

dijous, 22 d'abril de 2021

# Nou vídeo al Canal Lemnismath!: "El ingenioso diseño de las calculadoras | ¿Cómo funcionan por dentro?"

## En col·laboració amb l'Escola Politècnica Superior de la UdL

La setmana passada ús informàvem la col·laboració que l'Escola Politècnica Superior (EPS) de la Universitat de Lleida (UdL) iniciava, en forma de patrocini, al **canal de YouTube LEMNISMATH** [ <https://www.youtube.com/c/LemnisMath/featured> ] (<https://www.youtube.com/c/LemnisMath/featured> [ <https://www.youtube.com/c/LemnisMath/featured> ]]). [veure notícia [ </sites/Eps/.content/udlnoticia/udlnoticia-0750.xml> ]]

Doncs bé, ens plau anunciar-vos la publicació del primer vídeo del canal Lemnismath en el que col·labora l'EPS:

**El ingenioso diseño de las calculadoras | ¿Cómo funcionan por dentro?** [ [https://youtu.be/-ZwAFmaR\\_sA](https://youtu.be/-ZwAFmaR_sA) ]

*¿Cómo funciona una calculadora moderna por dentro? ¿Cómo están diseñadas? En apenas cincuenta años las calculadoras han evolucionado desde un trozo de madera con marcas a complejos sistemas electrónicos, capaces de hacer miles de cálculos por segundo. ¡Empezamos una serie de vídeos para explicarlo!*

*He construido una serie de calculadoras y ordenadores para explicar cómo funcionan estos bichos por dentro.*

*Sin microchips: solo impresora 3D y madera.*

Arxius 3D de lae calculadores: <https://lemnismath.org/2021/04/como-funciona-una-calculadora/> [ <https://lemnismath.org/2021/04/como-funciona-una-calculadora/> ]