

## **Grup de recerca en lògiques no clàssiques**

Les diferents línies de recerca del Grup de Recerca en Lògiques no clàssiques, que va iniciar la seva activitat com a Grup de Recerca en Lògica Algebraica el 1975, es centren per una banda en l'estudi de les lògiques no clàssiques, preferentment amb mètodes semàntics, i en l'estudi dels seus models algebraics i relacionals (en particular s'estudien les lògiques multivalorades, les fuzzy, les subestructurals i les de la família modal) i, per l'altra, en el desenvolupament de la teoria general de l'algebrització de les lògiques i dels càlculs Gentzen, disciplina avui coneguda com Lògica Algebraica Abstracta.