

CC2. Gustavo Cabaña (UNL)

*AG-códigos cíclicos y automorfismos.*

Una manera de construir códigos algebraicos geométricos cíclicos sobre cuerpos de funciones consiste en utilizar el grupo de automorfismos asociado. En este trabajo se presenta una relación entre códigos cíclicos construidos mediante automorfismos y extensiones de Galois cíclicas.