

## PRESENTACIÓN

Presentamos el VIII Congreso Colombiano de Fitoquímica, el cual tuvo su origen en Bogotá en el año 1988, cuando se realizó el "Primer Encuentro Colombiano de Fitoquímica". Desde entonces, se han realizado reuniones bianual en Bogotá, Cali, Bucaramanga, Medellín, Barranquilla, Bogotá y ahora, en Sincelejo.

Estos Congresos han tenido como objetivos fundamentales, fortalecer las relaciones interinstitucionales, brindar herramientas para la actualización en la investigación científica en el campo de los productos naturales; es por eso que el Comité Organizador y Científico del VIII Congreso Colombiano de Fitoquímica quisieron dejar plasmado el resultado de esas investigaciones en un documento valioso, como es este que les está entregando de 26 artículos y 43 resúmenes.

En este Suplemento 1/2005 de la Revista *Actualidades Biológicas*, los investigadores participantes con el aval del Comité Científico del evento presentan artículos y resúmenes sobre aislamiento y purificación de metabolitos secundarios, biotecnología, etnobotánica, bioensayos, fitomedicina, farmacología, toxicología, productos marinos y legislación de los productos naturales.

Gracias al empeño de investigadores destacados y creyentes en la ciencia, como lo es nuestro maestro y amigo Doctor "Rubén Darío Benegra Guerrero", quien ha dedicado más de diez años y cinco años a la investigación en este campo de la química de los productos naturales, al dedicamos este congreso como homenaje en agradecimiento por todo el avance que le ha impartido a la investigación en este campo en Colombia.

Queremos omitir el reconocer y agradecer al Comité Científico del VIII Congreso Colombiano de Fitoquímica por su ardua labor en la organización y revisión de la calidad y el contenido

científico y editoriales de los trabajos y resúmenes acá presentados.

Finalmente, el Comité Organizador del evento agradece a todos los investigadores participantes, a los amigos e instituciones que han contribuido para hacer posible esta reunión:

### Universidad de Sucre

Grupo de Investigación Fitoquímica de la Universidad de Sucre "*Gifus*"

División de Investigaciones, Universidad de Sucre. *Dius*.

Facultad de Educación y Ciencias, Universidad de Sucre

Departamento de Biología, Universidad de Sucre Colciencias.  
Bruker.

Grupo de Química de Productos Naturales, Universidad de Antioquia

Grupo de Investigación Fitoquímica, Universidad del Atlántico

Doctor Fernando Echeverri, Universidad de Antioquia

Doctor Catalino de la Rosa, Universidad del Atlántico

Gobernación de Sucre

**Rita Luz Márquez-Vizcaino**  
Presidenta, VIII Congreso de Fitoquímica  
Universidad de Sucre

---

**Comité Organizador del VIII Congreso de Fitoquímica**

Rita Luz Márquez-Vizcaíno  
Universidad de Sucre (Presidenta)

Danys Mendoza  
Universidad de Sucre (Secretaria)

Adolfo Consuegra  
Universidad de Sucre

Rubén Darío Torrenegra  
Universidad Javeriana

Giovanni Montes  
Universidad de Sucre

**Comité Científico del VIII Congreso de Fitoquímica**

Luis Fernando Echeverri  
Universidad de Antioquía

Catalino De La Rosa  
Universidad del Atlántico

Javier Darío Beltrán  
Universidad de Sucre

Ramón Lozada  
Universidad de Sucre

Rita Luz Márquez-Vizcaíno  
Universidad de Sucre