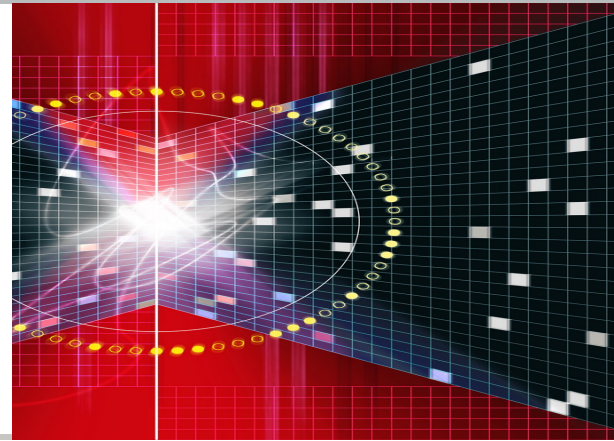


ESTRUCTURAS NO ASOCIATIVAS



PRESENTACIÓN

El grupo de investigación Estructuras no asociativas, ubicado en el Departamento de Álgebra, Geometría y Topología de la Facultad de Ciencias, se dedica fundamentalmente a la investigación en matemática pura, concretamente en el área de las álgebras no asociativas y en algunas de sus generalizaciones. Los investigadores que componen este grupo poseen un gran número de publicaciones que le confiere un extenso currículum investigador.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Álgebras no asociativas de división.
- Álgebras de Lie.
- Sistemas triples de Lie.
- Sistemas de raíces.
- Pares asociativos.
- Pares alternativos y de Jordan.
- Álgebras de derivaciones.
- Álgebras absolutamente valuadas.
- Álgebras de composición.
- Álgebras prehilbertianas.
- Condiciones de finitud en módulos.
- Teoría algebraica de números.

SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS

- Asesoramiento sobre las líneas de investigación.
- Formación de otros investigadores.
- Organización de cursos y congresos sobre estructuras no asociativas.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: JOSE ANTONIO CUENCA MIRA
REFERENCIA PAI: FQM125

CONTACTO

TELÉFONO: 952 131 976 | FAX: 952 132 008

E-MAIL: cuenra@agt.cie.uma.es | WEB: <http://www.agt.cie.uma.es/cuenra/index.html>

DIRECCIÓN: Dpto. Álgebra, Geometría y Topología. Facultad de Ciencias. Campus Teatinos, s/n. 29071-Málaga