



MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL  
**UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA**

NIT: 891190346-1

**ACUERDO No. 31**  
**(06 de Abril de 2015)**

“Por medio del cual se aprueba la Línea de Investigación Modelamiento Computacional de Sistemas Químicos, para el Programa Académico de Química de la Universidad de la Amazonia”

**EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA** En uso de sus atribuciones legales y estatutarias,

**CONSIDERANDO QUE:**

La Constitución Política en su artículo 69, garantiza la Autonomía Universitaria, y la Ley 30 de 1992, en su artículo 28, establece que el concepto de la autonomía universitaria faculta a las universidades, entre otros aspectos, para “desarrollar sus programas académicos y definir y organizar sus labores formativas, académicas, docentes, científicas y culturales”.

Con el Acuerdo No. 64 de 1997 el Consejo Superior Universitario establece las políticas de Investigación para la Universidad de la Amazonia; en el mismo se define es la investigación como un proceso sistemático orientado hacia la generación de conocimientos y hacia la comprobación de aquellos resultados que hacen parte del saber y de las actividades del hombre, así como hacia la creación y adecuación de tecnologías, formas y métodos para el desarrollo de la sociedad y de la ciencia, y estable el requerimiento de definición de las Áreas y Líneas de Investigación como resultado de un proceso de construcción colectiva, como ejes académicos que articulen el estudio interdisciplinario y transdisciplinarios de problemas y situaciones con características disciplinares y metodológicas similares.

El Consejo Superior Universitario, en su Acuerdo No. 18 del 09 de Agosto de 2005 autorizó la creación del Programa de Química, el cual mediante Resolución No. 16686 del 20 de noviembre de 2013 del Ministerio de Educación Nacional, recibe Renovación Registro Calificado por siete (7) años.

El Decreto 1295 del 2010, del Ministerio de Educación Nacional, en su Artículo 5 establece entre los requisitos para la creación y funcionamiento de los programas académicos de pregrado y posgrado, contar con una infraestructura adecuada para el desarrollo de la investigación.



Calle 17 Diagonal 17 con carrera 3F Barrio El Porvenir  
Pbx 4340591 -4358786 Tel: 4352434 Telefax 4358231  
Web site [www.udla.edu.co](http://www.udla.edu.co) email [vadministr@uniamazonia.edu.co](mailto:vadministr@uniamazonia.edu.co)  
Florencia – Caquetá



Certificado N° SC7087-1





MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL  
**UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA**

NIT: 891190346-1

El objetivo de la Línea de Investigación denominada “Modelamiento Computacional de Sistemas Químicos” es la generación de nuevo conocimiento sobre los sistemas químicos y su aplicación a la solución de problemas de interés regional, nacional o mundial utilizando simulaciones computacionales.

En mérito de lo anterior,

**ACUERDA:**

**ARTÍCULO PRIMERO. APROBAR.** La siguiente línea de investigación:

**“MODELAMIENTO COMPUTACIONAL DE SISTEMAS QUÍMICOS, PARA EL PROGRAMA ACADÉMICO DE QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA”**

**ARTÍCULO SEGUNDO. PROPÓSITO DE LÍNEA DE INVESTIGACIÓN.** La línea de Investigación en Modelamiento Computacional de Sistemas Químicos, tiene como propósito promover la formación de talento humano, a nivel de pregrado y posgrado, con la capacidad de emplear los modelos computacionales modernos y de proponer nuevas metodologías teóricas para proponer, predecir, analizar y aplicar las propiedades físicas, químicas y biológicas de compuestos químicos de interés regional, nacional o mundial.

**ARTÍCULO TERCERO. VIGENCIA.** El presente Acuerdo rige a partir de la fecha de su expedición.

**COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE**

Dado en la Sala de Juntas de la Rectoría de la Universidad de la Amazonia, en Florencia Caquetá, a los Seis (06) días del mes de Abril del 2015.

Original Firmado  
**LEONIDAS RICO MARTÍNEZ**  
Presidente del Consejo Académico



Calle 17 Diagonal 17 con carrera 3F Barrio El Porvenir  
Pbx 4340591 -4358786 Tel: 4352434 Telefax 4358231  
Web site [www.udla.edu.co](http://www.udla.edu.co) email [vadministradora@uniamazonia.edu.co](mailto:vadministradora@uniamazonia.edu.co)  
Florencia – Caquetá



Certificado N° SC7087-1





MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL  
**UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA**

NIT: 891190346-1



Calle 17 Diagonal 17 con carrera 3F Barrio El Porvenir  
Pbx 4340591 -4358786 Tel: 4352434 Telefax 4358231  
Web site [www.udla.edu.co](http://www.udla.edu.co) email [vadministra@uniamazonia.edu.co](mailto:vadministra@uniamazonia.edu.co)  
Florencia – Caquetá



Certificado N° SC7087-1