

# Demostraciones de Cálculo Científico con Julia



Alfredo Sánchez Alberca  
asalber@ceu.es  
<https://aprendeconalf.es>

# Table of contents

1	Demostraciones de Cálculo Científico con Julia	3
---	--	---

# 1 Demostraciones de Cálculo Científico con Julia

A continuación se presentan una serie de demostraciones de cálculo científico con Julia, que demuestran la potencia y la naturalidad de este lenguaje para modelar y resolver problemas científicos.

1. [Cálculo de la aceleración de la gravedad](#)
2. [Cálculo del perímetro y del área de un círculo](#)
3. [Filtros de imágenes](#)