

Título de la presentación:

Grupos p -locales finitos y grupos de cohomología.

Autora: Oihana Garayalde Ocaña.

Abstract:

Definimos ciertos espacios topológicos llamados grupos p -locales finitos e introducimos una sucesión espectral que calcula su cohomología en ciertos casos, incluyendo algunos grupos p -locales finitos "exóticos". Presentaremos un método para calcular los grupos de cohomología de p -grupos de coclase maximal. Por último calculamos el anillo de cohomología del grupo finito simple J_2 en el primo 3.