

## Vídeos Mates con Andrés

1. Límites - Idea gráfica del límite de una función en un punto

[https://www.youtube.com/watch?v=37\\_E5G3W1Ik&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=1](https://www.youtube.com/watch?v=37_E5G3W1Ik&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=1)

8. Continuidad de una función en un punto. Tipos de discontinuidades

<https://www.youtube.com/watch?v=7Z-2vM-7-2Q&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=9&t=498s>

13. Continuidad de una función "a trozos" 01

<https://www.youtube.com/watch?v=Zp7x4limNb0&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=13>

9. Límites en un punto - Cociente de polinomios

<https://www.youtube.com/watch?v=WCmsYJfUTM8&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=10&t=0s>

2. Límites - Idea gráfica del límite de una función cuando  $x$  tiende a infinito

<https://www.youtube.com/watch?v=RK3jbTI84hg&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=2>

3. Límites - Comparación de infinitos (exponenciales, polinómicas y logarítmicas)

[https://www.youtube.com/watch?v=jeTPIVGA0\\_U&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=3](https://www.youtube.com/watch?v=jeTPIVGA0_U&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=3)

7. Límites cuando  $x$  tiende a MENOS infinito

[https://www.youtube.com/watch?v=51I3p\\_mJyRc&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=8&t=286s](https://www.youtube.com/watch?v=51I3p_mJyRc&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=8&t=286s)

4. Límites cuando  $x$  tiende a infinito de cocientes de polinomios y ~~diferencias de expresiones infinitas~~

<https://www.youtube.com/watch?v=6w5lwOt3Qwg&list=PLNQqRPuLTic-qVXmLI-4BSvfbCDN9Xt8W&index=4>

