

## Misión

Contribuir y fomentar la investigación en la Facultad de ingenierías de la institución Universitaria Antonio José Camacho, participando en proyectos innovadores, aplicando técnicas y herramientas de ingeniería de Software. Estos proyectos buscan contribuir en el progreso de la sociedad en general y en particular de la comunidad académica de investigación, a nivel regional, nacional e internacional; a través de innovación y la difusión de conocimiento.

## Visión

Ser un grupo reconocido por su trabajo innovador en la promoción de las tecnologías de la información y las telecomunicaciones a nivel nacional e internacional, participando activamente de manera colaborativa con otros grupos de investigación.



Norte: Av. 6n No. 28n – 102  
Sur: Kilómetro 7 Vía Cali – Jamundí  
[www.uniajc.edu.co](http://www.uniajc.edu.co)



**FI**  
FACULTAD DE  
INGENIERÍAS  
PBX: 665 2828



## Líneas de Investigación:

- Desarrollo de software
- Interacción Humano-Computador (HCI)

## Objetivos Específicos

1

Conocer y divulgar técnicas de procedimiento de información por medio de sistemas computacionales.

2

Trabajar en la mejora y conocimiento de modelos y metodologías de desarrollo de Software.

3

Promover la interdisciplinariedad y la transdisciplinariedad en el área de tecnologías informáticas y de telecomunicaciones

4

Estimular el conocimiento de nuevos lenguajes y paradigmas de programación

5

Incentivar la investigación en la mejora de los procesos de interacción hombre – máquina.

## Reseña

Este grupo de investigación tiene como objetivos, conocer y divulgar técnicas de procedimiento de información por medio de sistemas computacionales, trabajar en la mejora y conocimiento de modelos y metodologías de desarrollo de software, promover la interdisciplinariedad y la transdisciplinariedad en el área de las tecnologías informáticas y de las telecomunicaciones, estimular el conocimiento de nuevos lenguajes y paradigmas de programación e incentivar la investigación en la mejora de los procesos de interacción hombre-máquina.

**DAI**  
DECANATO ASOCIADO  
DE INVESTIGACIONES

Mayor Información:  
[investigaciones@admon.uniajc.edu.co](mailto:investigaciones@admon.uniajc.edu.co)