

Materiales complementarios al libro: MATEMÁTICA PARA INGENIERÍA MEDIANTE EL USO DE CDFs

Enrique Vílchez Quesada^a and Juan Félix Ávila Herrera^b

^aUniversidad Nacional de Costa Rica, Lagunilla, Heredia, Costa Rica

^bUniversidad Nacional de Costa Rica, Lagunilla, Heredia, Costa Rica

RESUMEN

Los autores de la obra MATEMÁTICA PARA INGENIERÍA MEDIANTE EL USO DE *CDFs*, presentan a través de este documento, los materiales complementarios elaborados para el texto. Todos ellos están disponibles libremente en la Web, mediante distintos vínculos *URL*.

Keywords: Matemática para Ingeniería, Computable, Document Format, Mathematica

Índice

1. Lógica formal	1
2. Teoría de conjuntos	8
3. Parte I: Teoría de funciones	18
4. Parte II: Teoría de funciones	36
5. Inducción y progresiones	54
6. Teoría de números	64

1. LÓGICA FORMAL



CÓDIGO 1. _____

Dirección *URL*:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-01-Prop.cdf



CÓDIGO 2. _____

Dirección *URL*: <https://www.wolframcloud.com/obj/284947ad-717d-480e-ae8d-4f5c8ffdc3c6>



CÓDIGO 3. _____

Dirección *URL*: <https://youtu.be/4XdHiWumfq8>

Enrique Vílchez Quesada: E-mail: evq1529@gmail.com

Juan Félix Ávila Herrera: E-mail: delagarita@gmail.com



CÓDIGO 4. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-02-Neg.cdf



CÓDIGO 5. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/380d7ae7-63a3-439e-8cee-78e752f98ad1>



CÓDIGO 6. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/tSgSto3-7AU>



CÓDIGO 7. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-03-And.cdf



CÓDIGO 8. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/0e78e5c6-01ae-480b-be68-06e18cad1628>



CÓDIGO 9. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/Rw09rkyA13Y>



CÓDIGO 10. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-04-Or.cdf



CÓDIGO 11. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/41ab1a0d-04ce-4ae8-a99f-825737468dc3>



CÓDIGO 12. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/AbFPdtXCHmM>



CÓDIGO 13. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-07-TablaVerdadAndOrNot.cdf



CÓDIGO 14. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/73d81369-bee8-4d7f-bea3-9ac7275035a7>



CÓDIGO 15. _____

Dirección URL:

https://youtu.be/ENVdjoC_ZPQ



CÓDIGO 16. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-06-xor.cdf



CÓDIGO 17. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/e294b045-c691-4471-8680-22512368039b>



CÓDIGO 18. _____

Dirección URL:

<https://youtu.be/fUzN08gdWHk>



CÓDIGO 19. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-05-Condi.cdf



CÓDIGO 20. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/3a3ac5e4-5489-4fa0-9608-0d51634960d3>



CÓDIGO 21. _____

Dirección URL:

<https://youtu.be/KEuMDZD3z0A>



CÓDIGO 22. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-09-Equiv.cdf



CÓDIGO 23.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/da51a1ac-c0b6-44a4-bfd5-4c03860299fc>



CÓDIGO 24.

Dirección URL: <https://youtu.be/J2QQ-fS2VRM>



CÓDIGO 25.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-08-TablaVerdadAndOrIf.cdf



CÓDIGO 26.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/0818052d-85c6-4944-8bd3-8c584f1ac634>



CÓDIGO 27.

Dirección URL: <https://youtu.be/xTRCqRGuDY8>



CÓDIGO 28.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-19-HacerTablasDeVerdad.cdf



CÓDIGO 29.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/ff89b569-d9ef-4a89-9a16-c5a39185b80b>



CÓDIGO 30.

Dirección URL: <https://youtu.be/RwC3Fcg1xNY>



CÓDIGO 31.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-10-ClasificarProp.cdf



CÓDIGO 32.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/bbc2aab2-617c-46cc-971f-aa6a205fc5b6>



CÓDIGO 33. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/b765anHz9vs>



CÓDIGO 34. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-11-UsarEquivalencias.cdf



CÓDIGO 35. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/5aed82c2-0dbd-409e-9edc-ccf5aad62c02>



CÓDIGO 36. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/eysmTo4lKTs>



CÓDIGO 37. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-12-DeTextoALogica.cdf



CÓDIGO 38. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/a84c17aa-aa92-45ac-a625-23f95b201959>



CÓDIGO 39. _____

Dirección URL: https://youtu.be/v11rdBd_JRs



CÓDIGO 40. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-13b-ValidarRazonamiento.cdf



CÓDIGO 41. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/49e9713e-cd10-4e51-b253-5fef559d5823>



CÓDIGO 42. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/s5rI2ikUPIs>



CÓDIGO 43. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-13a-ConjuntosReales.cdf



CÓDIGO 44. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/df63b940-a149-4174-978c-58540663b6d2>



CÓDIGO 45. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/TZIoo3PPnhM>



CÓDIGO 46. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-14-Predicados.cdf



CÓDIGO 47. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/754a7b07-2897-41e4-bc31-73db13cf8ee4>



CÓDIGO 48. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/zMZmayfVy2Q>



CÓDIGO 49. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-15-Cuantificadores.cdf



CÓDIGO 50. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/e9a87ba7-2294-4792-93de-911e56395f21>



CÓDIGO 51. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/tIQ64FIZ9Z4>



CÓDIGO 52. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-16-CuantificadoresTabla.cdf



CÓDIGO 53. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/bf20626e-ce66-49b0-b547-19c51774644d>



CÓDIGO 54. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/slxXKHsmVRQ>



CÓDIGO 55. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-17-NegacionDeCuantificadores.cdf



CÓDIGO 56. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/dedc7938-5405-4840-9e59-af3ba2d89bf8>



CÓDIGO 57. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/CdCY0z987gs>



CÓDIGO 58. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/LogicaConceptosBasicos-18-Demostrador.cdf



CÓDIGO 59. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/897b8adb-73e7-45c1-b999-69ffea3e5c5c>



CÓDIGO 60. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/iM-hUr32-VE>

2. TEORÍA DE CONJUNTOS



CÓDIGO 61. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-02-PertenenciaAConjuntos.cdf



CÓDIGO 62. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/e6af021c-8151-4bc7-9c3c-32fa851df5ba>



CÓDIGO 63. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/QFm4FIP1e74>



CÓDIGO 64. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-01-ConjuntosPorExtension.cdf



CÓDIGO 65. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/c9100c48-8f14-4dab-bc95-aa2852e06a19>



CÓDIGO 66. _____

Dirección URL: https://youtu.be/wkqynbG_4bg



CÓDIGO 67. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-03-Intervalos-y-Desigualdades.cdf



CÓDIGO 68. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/Odfa7e63-f531-4f6d-a994-516cb0496705>



CÓDIGO 69. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/xTMcYwPIonI>



CÓDIGO 70.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-04-DibujarIntervalos.cdf



CÓDIGO 71.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/efd2310c-6afc-4285-a721-a36ef320cf46>



CÓDIGO 72.

Dirección URL:

<https://youtu.be/gGjnyYm4UnA>



CÓDIGO 73.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-05-Subconjuntos.cdf



CÓDIGO 74.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/45e8127f-0caf-4704-a0dd-dc0e53caf8ea>



CÓDIGO 75.

Dirección URL:

<https://youtu.be/20ZUHW5Wf3o>



CÓDIGO 76.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-06-SubconjuntosConIntervalos.cdf



CÓDIGO 77.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/3a67d938-0e33-405b-8a27-71a7bc962cf9>



CÓDIGO 78.

Dirección URL:

<https://youtu.be/TpVWDXD5E0o>



CÓDIGO 79.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-07-IgualdadDeConjuntos.cdf



CÓDIGO 80. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/4d1c2e2c-beeb-4ded-93bc-ac3aa179626d>



CÓDIGO 81. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/RX1tRb7E5fk>



CÓDIGO 82. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-08-ComplementoDeUnConjunto.cdf



CÓDIGO 83. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/cef29364-9636-4043-b3a0-3484408ab0fe>



CÓDIGO 84. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/TGjwAFNsBJA>



CÓDIGO 85. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-09-ComplementoDeUnIntervalo.cdf



CÓDIGO 86. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/12473513-6b80-4f43-b619-86ae143c247c>



CÓDIGO 87. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/t8A9rPtNYxI>



CÓDIGO 88. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-10-UnionDeConjuntos.cdf



CÓDIGO 89. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/289bb81f-6e19-46ad-a9a4-d55772dbaf40>



CÓDIGO 90. _____

Dirección URL:

<https://youtu.be/KPGc0xkn698>



CÓDIGO 91. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-11-UnionDeIntervalos.cdf



CÓDIGO 92. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/f32f5847-485b-4ef8-8f07-6d0a810e660d>



CÓDIGO 93. _____

Dirección URL:

<https://youtu.be/qII2NdiI2BU>



CÓDIGO 94. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-13-InterseccionDeConjuntos.cdf



CÓDIGO 95. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/4a2208c9-3e58-40f6-8525-e7e4a67f55fb>



CÓDIGO 96. _____

Dirección URL:

<https://youtu.be/epR0HSH3U68>



CÓDIGO 97. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-12-InterseccionDeIntervalos.cdf



CÓDIGO 98. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/d61f51e8-5a99-43f4-bb6c-6dd3efa933f3>



CÓDIGO 99. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/l9pnNn-y7-U>



CÓDIGO 100. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-13x-DiferenciaDeConjuntos.cdf



CÓDIGO 101. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/0ff355ed-562b-4658-9237-a02f4ed1c9a3>



CÓDIGO 102. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/RcKSMcsWzTc>



CÓDIGO 103. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-14-DiferenciaDeIntervalos.cdf



CÓDIGO 104. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/3ff0c2df-7a01-4f4d-a0a0-a6c5738733b1>



CÓDIGO 105. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/c9MM7fZZzQg>



CÓDIGO 106. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-15-DiferenciaSimetricaDeConjuntos.cdf



CÓDIGO 107. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/1b2d3f8c-f84d-4647-8b92-4da4e1df400a>



CÓDIGO 108. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/3JYWHuT7NWA>



CÓDIGO 109. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-16-DiferenciaSimetricaDeIntervalos.cdf



CÓDIGO 110. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/44298d5b-29a9-4588-9107-f6feef0d1b54>



CÓDIGO 111. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/bopMJCgjTKw>



CÓDIGO 112. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-17-OperacionesConConjuntos.cdf



CÓDIGO 113. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/f0a4a392-d6d2-4a8f-b5c6-d67249d52c90>



CÓDIGO 114. _____

Dirección URL: https://youtu.be/Nfrk00i7F_w



CÓDIGO 115. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-24-HacerDiagramasVenn.cdf



CÓDIGO 116. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/e1b9968f-5387-476e-a542-f223f8dbd69c>



CÓDIGO 117.

Dirección URL: https://youtu.be/gl6p_l_b8qI



CÓDIGO 118.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-26-CalculadoraOperacionesConConjuntos.cdf



CÓDIGO 119.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/df17bb1e-6efa-4dcf-9636-c3df00bb6592>



CÓDIGO 120.

Dirección URL: <https://youtu.be/P8kvhsvJbnA>



CÓDIGO 121.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-18-ConjuntoPotencia.cdf



CÓDIGO 122.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/5228bd0f-40c1-45a9-94f1-9f339aadcb05>



CÓDIGO 123.

Dirección URL: <https://youtu.be/1yYW2eWBQhA>



CÓDIGO 124.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-19-ProductoCartesiano.cdf



CÓDIGO 125.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/865a9c5a-42eb-4352-96d9-bf46fc40faa1>



CÓDIGO 126.

Dirección URL: <https://youtu.be/IzNjtG4dAlg>



CÓDIGO 127. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-20-ProductoCartesianoIntervalos.cdf



CÓDIGO 128. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/72c9628a-2102-40e4-bf92-2c54240efbe5>



CÓDIGO 129. _____

Dirección URL: https://youtu.be/8CSkPrX_Mm8



CÓDIGO 130. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-21-CardinalidadConjunto.cdf



CÓDIGO 131. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/1f0e1cce-cf1c-445d-a77a-481930e3e1c0>



CÓDIGO 132. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/NhtSfjnavII>



CÓDIGO 133. _____

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-23-CardinalidadDosConjuntos.cdf



CÓDIGO 134. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/1420d97b-d44d-4091-bdcc-1c7a81e31182>



CÓDIGO 135. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/LKQnw1DWGDA>



CÓDIGO 136.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-27-HacerDiagramasVennSectoresGustos.cdf



CÓDIGO 137.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/b5967ebf-d4cc-42b3-bdd7-855ed088d48f>



CÓDIGO 138.

Dirección URL: <https://youtu.be/S6i1306AS1A>



CÓDIGO 139.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-22-CardinalidadTresConjuntos.cdf



CÓDIGO 140.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/3a5d0d5a-732b-47b1-80fc-0641d22b0d35>



CÓDIGO 141.

Dirección URL: <https://youtu.be/qaFsMH0V6KQ>



CÓDIGO 142.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-28-CardinalidadDiferenciaConjuntos.cdf



CÓDIGO 143.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/a945df3a-86c7-46fe-840d-6d4644a077cc>



CÓDIGO 144.

Dirección URL: <https://youtu.be/ewGsUnAKyoo>



CÓDIGO 145.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-29-CardinalidadDiferenciaTresConjuntos.cdf



CÓDIGO 146. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/4db642ad-1fc2-4795-a151-a0d039e9315f>



CÓDIGO 147. _____

Dirección URL:

<https://youtu.be/N3BL3nBbhjA>



CÓDIGO 148. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-25-HacerDiagramasVennSectores.cdf



CÓDIGO 149. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/29fb5ee4-7388-43ce-8ff2-1b6339e70aa7>



CÓDIGO 150. _____

Dirección URL:

<https://youtu.be/2lD4izaj43g>



CÓDIGO 151. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-31-SimplificaciondeExpresionesConjuntosMedianteDV.cdf



CÓDIGO 152. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/b64c145c-93cf-4ab3-9cfb-13e536d0fc95>



CÓDIGO 153. _____

Dirección URL:

<https://youtu.be/HT3cLHiHUYc>



CÓDIGO 154. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoriaDeConjuntos-30-SimplificaciondeExpresionesConjuntos.cdf



CÓDIGO 155.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/a219ceba-80fc-4b0f-8aa8-1f5f56e52a45>



CÓDIGO 156.

Dirección URL: <https://youtu.be/mzGAXpuREGE>

3. PARTE I: TEORÍA DE FUNCIONES



CÓDIGO 157.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/QlFioRLzw5Y>



CÓDIGO 158.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/FYNui9dNUPs>



CÓDIGO 159.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/tOfJsRAIOT8>



CÓDIGO 160.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/FYkOGACrrXs>



CÓDIGO 161.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/gPeosr0Q9L8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/GYoKRaedPMI>



CÓDIGO 162.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/4YFx-qppP4A>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/siaS9h6hUf8>



CÓDIGO 163.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/rZhIu1qqurs>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/dqcd6mQW3CQ>



CÓDIGO 164. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/aNpJ0RsQ1aI>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/vSaQ1r1szoE>



CÓDIGO 165. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/-zVlNBnZI3o>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/_hbCyzgf1TY



CÓDIGO 166. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/u4jZdfZVENO>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/K5UvMV_DYeU



CÓDIGO 167. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/8W0qGYdy90A>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/3gztG-18Hi8>



CÓDIGO 168. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/gw6i6u05LOY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/XW09Le6mGPg>



CÓDIGO 169. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/ssDzIU6eE9c>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/RcrGx-_wHfI



CÓDIGO 170. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/veEOKLTft8Y>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/h8VIh3ZTM6E>



CÓDIGO 171. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/W6YSWp0cbuw>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/9ZaNBAtVYU>



CÓDIGO 172. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/II663exkwUg>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/1Kdo8p4KopA>



CÓDIGO 173. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Ax7iGn9ub84>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/ZUFGNT3ow4s>



CÓDIGO 174. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/EgFmZ6NF-vQ>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/qHzN1T5P3OM>



CÓDIGO 175. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/1tJjzripUtU>



CÓDIGO 176. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/TQEK1ErshF8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Rx0XS7CydsK>



CÓDIGO 177. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/wPR7B6bop1k>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/iAoGmZuIM4c>



CÓDIGO 178. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-Concepto-01.cdf



CÓDIGO 179. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/2c82e0c0-beb9-4d0d-a60c-8632e5f2a418>



CÓDIGO 180. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/zBydrn6fAY8>



CÓDIGO 181. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/nVYXrfQ4AJM>



CÓDIGO 182.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/DXc41e25k1E>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/HQhbntHFJLo>



CÓDIGO 183.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/kkOrmQa3KxA>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/ikzzusSsTKE>



CÓDIGO 184.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/czKLjGLovLM>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/0dE2caEBis4>



CÓDIGO 185.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/laREcE9JJUs>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/8SrjvrzXTYk>



CÓDIGO 186.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/MFm3X5ypJBE>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/9HDnMoadSR0>



CÓDIGO 187.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/lAYMFZWf1T0>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/mufSmbQnXBE>



CÓDIGO 188.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/wCAT9Q17ISo>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/ZKu5sWjMLdA>



CÓDIGO 189.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Lv4IL2Q6PCA>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/d2GJeHTgMWA>



CÓDIGO 190.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/yhCLA0HkcN4>



CÓDIGO 191. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/e_GPU6JGxpI

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/4BQYeni6ZfY>



CÓDIGO 192. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/XExaa6zzonk>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/65vSPHGevfw>



CÓDIGO 193. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/ow_F2EoEjFg

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Ro0e7oiPnnQ>



CÓDIGO 194. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/q-2XP252vZ8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/7QjFaN1uvJg>



CÓDIGO 195. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-Formulas-02.cdf



CÓDIGO 196. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/def51285-cbdd-4031-b224-5d19e594cd4e>



CÓDIGO 197. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/zfkFmPTRmoY>



CÓDIGO 198. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/3z8ea8Nixec>



CÓDIGO 199. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-ParesIgualdad-03.cdf



CÓDIGO 200. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/81243ad7-2bf1-48f1-a6db-ad514a479d26>



CÓDIGO 201.

Dirección URL: <https://youtu.be/ncxNZn8ft14>



CÓDIGO 202.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/LDmR5tRcBJg>
Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/IFUs5QODY8w>



CÓDIGO 203.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/OILHJA1D0gk>
Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/ONqdR1XHSd4>



CÓDIGO 204.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/DjkMb9aNi80>
Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Wm1A7xMekrY>



CÓDIGO 205.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/9PydknuIaZQ>
Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/jqG6hS2RNh0>



CÓDIGO 206.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/LBpS3UgZto4>



CÓDIGO 207.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/-JmwyXInnU>
Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/wcUMBlanB6U>



CÓDIGO 208.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/X2NgVYeELBg>
Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/frITFZEeUEc>



CÓDIGO 209.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/nup1BKwSHyc>
Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/nJ70JiWYME>



CÓDIGO 210. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/2Mm7apmGyA0>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/-xinqGBrGmo>



CÓDIGO 211. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/6Z25mJ7_WSg

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/s_7A1CGMDGc



CÓDIGO 212. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/F331APtXnIE>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/9oV5qLr22u8>



CÓDIGO 213. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/s7lIEqGI_-g

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/byCAM_kmVew



CÓDIGO 214. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/yQHChk1ckxU>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/ZUzYJ4VsId0>



CÓDIGO 215. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-PuntosPlano-04.cdf



CÓDIGO 216. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/90d75ee7-1e0c-47ad-8de5-0d085e2f8c92>



CÓDIGO 217. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/xkdYhBWlRj0>



CÓDIGO 218. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Ed7qqY0bUFE>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/mCywUISl_4I



CÓDIGO 219. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/6DGD8HrXyC4>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/vvFhYs6r_ZE



CÓDIGO 220. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/c0PULSXghCY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Muf9BDyNLVY>



CÓDIGO 221. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/4jT4G_ctZk8

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/vP6Vj0GvD4I>



CÓDIGO 222. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/0SsqzR6ePfe4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/MKvZ76uLeV4>



CÓDIGO 223. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/uSNcNPQZi6s>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/0CrfdCpMGZo>



CÓDIGO 224. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Coo3qdYaiKU>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/THXUOF60Vs0>



CÓDIGO 225. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Pje7jwz4p4s>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/kahIF-tlgEs>



CÓDIGO 226. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/R8MnRwXkafc>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/oYVj64n4Zqw>



CÓDIGO 227. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/DIUjvk7jz40>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Mbn2MN3zkrM>



CÓDIGO 228. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/BPrRfLDcRJ4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/qTSbbKpAYyc>



CÓDIGO 229.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/1wnco5U_PT8

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/QIGUZhEskCQ>



CÓDIGO 230.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-Grafica-05.cdf



CÓDIGO 231.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/f7817586-dc04-43c0-bb7b-09a336a6d8df>



CÓDIGO 232.

Dirección URL: <https://youtu.be/yhbrRhKmJ8M>



CÓDIGO 233.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/esj0y3NMeHw>



CÓDIGO 234.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/AzNxQXv1LuQ>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/GSR5SN5-d8E>



CÓDIGO 235.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/ypEyPF3cicg>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/qs1U_zl_FoA



CÓDIGO 236.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/7TscTrPsNXQ>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/RfeCp2Juq8>



CÓDIGO 237.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/mZv1NLwfGwk>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/wC4Gvru2Fn0>



CÓDIGO 238. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Ss13iy0pJEM>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/7MMhcA0-sSY>



CÓDIGO 239. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/-CyiQfmu6eE>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/HZbLFR5xnhE>



CÓDIGO 240. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/353QK_temS0

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/q6jgN1Y7JPg>



CÓDIGO 241. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/IQUAt_4vs7A

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/RFF4yDrJx4Q>



CÓDIGO 242. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/f110SmxB_-U

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Sqh5qSjTfYM>



CÓDIGO 243. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/w2W0k9H0Mo4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/eJKc6HYNqvM>



CÓDIGO 244. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/YJtfT5iCXAg>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/UV0LxvRgv_E



CÓDIGO 245. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/9Fi0HmGghHA>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/hv_xX5RB7KA



CÓDIGO 246. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-Biblioteca-06.cdf



CÓDIGO 247.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/ef39c22b-104d-49a8-a367-26bef7191677>



CÓDIGO 248.

Dirección URL: <https://youtu.be/HrSDSnDBZ24>



CÓDIGO 249.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/JxLTRgrRVtA>



CÓDIGO 250.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/-6cNQmxB_N8

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Qx9UxndIJ5s>



CÓDIGO 251.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/VewFFLCbMY8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/dkHcOf-rSGQ>



CÓDIGO 252.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/QZ2oNhp-OS0>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/SU61CnA6c80>



CÓDIGO 253.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/VQ17TlYAL3Q>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/DjIDWWA_X9s



CÓDIGO 254.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/4sieXSHWrUc>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/uYRYtEODEjQ>



CÓDIGO 255.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/jDq2PoVSuEg>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/vS0cblwZLgs>



CÓDIGO 256.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/t9Hpcds006g>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/d2AcKFCTkGU>



CÓDIGO 257.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/uMr9eT3xnvc>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/m-hWl3rRG34>



CÓDIGO 258.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/zmm3Qzcxm4A>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/yY7Mcr3Ub1w>



CÓDIGO 259.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/E6GDrFPbaPs>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/TsziJ04B0ik>



CÓDIGO 260.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/kkbprJd0yl8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/pSPb6M1W1wo>



CÓDIGO 261.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/r07IdUbbIt4>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/7Zz_1NUF7Wo



CÓDIGO 262.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/GhaJpobM3Fo>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/hF3lKXBN16k>



CÓDIGO 263.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/ZXvazBqDdAA>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/5y69hW014F0>



CÓDIGO 264.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-MaximoDominio-07.cdf



CÓDIGO 265.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/d8e6a44e-d753-49b0-9bba-d3ab209b91be>



CÓDIGO 266.

Dirección URL: <https://youtu.be/qr1fS6MLLR0>



CÓDIGO 267.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/u65zFzcesd0>



CÓDIGO 268.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/_HqQ4Fgs6nk

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/HFwmFSBYAYA>



CÓDIGO 269.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/VVtBLiu5Pw0>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/khGEjHQSNoY>



CÓDIGO 270.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/QP6SUSzzgHs>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/uy2g0-wajK4>



CÓDIGO 271.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/zPbpUgcIthM>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/4PQMN1Rbchg>



CÓDIGO 272.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-Signo-08.cdf



CÓDIGO 273.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/74c9306f-44fe-459c-8755-db6494ff2c6b>



CÓDIGO 274.

Dirección URL: <https://youtu.be/HRGVGZKfmik>



CÓDIGO 275.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/eI8cPxxAaVc>



CÓDIGO 276.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/JXwRwS1l4pg>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/C0_4IssgI64



CÓDIGO 277.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Ar4yJ94sw2I>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/f6iCsKqhleQ>



CÓDIGO 278.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/DAilqDv8vYc>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/ltA52RiK9T8>



CÓDIGO 279.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/C4df0YsoN7g>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/hJ2r_36x7jU



CÓDIGO 280.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-Monotonia-09.cdf



CÓDIGO 281.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/bbce6015-0431-4200-bebf-0c2d154295a9>



CÓDIGO 282.

Dirección URL: <https://youtu.be/WbGcQ1MSETw>



CÓDIGO 283.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/xrI0xH7WoVY>



CÓDIGO 284.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/ypo4ie3FUvs>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/qrWDk4Zw7hc>



CÓDIGO 285.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/qn071U3QAT4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/guJSKRX2oWg>



CÓDIGO 286.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/LgmJ1y0Qf6s>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/TCPshpqDdcY>



CÓDIGO 287.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Du3nbDosPqk>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/19bjXfqaK4M>



CÓDIGO 288.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/aRCuFhyNEgc>



CÓDIGO 289.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/5KWQQZiOPvo>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/in_yC_up96o



CÓDIGO 290.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/NdrNjxhjudU>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/XhXnAhwIcuM>



CÓDIGO 291.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/i9sz18NZC08>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/fhayRj7DD1Q>



CÓDIGO 292.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/hLDOPVDph04>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/YcnMp5cXCgc>



CÓDIGO 293.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-Operaciones-10.cdf



CÓDIGO 294.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/6303c27d-e970-4239-b79e-d2946a1a22c6>



CÓDIGO 295.

Dirección URL:

<https://youtu.be/kijfkQ-I7wQ>



CÓDIGO 296.

Dirección URL Prof. Vílchez:

<https://youtu.be/--HcTwYsqVY>



CÓDIGO 297.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/q29PWU7p-KI>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/4KwyJ5m2hvk>



CÓDIGO 298.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/-U0oTwji0F4>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/D3sP0_muH-8



CÓDIGO 299.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/dQFHQ7HX-80>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/jQNGTSZxQ1Q>



CÓDIGO 300.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/tzDFv16IM9I>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/8UKQI1EOIZY>



CÓDIGO 301.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/rPvW3MQrmD8>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/siah9T_0inI



CÓDIGO 302.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/YeDqjg43yc8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/UJm00Jv5S04>



CÓDIGO 303.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/IfqjA9tkDWA>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/bks2Mi52SpY>



CÓDIGO 304.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Eb0CHYhHdQQ>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/HG3FXjwrUYY>



CÓDIGO 305.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/X13Mp6U96kk>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/JjtH5xw7-zo>



CÓDIGO 306.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/lac0k17thWY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/B8UGMXy9vA8>



CÓDIGO 307.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/L0ZVab2m5Co>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/zSubwrt9Au4>



CÓDIGO 308.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/6UVRs8T-HGk>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/yqi_2FR_tZo



CÓDIGO 309.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP1-ParesImpares-11.cdf



CÓDIGO 310.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/cb00ced9-5aff-4b30-ae03-44ca9a66dc59>



CÓDIGO 311.

Dirección URL: <https://youtu.be/9eRMV5cwbA8>



CÓDIGO 312.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/bXlFUXSoyAA>



CÓDIGO 313.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/ArXObKP-PfA>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/cKBDKzp2CjM>



CÓDIGO 314.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/89LdnzNjvD8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/m7KWaVjLkac>



CÓDIGO 315.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/LFzaGTMZmVw>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/R0X_Y14Sfq0



CÓDIGO 316.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/sHkkGtNjDyM>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/7a94L6cTov8>



CÓDIGO 317.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/_1Nq82LMd08

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/LbLCfYNoAAo>



CÓDIGO 318.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/l4NjvwX8Rg8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/023qq5AcQs8>



CÓDIGO 319.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/cNgck6cpvWE>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/-0P7edrZ91c>



CÓDIGO 320.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/pWRqRC0z6ZM>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/G2l4NSYZgV4>

4. PARTE II: TEORÍA DE FUNCIONES



CÓDIGO 321.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/MxGy8yTGYGo>



CÓDIGO 322.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/se8VxaMtrho>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Sx1I6zNE3gc>



CÓDIGO 323.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/DndbecxwH8c>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/PovZlrP0-fA>



CÓDIGO 324.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/H_c6XW8nxsU



CÓDIGO 325.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/wkoD6rJNu0g>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/QZwQzDpnmvc>



CÓDIGO 326.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/3Q5hmXZEYr8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/ruGFPgh0USI>



CÓDIGO 327.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/uMys4_mP-wQ

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/d-oXEU0pC44>



CÓDIGO 328.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/MZny6LmvFo0>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/TsAGjuKwPZs>



CÓDIGO 329.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Ln4-XVFOH4o>



CÓDIGO 330.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/AYBf8_08EZM

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/39dp4Hnkh1k>



CÓDIGO 331. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/i0bfVKzSxQY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/J8CEyYB1NNA>



CÓDIGO 332. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/1T5VVgQN6XU>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/xdyY7Zf6-Tw>



CÓDIGO 333. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/zkANc29M1aU>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/-UAkKGsJKSI>



CÓDIGO 334. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/DX053PA61Gs>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Kf00yB6mU14>



CÓDIGO 335. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/MhB59-K49K0>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/vQg_ILpzbe0



CÓDIGO 336. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/IXpQnqE2ZuI>



CÓDIGO 337. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/XsyJF1djCEM>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/sNcoAmbSh0o>



CÓDIGO 338. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/NCy5xL5W0pU>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/H10kX3MuVCk>



CÓDIGO 339. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/GVHgJDbn1II>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/LcwDgZq5AzI>



CÓDIGO 340.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/yZfVmt0qQyo>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/9c-cKX4e-sI>



CÓDIGO 341.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/YmIXyRnK2ZM>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/YGTmv6pYwXQ>



CÓDIGO 342.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Bpc7SiyU13w>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/ahPc2wXxmPM>



CÓDIGO 343.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/bNt4NUXfjo4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/jz-T2b0VlgA>



CÓDIGO 344.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Yr663gTrGw8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/YNZHy4u54h8>



CÓDIGO 345.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/B4F5SS8VS7U>



CÓDIGO 346.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/ztdEp2EiFgY>



CÓDIGO 347.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Tsz0ZyMGG14>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/p3UpJirYjHY>



CÓDIGO 348.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/vlZy0_IIz1k

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/QDNr3ygZEMY>



CÓDIGO 349.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/SC4CcscQUc4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/aCLyG4eH2V8>



CÓDIGO 350.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/mpHmx0lReTo>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/3zS8pu2z6U8>



CÓDIGO 351.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/rZSIH5KVCsI>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/4488cfxN_T4



CÓDIGO 352.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/7KOHNILTOD8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/QquizVea4fA>



CÓDIGO 353.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-Biyectiva-12.cdf



CÓDIGO 354.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/1533b0f8-c1f3-404e-b49a-ccd9e90c0eff>



CÓDIGO 355.

Dirección URL: <https://youtu.be/Z5fslPfBU7o>



CÓDIGO 356.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/pevhfbrykWU>



CÓDIGO 357.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/n4cT3yitm2Y>



CÓDIGO 358.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/DRLZUNrE1Ys>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/k2folJIYea0>



CÓDIGO 359.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/3EAyFJ8MQBY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/IgKuYe8J9oc>



CÓDIGO 360.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/7PE8Lgt0bos>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/McrcLzYW6z4>



CÓDIGO 361.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/fAo6SwaACDw>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/4wdeNwHgpDw>



CÓDIGO 362.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/MX53Ur3GWK8>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/_yVzqH01Ex4



CÓDIGO 363.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/Q_5X8dJkbbQ

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/rXipZJBRTKQ>



CÓDIGO 364.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/ZjYw5pXHoiE>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/6sEeqY-gEQg>



CÓDIGO 365.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/NMZX2NVLrsY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/kMtx9EMZU2k>



CÓDIGO 366.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-Inversa-13.cdf



CÓDIGO 367.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/2d2fbcd3-5b44-46c8-94f6-4ae0fe81d482>



CÓDIGO 368.

Dirección URL: <https://youtu.be/Ciehhjk16UQ>



CÓDIGO 369.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/xCRJ2l9wrdQ>



CÓDIGO 370.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/y3vzd428u-0>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/dK0SqdBBHQI>



CÓDIGO 371.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/LoEa0vrQowE>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/IBnFQG8Uh1Y>



CÓDIGO 372.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/yuGrK9SjKbw>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/zsZMmavXB50>



CÓDIGO 373.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/uD73tK6odVw>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/zs7L30t6Isg>



CÓDIGO 374.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/cb0tug3sIPY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/XVDG2JsnTAU>



CÓDIGO 375.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/3Vp6p8u-pmM>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/EthCLVsqa9k>



CÓDIGO 376.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/K3h23_V9hTU



CÓDIGO 377.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/wG8rEp3xRxE>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/ERcjoXXlBas>



CÓDIGO 378.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/Xpt8w5N1u_U

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/iKatNKTGlI8>



CÓDIGO 379.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/GDB0LB8JaLM>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/E8cPEh_rvjo



CÓDIGO 380.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/LpVjXnhePj4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/9SKhrgM7FvM>



CÓDIGO 381.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-Discontinuidad-14.cdf



CÓDIGO 382.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/98bafdb0-6877-40ee-ae03-974045ecdb12>



CÓDIGO 383.

Dirección URL: <https://youtu.be/SEn-owFsJAI>



CÓDIGO 384.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/XyCYEXeMC3I>



CÓDIGO 385.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-Lineal-15.cdf



CÓDIGO 386.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/471cf01d-ba5f-4cac-83d8-3d414e3a08d9>



CÓDIGO 387.

Dirección URL: <https://youtu.be/Yb4wujhn5IA>



CÓDIGO 388.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/cL0hD2va41w>



CÓDIGO 389.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/XGuzJH0fiRA>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/5n5UUWPIEDk>



CÓDIGO 390.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/M9ChXcrl1vo>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/cwH5ouHx_BY



CÓDIGO 391.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/0to4BXjKuUA>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/xKbFVwy_eh0



CÓDIGO 392.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/obivlWrWXds>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/HMTjt9TZd00>



CÓDIGO 393.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/-z6adH0xIWw>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/gWIBTEQPOCk>



CÓDIGO 394.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/P6I0qp20Yl0>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/KUn-fu20k2c>



CÓDIGO 395.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/hDbPURr0sHI>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/kZtpim4Lb6s>



CÓDIGO 396. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/FPwntC3XSoU>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/x5vKf54f4eI>



CÓDIGO 397. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/5e_YkzHD5ck

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/9S_EC9u4pn4



CÓDIGO 398. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/I7ujIuris0c>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/Nv_k0SbgJpA



CÓDIGO 399. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/ZE0magBpJX0>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/1RNbQ8XPraI>



CÓDIGO 400. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/9EmymQCtQcE>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/3NvkGi50aA4>



CÓDIGO 401. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/JgAeIh3a290>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/riyBVhMp-BA>



CÓDIGO 402. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/U22S-MzDSM4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/tZ5ggee7t-Y>



CÓDIGO 403. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-RectaEcuacion-16.cdf



CÓDIGO 404. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/483e4e1d-252d-4d78-bfea-8d9486fe656f>



CÓDIGO 405.

Dirección URL: <https://youtu.be/BadjAi03Nm0>



CÓDIGO 406.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/xoFlCrFgT3g>



CÓDIGO 407.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-Pendiente-17.cdf



CÓDIGO 408.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/b52ad5a7-78b0-4b40-b1d9-6523a706bea7>



CÓDIGO 409.

Dirección URL: https://youtu.be/6_Itl5FJssc



CÓDIGO 410.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/yX2odgUyMBQ>



CÓDIGO 411.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/_Rhc6wo_JRw
Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/C6JKJyUutns>



CÓDIGO 412.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/wqM23fz86eE>
Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/KBuKxXsYYJE>



CÓDIGO 413.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/hHafTRLkRvg>
Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/D7iIGsqzAVs>



CÓDIGO 414.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/7KSiv-wWeWs>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/TqgvEFWx2mM>



CÓDIGO 415.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/I_gDenavDFo

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Z-1kEVp1mrk>



CÓDIGO 416.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/anAwYpUmD1Q>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/NbXfT1rbAKY>



CÓDIGO 417.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/y0GcsDUD97w>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/8h3nx0zqsMI>



CÓDIGO 418.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/EsRCX8_f678

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/FQ3dSgCdbHE>



CÓDIGO 419.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/zieeWl3Uyss>



CÓDIGO 420.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/aqIBKx0j74k>



CÓDIGO 421.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/-5qZjIB0-oA>



CÓDIGO 422.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/wOK9tPVnJQc>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/naYpvq3sN98>



CÓDIGO 423.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/VqtRgk_ctVQ

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/xbxXfvM4JS0>



CÓDIGO 424.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/yeXqG59sEjo>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/ZEGrZh_G8J8



CÓDIGO 425.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/vE1ySyTicNo>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/rbuReg0aOLQ>



CÓDIGO 426.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/eTw1sgJEg5o>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/4U_dq2bETL8



CÓDIGO 427.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/tj9o6suVPGk>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/LWYIr-GXFUA>



CÓDIGO 428.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/cFyAPyAGQIg>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/_5fwi4ntNOM



CÓDIGO 429.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/vzaw1vuiWH8>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/W2Lh6KvGMic>



CÓDIGO 430.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-ParaPerpen-18.cdf



CÓDIGO 431.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/e96ce3f9-9564-4990-8832-60fe387f5b9c>



CÓDIGO 432.

Dirección URL: <https://youtu.be/xKsPFWAqeoM>



CÓDIGO 433.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Y2p6PY5rHEg>



CÓDIGO 434.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/ptrEBzrHSwA>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/d_OVP43G09w



CÓDIGO 435.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/c049Y4GTIKc>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/00_BsGMS49c



CÓDIGO 436.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-Sistema-19.cdf



CÓDIGO 437.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/841a8cf1-b89c-4aad-9a9e-26509a9dad6a>



CÓDIGO 438.

Dirección URL: <https://youtu.be/dbh6NHfKUA>



CÓDIGO 439.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/L0TqQPfA0uw>



CÓDIGO 440.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/BOQeYF31ogc>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/zC3ufOfmywM>



CÓDIGO 441.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/RGiXLIFie-s>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Prg9BWoQ7OI>



CÓDIGO 442.



Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/22dQvIzol5A>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/aRaDQq_htag

 CÓDIGO 443. _____ 

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/OT0j8LcIgCI>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/EM0yo-Cd9Ig>

 CÓDIGO 444. _____ 

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/ZI1Gvyh1XNs>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Q1JQpBhxZlQ>

 CÓDIGO 445. _____ 

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/UHqbE0kSZ7I>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/VX95kmNz1nY>

 CÓDIGO 446. _____ 

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Kn5-rHC9CcY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/EoKcWfm2B9E>

 CÓDIGO 447. _____ 

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/rV4fV3jBwt4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/yQ8g0aNy-I8>

 CÓDIGO 448. _____ 

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/AcILipJs_6E

 CÓDIGO 449. _____ 



Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/BvU1RUCd55Q>

 CÓDIGO 450. _____ 

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/nIbE3zlm51Q>

 CÓDIGO 451. _____ 

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/9IGHlK8Swr0>

 CÓDIGO 452. _____ 

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/6wYa0W-nn-U>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/gQCmGBmIZ74>



CÓDIGO 453.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/tKlT4hYP5pY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/9c4qBUD1Fj4>



CÓDIGO 454.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/H00eKgxmWs>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/r9dn_bLCH0A



CÓDIGO 455.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Ew73fjCGpKo>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/0MahfbtxdhY>



CÓDIGO 456.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/LVPHL89GAHg>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/00_Ia6NzqPM



CÓDIGO 457.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Yx1ZFrk2wyY>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/q6aFtUq7C_I



CÓDIGO 458.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-Cuadratica-20.cdf



CÓDIGO 459.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/4956ffff-f427-4e8c-adf6-603278b655f4>



CÓDIGO 460.

Dirección URL: <https://youtu.be/cxsH9RIHm8U>



CÓDIGO 461.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/1UwGDnKb6GU>



CÓDIGO 462.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/uEnTi0nVdcw>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/EoNGyC6ItEc>



CÓDIGO 463.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/_IAEnvVUwzE

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/hU_67T595L4



CÓDIGO 464.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/g923gTwbCmM>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/NIt-se4L9NQ>



CÓDIGO 465.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/g923gTwbCmM>

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/D_WBwrGDd4g



CÓDIGO 466.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/eWLgpcf1Dt4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/t0ouk7Y02aM>



CÓDIGO 467.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/DyQ4pL0ztt4>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/KiLiTwaLgLM>



CÓDIGO 468.

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/WrqSNd09s5s>



CÓDIGO 469.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/JRdl_6tM4T8

Dirección URL Prof. Ávila: https://youtu.be/SBJXn2_hlvc



CÓDIGO 470.

Dirección URL Prof. Vílchez: https://youtu.be/EzKFMB_pIo8

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/r2HYF9aLkzg>



CÓDIGO 471. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/oWzk10AjzrY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/XGIHz-nxTBI>



CÓDIGO 472. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/dEXEE8Ygv6c>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/Y5uwmoP9WuA>



CÓDIGO 473. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-CuadraticaMonotonia-21.cdf



CÓDIGO 474. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/5112ee2f-58d0-4186-92ce-ad36b481de3c>



CÓDIGO 475. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/AtBw0VZrWfU>



CÓDIGO 476. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/Lww8iEM2ePI>



CÓDIGO 477. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/BZNFa67DVIE>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/JTFFF4YGv24>



CÓDIGO 478. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/D5hTv2pK6BY>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/W1-e4Q6sqQ0>



CÓDIGO 479. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/nqiwx6pqXtw>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/LycS0iwYM4E>



CÓDIGO 480. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/0pac2rYsptA>

Dirección URL Prof. Ávila: <https://youtu.be/WAdv0-fvsCo>



CÓDIGO 481. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-InterCuadraticas-22.cdf



CÓDIGO 482. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/0556e65c-68e6-4ebb-90ff-1c16dd4b5c67>



CÓDIGO 483. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/sMLezhv1b3s>



CÓDIGO 484. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/-eZCF62tbdg>



CÓDIGO 485. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/bFw8KD1BU1U>



CÓDIGO 486. _____

Dirección URL Prof. Vílchez: <https://youtu.be/mJKSIItJ9tG0>



CÓDIGO 487. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/FunP2-Polinomial-23.cdf



CÓDIGO 488. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/841a25c3-bc79-4393-bfe2-a8bcf778c058>



CÓDIGO 489.

Dirección URL: <https://youtu.be/eJoYIcht1L0>

5. INDUCCIÓN Y PROGRESIONES



CÓDIGO 490.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-TablaSuma-24.cdf



CÓDIGO 491.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/d59bd57a-b37b-4c2d-977e-782ee1495937>



CÓDIGO 492.

Dirección URL: <https://youtu.be/SsId0WRBUt4>



CÓDIGO 493.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-Sum-25.cdf



CÓDIGO 494.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/260bc9ce-265e-4349-a0dc-8b8c8803c686>



CÓDIGO 495.

Dirección URL: youtu.be/R3CTbc5bAYk



CÓDIGO 496.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-EncontrarSum-26.cdf



CÓDIGO 497.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/717d7820-508d-4b65-8db9-aac21fdf520d>



CÓDIGO 498.

Dirección URL: <https://youtu.be/pkZecGUuLR4>



CÓDIGO 499. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-DesaSum-27.cdf



CÓDIGO 500. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/a43d13c3-fbf6-424d-ad24-997a70efa092>



CÓDIGO 501. _____

Dirección URL: https://youtu.be/fa7H9_rS5pk



CÓDIGO 502. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-SumProp-28.cdf



CÓDIGO 503. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/6b09638d-0a7b-4979-b968-763ff608ad1f>



CÓDIGO 504. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/-CyCGxfBK38>



CÓDIGO 505. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-Formula-29.cdf



CÓDIGO 506. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/1cc1b7d4-a0dc-4bf7-b42c-6f2862455aa8>



CÓDIGO 507. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/TEBlpZHR8S0>



CÓDIGO 508. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-CambiarLimiteInferior-30.cdf



CÓDIGO 509. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/f46a5b40-7607-4ee1-ae94-150313d0d39b>



CÓDIGO 510. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/fwVHkq7HHGo>



CÓDIGO 511. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-RestaConse-31.cdf



CÓDIGO 512. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/6e964dcd-b223-49ea-8867-49675088fc07>



CÓDIGO 513. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/OrMt5Uc8rxk>



CÓDIGO 514. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-Product-32.cdf



CÓDIGO 515. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/27aba483-ef1d-4616-8434-a4a63a5651b0>



CÓDIGO 516. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/QTtRx6SI1aU>



CÓDIGO 517. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-ProductProp-33.cdf



CÓDIGO 518.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/2745ca55-9556-4ac6-9fee-f7bb1f6651d9>



CÓDIGO 519.

Dirección URL: <https://youtu.be/gKGdCln3bPo>



CÓDIGO 520.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-CalcFact-34.cdf



CÓDIGO 521.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/0a3e67d4-f56a-4b2f-afd9-e633bb8ddf9c>



CÓDIGO 522.

Dirección URL: <https://youtu.be/P91fNY6wC6Q>



CÓDIGO 523.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-Ecuacion-35.cdf



CÓDIGO 524.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/421ce4e1-ad20-493a-91e3-5a87bce6edc0>



CÓDIGO 525.

Dirección URL: <https://youtu.be/ytax5w5nJts>



CÓDIGO 526.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-BinomialesProp-36.cdf



CÓDIGO 527.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/4fa3f543-008b-431c-b1c0-998928245cc0>



CÓDIGO 528.

Dirección URL: <https://youtu.be/kmvJXqA0uAI>



CÓDIGO 529.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-DesaBinomioNewton-37.cdf



CÓDIGO 530.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/56eafe1e-ffab-4548-9019-b888285de6e2>



CÓDIGO 531.

Dirección URL: <https://youtu.be/kqnMa1CcTGU>



CÓDIGO 532.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-CoeficienteNum-38.cdf



CÓDIGO 533.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/6b90433e-cf9f-4b1b-a496-ad7a08a9286f>



CÓDIGO 534.

Dirección URL: <https://youtu.be/mG0ubrF6VTs>



CÓDIGO 535.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-TrianguloPascal-39.cdf



CÓDIGO 536.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/21485631-cd7e-4fec-ae7a-197aa34c2eb8>



CÓDIGO 537.

Dirección URL: https://youtu.be/dy0Urh9_2dfk



CÓDIGO 538.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-ElementSucesion-40.cdf



CÓDIGO 539.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/1c8c0501-fcda-4f07-bd22-cf8090e29435>



CÓDIGO 540.

Dirección URL:

<https://youtu.be/1vBBvbV4xZU>



CÓDIGO 541.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-EncontrarSucesion-41.cdf



CÓDIGO 542.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/eda2a0b0-3130-4016-ba14-fe1fc2499041>



CÓDIGO 543.

Dirección URL:

https://youtu.be/JcGlW6W_7TQ



CÓDIGO 544.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-DiferenciaComun-42.cdf



CÓDIGO 545.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/df86df54-8f5a-4753-acee-231353a8b6aa>



CÓDIGO 546.

Dirección URL:

<https://youtu.be/WYfbwjP0JUK>



CÓDIGO 547.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-ElementProgrArit-43.cdf



CÓDIGO 548. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/1c803353-9b75-4f9b-9e25-5c2b4b9b9e25>



CÓDIGO 549. _____

Dirección URL:

<https://youtu.be/rwY4U4eaLyA>



CÓDIGO 550. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-FormulaProgrArit-44.cdf



CÓDIGO 551. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/81a62fd6-91f3-4372-84b1-7379b93655f1>



CÓDIGO 552. _____

Dirección URL:

https://youtu.be/sX_tq0eI2ik



CÓDIGO 553. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-FormulaElementProgrArit-45.cdf



CÓDIGO 554. _____

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/0e377435-24ce-4365-8416-9ef7b68bd6d7>



CÓDIGO 555. _____

Dirección URL:

https://youtu.be/R9pJdu7_4Sw



CÓDIGO 556. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-FormulaElementSumaProgrArit-46.cdf



CÓDIGO 557.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/06494f58-7762-4327-b19c-f8548c69a4df>



CÓDIGO 558.

Dirección URL: <https://youtu.be/9MIxWgFOXXw>



CÓDIGO 559.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-FormulaSumaProgrArit-47.cdf



CÓDIGO 560.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/5a5631d4-4c0a-48c0-9a89-907669c22b0d>



CÓDIGO 561.

Dirección URL: <https://youtu.be/e0UkxH7T5mE>



CÓDIGO 562.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-RazonComun-48.cdf



CÓDIGO 563.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/b3273604-8e59-4f77-913f-6eedbeb31bd6>



CÓDIGO 564.

Dirección URL: <https://youtu.be/k1FFE48B64Y>



CÓDIGO 565.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-ElementProgrGeo-49.cdf



CÓDIGO 566.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/46279a1e-cc77-4111-bb3f-2bd4afbf75f6>



CÓDIGO 567.

Dirección URL: <https://youtu.be/9NJhTLLRS6U>



CÓDIGO 568.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-FormulaProgrGeo-50.cdf



CÓDIGO 569.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/5a750fbc-8e3f-4964-9979-51faceeeee84>



CÓDIGO 570.

Dirección URL: <https://youtu.be/ghlG6jbyz1I>



CÓDIGO 571.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-FormulaElementProgrGeo-51.cdf



CÓDIGO 572.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/282abdb6-f06f-420b-9d9b-c10dd3fb7d64>



CÓDIGO 573.

Dirección URL: <https://youtu.be/QP6DLrnQFio>



CÓDIGO 574.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-Sierpinski-52.cdf



CÓDIGO 575.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/76754899-a4e9-41fb-bff9-d83bb91e9bf>



CÓDIGO 576.

Dirección URL: <https://youtu.be/1I7cNoWtTOA>



CÓDIGO 577.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-FormulaElementSumaProgrGeo-53.cdf



CÓDIGO 578.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/55350376-cb4f-4d29-a0d0-51bb1a60800f>



CÓDIGO 579.

Dirección URL:

<https://youtu.be/3kdqnQwGUso>



CÓDIGO 580.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-FormulaSumaProgrGeo-54.cdf



CÓDIGO 581.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/3462096c-457a-4022-9bd9-d88f7f24c232>



CÓDIGO 582.

Dirección URL:

<https://youtu.be/UMKTxfLvQc8>



CÓDIGO 583.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/InducProgre-InduccionSumatoria-55.cdf



CÓDIGO 584.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/15683047-6ea6-4e2d-90ce-2aa624ba6ed1>



CÓDIGO 585.

Dirección URL:

<https://youtu.be/YoIB7IRJxOo>

6. TEORÍA DE NÚMEROS



CÓDIGO 586. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-Divisibilidad-56.cdf



CÓDIGO 587. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/57e72425-0883-44ab-b314-da7c44e539ef>



CÓDIGO 588. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/VlNKY28IqoA>



CÓDIGO 589. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-AlgoritDivision-57.cdf



CÓDIGO 590. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/f4ed6e98-5074-42aa-9e43-dbf9512670f7>



CÓDIGO 591. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/tUmcu2euyfA>



CÓDIGO 592. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-CritDivi-58.cdf



CÓDIGO 593. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/b6188870-e9af-4fba-b07b-1c0ee5bf9062>



CÓDIGO 594. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/Xb3RMN8B3RI>



CÓDIGO 595. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-ListaPrimos-59.cdf



CÓDIGO 596. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/397cd072-4760-467a-baa0-cf099420000e>



CÓDIGO 597. _____

Dirección URL: https://youtu.be/eGh1Rqj_p1c



CÓDIGO 598. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-EsPrimo-60.cdf



CÓDIGO 599. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/3ff74ade-1fa6-4fdc-a0dd-83df9a6778c7>



CÓDIGO 600. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/f-Pv7hMio58>



CÓDIGO 601. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-CribaEratostenes-61.cdf



CÓDIGO 602. _____

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/f0326da8-08f7-4d9e-8d47-6c82457eff21>



CÓDIGO 603. _____

Dirección URL: <https://youtu.be/mci9dKArdKo>



CÓDIGO 604. _____

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-FactoresPrimos-62.cdf



CÓDIGO 605.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/f80d9a8d-5c92-4fa9-bc85-297296bc23f3>



CÓDIGO 606.

Dirección URL: <https://youtu.be/zLNg2-KbIsU>



CÓDIGO 607.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-Divisores-63.cdf



CÓDIGO 608.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/3b392437-fd6f-44e4-8dc9-300d80a792b2>



CÓDIGO 609.

Dirección URL: <https://youtu.be/xXonlpZnsts>



CÓDIGO 610.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-NumeroDivisores-64.cdf



CÓDIGO 611.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/8cd61f7b-587f-409e-aa7f-bc9ddb36879e>



CÓDIGO 612.

Dirección URL: <https://youtu.be/XuVA7RvX6sQ>



CÓDIGO 613.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-MCDAlg1-65.cdf



CÓDIGO 614.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/37656eb1-2249-4b21-9804-6c7d284c3e0c>



CÓDIGO 615.

Dirección URL: <https://youtu.be/2kqEpTRwLs>



CÓDIGO 616.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-MCDAlg2-66.cdf



CÓDIGO 617.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/fbbe2063-d21a-4d83-9028-f689f6d50793>



CÓDIGO 618.

Dirección URL: <https://youtu.be/uL3dFSB0gwo>



CÓDIGO 619.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-MCDAlg3-67.cdf



CÓDIGO 620.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/9cee01ba-e0c3-4d14-9b0a-c9ff25d74192>



CÓDIGO 621.

Dirección URL: <https://youtu.be/EF2g5Meah0s>



CÓDIGO 622.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-MCDAlg4-68.cdf



CÓDIGO 623.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/52c894f6-8576-47ef-ab5f-50f12fd632fe>



CÓDIGO 624.

Dirección URL: <https://youtu.be/SDruv211qdU>



CÓDIGO 625.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-MCMA1g1-69.cdf



CÓDIGO 626.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/60c3cc7b-cdfb-430b-a078-fc9ef143639b>



CÓDIGO 627.

Dirección URL:

<https://youtu.be/cbnJQ8h3VDQ>



CÓDIGO 628.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-MCMA1g2-70.cdf



CÓDIGO 629.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/97ca2e2a-7a8b-4bb1-a82e-5f01248a4233>



CÓDIGO 630.

Dirección URL:

https://youtu.be/xfZTDUdi_-o



CÓDIGO 631.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-BaseNT010-71.cdf



CÓDIGO 632.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/76670b89-52f7-4d48-a9bf-0338c3dcecd4>



CÓDIGO 633.

Dirección URL:

<https://youtu.be/DH91RVQoLy8>



CÓDIGO 634.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-Base10ToN-72.cdf



CÓDIGO 635.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/a57a9808-273c-4dc8-82cf-a1bb4fecf5fe>



CÓDIGO 636.

Dirección URL:

https://youtu.be/qNKd_iZXaig



CÓDIGO 637.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-OperacionesBinarias-73.cdf



CÓDIGO 638.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/960795f3-319f-46e7-8754-7c1d0ac606b5>



CÓDIGO 639.

Dirección URL:

<https://youtu.be/Wl0nepfGbDI>



CÓDIGO 640.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-OperBinariasCombi-74.cdf



CÓDIGO 641.

Dirección URL:

<https://www.wolframcloud.com/obj/aafe3ea0-374d-441d-8ffa-e72b7c737ae3>



CÓDIGO 642.

Dirección URL:

<https://youtu.be/C23sGdUUCDU>



CÓDIGO 643.

Dirección URL:

http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-EcuacionBinaria-75.cdf



CÓDIGO 644.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/d3199ec4-06c6-4bcc-b6a2-3a2815293f17>



CÓDIGO 645.

Dirección URL: <https://youtu.be/mBrT9lmh-y0>



CÓDIGO 646.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-Modulo-76.cdf



CÓDIGO 647.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/a8c04cee-f011-4b9d-a2ce-f8555da2e903>



CÓDIGO 648.

Dirección URL: <https://youtu.be/Nb2WT93wWMM>



CÓDIGO 649.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-Congruencia-77.cdf



CÓDIGO 650.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/901934e1-b3f6-4b2d-8f32-902c0f7ce4d5>



CÓDIGO 651.

Dirección URL: <https://youtu.be/RlsnDmbuxh4>



CÓDIGO 652.

Dirección URL:
http://www.escinf.una.ac.cr/CDF/Mate_Info/TeoNum-AritModular-78.cdf



CÓDIGO 653.

Dirección URL: <https://www.wolframcloud.com/obj/9672ca8e-cf54-4e06-b99c-d48342edfcf8>



CÓDIGO 654.

Dirección URL: <https://youtu.be/QuH02NqI9CQ>