

## EL GRUPO $\pi_2(G)$

Ricardo Ramos

Pontificia Universidad Católica del Perú

rjesusrc@gmail.com

Conversaremos sobre la relación entre geometría y álgebra para el cálculo del segundo grupo fundamental de un grupo de Lie (semisimple). Se presentarán herramientas generales que se utilizan para el cálculo de dicho grupo.