sección	Tema	Enlace
Práctica	Zill	15.5	Superficies paramétricas	https://www.youtube.com/watch?v=7RAXHJkfjYQ
				https://www.youtube.com/watch?v=iaRIZDtTAuY&t=4s
				https://www.youtube.com/watch?v=bBszMytIsoU&t=58s
		15.6	Integrales de superficies	https://www.youtube.com/watch?v=5Xe2oBaeHcM&t=1s
				https://www.youtube.com/watch?v=43bjEIGKeSk&t=38s
				https://www.youtube.com/watch?v=673v0s8MvCw&t=2s
Teoría	Zill	15.7	Rotacional y divergencia	https://youtu.be/cWA5k7bnkC8
		15.8	Teorema de Stokes	https://youtu.be/fhdyWgVSP1o
		15.9	Teorema de la divergencia	https://youtu.be/71HfYZopaTl
Práctica	Zill	15.7	Rotacional y divergencia	https://www.youtube.com/watch?v=wR00BNg1W8w&t=30s
				https://www.youtube.com/watch?v=UFF25OtnYcE&t=18s
				https://www.youtube.com/watch?v=cqOIBTNKQWY&t=3s
				https://www.youtube.com/watch?v=KkKURab_548&t=7s
		15.8	Teorema de Stokes	https://www.youtube.com/watch?v=lo8EMB3vVRk&t=26s
				https://www.youtube.com/watch?v=vy6MwKRqyac&t=8s
				https://www.youtube.com/watch?v=FF6VUc3cX74&t=10s
		15.9	Teorema de la divergencia	https://youtu.be/P419Wkh2wU!