



UNIVERSIDAD DE NARIÑO

Consejo Académico

ACUERDO NUMERO 108 (13 de Diciembre de 2013)

Por el cual se aprueba el nuevo Plan de Capacitación Docente de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial.

EL CONSEJO ACADEMICO DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO,
en uso de sus atribuciones legales y estatutarias, y

CONSIDERANDO

Que el Consejo Académico de la Universidad de Nariño, mediante Acuerdo No. 065 del 27 de Marzo de 2007, adoptó una nueva reglamentación sobre los parámetros para la elaboración de los Planes de Capacitación de Docentes en los diferentes programas de la Universidad de Nariño;

Que en el citado acuerdo se considera que atendiendo los requerimientos de la ley 30 de 1992, a los lineamientos para la acreditación de programas del Consejo Nacional de Acreditación CNA (factor 3, características 12 y 13, entre otros); al Estatuto Docente de la Universidad de Nariño (Capítulo VII, artículo 63 y ss; capítulo VIII), al Acuerdo 009 del 2000 emanado del Consejo Académico y demás disposiciones relacionadas, se hace necesario establecer los parámetros para la elaboración de los Planes de Capacitación Docente;

Que mediante Acuerdo No. 275 del 11 de Diciembre de 2007, el Consejo Académico, aprobó el Plan de Capacitación y Actualización Docente de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial, modificado por Acuerdo No. 197 del 17 de Noviembre de 2009, los cuales perdieron su vigencia.

Que en atención a lo dispuesto por el Consejo Académico de la Universidad de Nariño, en el Acuerdo No. 065 del 27 de Marzo de 2007, el Consejo de Facultad de Ingeniería Agroindustrial, procedió a ajustar el Plan de Capacitación y Actualización Docente a los parámetros establecidos y por lo tanto mediante Proposición No. 022 del 3 de Octubre de 2011, recomienda a este Organismo aprobar el documento correspondiente, teniendo en cuenta antecedentes, estado actual de la capacitación de los docentes en el Programa, identificación de necesidades, objetivos, estrategias y procedimiento para la formulación del Plan de Capacitación Docente,

Que mediante oficio ADA-375-13 del 31 de Octubre del 2013, la Vicerrectoría Académica y el Asesor de Desarrollo, emiten concepto favorable sobre el Plan de Capacitación en mención, dado que el mismo se ajusta al Acuerdo No. 065 precitado y al Decreto 1295 del 20 de Abril de 2010, en el cual en su Artículo 5, Numeral 5.7 Acápito 5.7.2 se establece la necesidad de un plan de formación docente que promueve el mejoramiento de la calidad de los procesos de docencia, investigación y extensión.

Que este Organismo, aprobó el Plan de Capacitación en mención y en consecuencia,

ACUERDA

Artículo 1o. Derogar los Acuerdos Nos. 275 del 11 de Diciembre de 2007 y 197 del 17 de Noviembre de 2009.

INTRODUCCION

La Facultad de Ingeniería Agroindustrial es una unidad académica de la Universidad de Nariño creada hace 15 años. En la actualidad cuenta con el programa de Ingeniería Agroindustrial con 20 años de trayectoria, acreditado en alta calidad por el Ministerio de Educación Nacional en el año 2009 y, en la actualidad, adelanta su proceso de renovación de acreditación.

La Facultad cuenta además con el registro calificado para el programa Técnico Profesional en Agroindustria Hortofrutícola por ciclos propedéuticos y apoya el programa Técnico Profesional en Agroindustria Alimentaria modalidad virtual.

A nivel regional, es una de las carreras de mayor reconocimiento por su pertinencia, alta calidad e impacto en las comunidades lo cual se ve reflejado en el elevado número de aspirantes que se inscriben cada año en la sede principal como en las extensiones.

En la actualidad cuenta con más de 400 estudiantes en Pasto, sin embargo su planta docente constituida por 7 docentes Tiempo Completo y 7 hora cátedra es aún un número insuficiente para atender todas las funciones misionales del programa. No obstante, es importante destacar el interés de los profesores por mantener un estado de cualificación permanente.

El siguiente documento contiene un plan de capacitación y actualización de docentes construido a partir de un diagnóstico de las necesidades de formación de la planta profesoral y proyectado a 10 años, con miras al fortalecimiento de la Facultad, no obstante este plan deberá ser evaluado y ajustado periódicamente a partir de la identificación de debilidades o el surgimiento de nuevas necesidades.

Este plan fue construido a partir de los lineamientos estipulados en el Acuerdo 065 de marzo 27 de 2007 del Consejo Académico (Anexo 1), por el cual se adopta una nueva reglamentación sobre los parámetros para la elaboración de los planes de capacitación de docentes en los diferentes programas de la Universidad de Nariño.

1. ANTECEDENTES

El Programa de Ingeniería Agroindustrial inició en 1993, adscrito al Programa de Química con la denominación Química con énfasis en Agroindustria.

Posteriormente, debido a la pertinencia de la Agroindustria en el entorno regional, se estructuró el pensum para dar lugar al Programa de Ingeniería Agroindustrial cuya Facultad se consolidó mediante Acuerdo 067 de noviembre 14 de 1997, dentro del marco de las normas consignadas en el Estatuto General de la Universidad.

En la actualidad, el programa cuenta con siete profesores de Tiempo Completo: Ingeniero Químico ANDRES HURTADO BENAVIDES, Ingeniera en producción Agroindustrial ZULLY SUAREZ MONTENEGRO, Ingeniero Agroindustrial OSWALDO OSORIO MORA, Ingeniero Agroindustrial OSCAR ARANGO BEDOYA, Ingeniero agroindustrial DIEGO FERANDO MEJIA ESPAÑA, (egresado de nuestra Facultad), Ingeniera Química OLGA LUCIA BENAVIDES CALVACHE e Ingeniero Químico WILLIAM ALBARRACIN.

De igual manera, el Programa ha recibido un importante apoyo a través del profesionalismo y compromiso de siete docentes Hora Cátedra: Ingeniero Químico ALVARO CORNEJO PERDOMO, Ingeniera Industrial ALBA LUCIA GUZMAN, Ingeniero Químico RENATO PANTOJA GUERERO e Ingenieros Agroindustriales WILLIAM ALEXANDER DIAZ LOPEZ, VERONICA JARRIN, MAURICIO ALEXANDER BUCHELI JURADO y JAIME GUSTAVO GUERRERO VIVEROS.

Para el año 2013, se encuentran vinculados los siguientes profesionales por Orden de Prestación de Servicios: Ingeniero Agroindustrial ALVARO DARIO PABON, Ingeniero Agroindustrial EDWARD ORTEGA DAVID, Ingeniero Agroindustrial JULIAN ACOSTA, Ingeniero Agroindustrial JUAN CARLOS AMADOR BENAVIDES, Ingeniero Químico EDGAR ALEXANDER PORTILLA AMAGUAÑA.

En el cuadro 1 se presenta en orden cronológico el proceso de vinculación de los docentes de Tiempo Completo y su área de formación.

Cuadro 1. Proceso de vinculación y de formación de los docentes Tiempo Completo de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial

NOMBRE DEL DOCENTE	TITULO DE PREGRADO	AÑO DE VINCULACION	PROCESO DE FORMACION
Andrés Hurtado B.	Ingeniero Químico	1997	Doctor en Ingeniería Química (2002)
Zully J. Suárez M.	Ing. de Producción Agroindustrial	1998	Esp. Docencia Universitaria (2002) Mag. Mercadeo Agroindustrial (2009)
Oswaldo Osorio Mora	Ingeniero Agroindustrial	1998	Esp. Docencia universitaria (2001) Doctor en Ingeniería de Alimentos (2007)
Oscar Arango Bedoya	Ingeniero Agroindustrial	2005	Esp. en Desarrollo de Agroindustrias rurales(1999) Magister en Ingeniería Ambiental y Sanitaria (2002)

			Magister en Ciencia de los Alimentos (2011) Doctor en Ciencia de los Alimentos (en curso)
Diego Fernando Mejía España	Ingeniero Agroindustrial	2007	Magister en Ciencias Agrarias (2013)
Olga Lucía Benavides Calvache	Ingeniera Química	2008	Magister en Ciencias-Química (énfasis en productos naturales - (2004) Candidata a Magister en Ciencias Agrarias (énfasis en producción de cultivos - 2013)
William Albarracín Hernandez	Ingeniero Químico	2013	Maestría en Ciencias e Ingeniería de Alimentos para el Desarrollo (2003) Doctorado en Tecnología de Alimentos (2009)

En todos los procesos de vinculación, la Facultad ha desarrollado un riguroso análisis proyectado de las áreas del plan de estudios y de las necesidades de fortalecimiento del currículo en sus componentes investigativo, académico y de proyección social, en consecuencia, tanto los perfiles profesionales como las competencias de los docentes vinculados son una respuesta a las expectativas de crecimiento y mejoramiento continuo del programa.

La vinculación de todos los docentes de la Facultad se realizó por concurso público de méritos, no obstante, en la mayoría de los casos la cualificación profesional se realizó de manera paralela con el desempeño de su labor dentro de la Universidad.

En el proceso de selección y vinculación de docentes, el programa ha establecido como política, el apoyo a aquellos egresados que se han destacado por su calidad académica y sus competencias laborales. Para el año 2013 se encuentran 9 de nuestros profesionales prestando sus servicios como docentes lo que representa aproximadamente un 48% de la planta profesoral.

Así mismo, la Facultad ha realizado esfuerzos importantes por generar políticas tendientes a incrementar la cualificación de sus docentes a nivel de doctorado y de esta manera fortalecer tanto el currículo como los grupos de investigación. Algunos de los más importantes resultados alcanzados fruto de éste esfuerzo son:

- Reconocimiento de Acreditación de alta calidad del programa parte del Ministerio de Educación Nacional, mediante Resolución 5613 de 2009.
- Dos docentes de tiempo completo con título de doctor, equivalente al 29%.
- Un docente tiempo completo con estudios de doctorado en curso, 14%.
- Cuatro profesores tiempo completo con título de maestría, 57%.
- Cinco profesores hora cátedra con estudios de maestría, 71%
- Tres grupos de investigación registrados en el Sistema de Investigaciones de la Universidad de los cuales uno está reconocido por Colciencias.
- Producción de artículos, libros y transferencia de resultados de investigaciones a la comunidad.
- Participación en convocatorias internas y nacionales de investigación para financiación de proyectos.
- Consolidación del trabajo interdisciplinario a nivel de investigación en tesis de pregrado y postgrado.
- Participación de los docentes como ponentes y asistentes en diferentes cursos y congresos tanto a nivel nacional como internacional.
- Estructuración del Semillero de Investigación en Agroindustria – SEMINA, inscrito mediante Acuerdo No. 043 del 9 de Abril de 2012, del Comité de Investigaciones de la Universidad de Nariño.
- Cursos de capacitación y formación continuada de manera permanente.
-

2. ESTADO ACTUAL DE FORMACION DOCENTE

En el cuadro 2 se presenta una relación del nivel de capacitación actual de los docentes por tipo de dedicación (Tiempo Completo, Hora Cátedra y Orden de Prestación de Servicios).

En el cuadro 3 se relaciona el nivel de capacitación de los docentes de la Facultad por el área de formación.

En el cuadro 4 se presenta una relación entre el área de desempeño y el área de formación de los profesores de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial

Cuadro 2. Nivel de Capacitación de los docentes de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial por tipo de dedicación

NOMBRE	TITULO DE PREGRADO	ESTUDIOS DE POSTGRADO		
		ESPECIALIZACION	MAESTRIA	DOCTORADO
DOCENTES TIEMPO COMPLETO				
Andrés Mauricio Hurlado B.	Ingeniero Químico			Ingeniería Química
Oswaldo Osorio Mora	Ingeniero Agroindustrial	• Docencia Universitaria		Ingeniería de Alimentos
Zully J. Suárez Montenegro	Ing. Producción Agroindustrial	• Docencia Universitaria	Mercadeo agroindustrial	
Oscar Arango Bedoya	Ingeniero Agroindustrial	• Desarrollo de Agroindustrias rurales	Ingeniería Ambiental y Sanitaria Ciencia de los Alimentos	Ciencia de los Alimentos**
Diego Fernando Mejía E.	Ingeniero Agroindustrial*		Ciencias Agrarias	
Olga Lucía Benevides C.	Ingeniera Química		Ciencias-Química (énfasis en productos naturales)	
			Candidata a Magister en Ciencias Agrarias (énfasis en producción de cultivos)	
William Albarracín	Ingeniero Químico		Ciencias e Ingeniería de Alimentos para el Desarrollo	Doctorado en Tecnología de Alimentos
DOCENTES HORA CATEDRA				
Alvaro Cornejo Perdomo	Ingeniero Químico	Docencia Universitaria		
Alba Lucía Guzmán	Ingeniera Industrial	Docencia Universitaria		
Mauricio Bucheli Jurado	Ingeniero Agroindustrial *		Ingeniería Química **	
Renato Pantoja Guerrero	Ingeniero Químico		Ingeniería Química**	
William Díaz López	Ingeniero Agroindustrial*		Ciencias Agrarias **	
Verónica Jarrín Jarrín	Ingeniero Agroindustrial*		Ciencias agrarias **	
Jaime Gustavo Guerrero V.	Ingeniero Agroindustrial*	Gerencia de Mercadeo	Mercadeo Agroindustrial	
DOCENTES POR ORDEN DE PRESTACION DE SERVICIOS				
Alvaro Darío Pabón Rojas	Ingeniero Agroindustrial*	Experto Universitario en Paz, Gobernabilidad (Título sin homologar)		

Edward Ortega	Ingeniero Agroindustrial*		Ingeniería
Juan Carlos Amador B.	Ingeniero Agroindustrial*	Logística	
Julian Acosta	Ingeniero Agroindustrial*		Ciencias Agrarias**
Édgar Alexander Portilla	Ingeniero Químico		Ingeniería Química

* Profesional egresado de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial

** Estudios en curso

Cuadro 3. Nivel de capacitación de los docentes por el área de formación

DEDICACION	NOMBRE DOCENTE	ÁREA DE FORMACION	NIVEL DE CAPACITACION		
			ESPECIALIZ.	MAESTRIA	DOCTORADO
TIEMPO COMPLETO	Andrés Mauricio Hurtado	Ingeniería Química		1	1
	Olga Lucia Benavides C.			1	
	William Albarracín			1	2
	TOTAL POR ÁREA			3	3
	Zully J. Suárez M.	Ingeniería Agroindustrial		1	1
Oswaldo Osorio Mora			1		
Oscar Arango Bedoya			1		
TOTAL POR ÁREA			3	1	
HORA CATEDRA	Alvaro Cornejo P.	Ingeniería Química	1		
	Renato Pantoja			1	
	TOTAL POR ÁREA			1	
	Alba Lucia Guzman	Ingeniería Industrial	1		
	TOTAL POR ÁREA			1	
ORDEN DE PRESTACION DE SERVICIOS	Mauricio Bucheli Jurado	Ingeniería Agroindustrial		1	
	William Diaz			1	
	Verónica Jarrín			1	
	Jaime Gustavo Guerrero		1	4	
	TOTAL POR ÁREA			4	1
PRESTACION DE SERVICIOS	Alvaro Darío Pabón	Ingeniería Agroindustrial		1	
	Edward Ortega			1	
	Julian Acosta			1	
	Juan Carlos Amador B.		1	2	1
	TOTAL POR ÁREA			4	3
TOTAL POR ÁREA		Ingeniería Química		1	

Cuadro 4. Relación entre el área de desempeño y el área de formación de los profesores de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial

NOMBRE	ÁREA DE DESEMPEÑO	ÁREA DE FORMACION	
DOCENTES TIEMPO COMPLETO			
Andrés Mauricio Hurtado B.	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones unitarias • Investigación en productos naturales para la industria alimentaria, cosmética y farmacéutica. 	Ingeniería Química	
Olga Lucia Benavides	<ul style="list-style-type: none"> • Fitoquímica • Química nutracéutica • Biorremediación ambiental • Cultivo de hongos comestibles y medicinales • Procesos biotecnológicos • Energías alternativas 		
William Albarracín	<ul style="list-style-type: none"> • Industrias cárnicas • Empaques y embalajes • Vida Útil • Operaciones unitarias 		
Oswaldo Osorio Mora	<ul style="list-style-type: none"> • Fisiología y postcosecha de FRUVER • Control de Calidad 	Ingeniería Agroindustrial	
Zuly J. Suárez Montenegro	<ul style="list-style-type: none"> • Procesos Agroindustriales • Química Agroindustrial • Sistemas Agroindustriales 		
Oscar Arango Bedoya	<ul style="list-style-type: none"> • Procesos y Tecnologías Agroindustriales • Investigación en productos naturales 		
Diego Fernando Mejía	<ul style="list-style-type: none"> • Procesos Térmicos de Conservación de alimentos • Propiedades físicas de alimentos • Actividad biológica de extractos naturales 	Ingeniería Agroindustrial	
DOCENTES HORA CATEDRA			
Alvaro Cornejo Perdomo	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones Unitarias 		Ingeniería Química
Renato Pantoja	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones Unitarias 	Ingeniería Industrial	
Alba Lucia Guzmán	<ul style="list-style-type: none"> • Administración y control de operaciones • Administración Financiera 		

	<ul style="list-style-type: none"> • Investigación de operaciones • Ingeniería de Métodos y Tiempos • Control de calidad • Procesos Agroindustriales • Tecnologías alimentarias • Tecnología Alimentaria – Cárnicos • Agroindustria No alimentaria • Desarrollo Rural • Formas Asociativas de producción • Mercadeo • Tecnología Alimentaria • Agroindustria Alimentaria 	Ingeniería Agroindustrial
Mauricio Bucheli Jurado		
Verónica Jarrín Jarrín		
Jaime Gustavo Guerrero		
William Alexander Díaz		
DOCENTES POR ORDEN DE PRESTACION DE SERVICIOS		
Alvaro Dario Pabón	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo Rural 	
Edward Ortega	<ul style="list-style-type: none"> • Procesos Agroindustriales • Agroindustria No alimentaria 	Ingeniería Agroindustrial
Julian Acosta	<ul style="list-style-type: none"> • Procesos Agroindustriales • Agroindustria No alimentaria 	
Juan Carlos Amador B.	<ul style="list-style-type: none"> • Entornos Virtuales • Procesos Agroindustriales 	
Edgar Alexander Portilla	<ul style="list-style-type: none"> • Simulación y Control de Procesos • Dibujo 	Ingeniería Química

3. IDENTIFICACION DE LAS NECESIDADES DE FORMACION DE LA PLANTA DOCENTE

En el proceso de acreditación de Alta Calidad del año 2009, los pares evaluadores destacaron como uno de los aspectos positivos el cuerpo docente del programa con siete profesores de planta de los cuales dos tienen formación doctoral. A su vez presentaron algunas recomendaciones tales como¹:

- Continuar los esfuerzos de cualificación de su planta docente a nivel de postgrado.
- Incentivar la participación de todos los profesores en procesos de investigación con miras al crecimiento en número y calidad de los grupos de investigación.
- Fortalecer la participación de profesores en asociaciones y redes académicas facilitando su asistencia a congresos y seminarios nacionales e internacionales.
- Fomentar un mayor nivel de publicaciones científicas en revistas indexadas y material docente, entre otras.

En este sentido, es necesario mantener un sistema de mejoramiento continuo de la planta docente en las diferentes áreas del currículo, haciendo un mayor énfasis en aquellas que están integradas a las líneas de investigación de los grupos, tales como las electivas, las profundizaciones y, en general, las ciencias de la ingeniería, puesto que son precisamente éstas áreas las que determinan la fortaleza del plan de estudios y la pertinencia del programa de Ingeniería Agroindustrial en el contexto regional.

Por otra parte se requiere una permanente actualización y formación en competencias a través de cursos, seminarios, congresos donde nuestros docentes participen con ponencias orales, póster y con su asistencia en las siguientes áreas:

- Desarrollo Rural
- Desarrollo y Optimización de Procesos Agroindustriales
- Agroindustria alimentaria y no alimentaria
- Docencia Universitaria
- Gestión de empresas agroindustriales
- Mercadeo agroindustrial
- Ciencias de la Ingeniería
- Tecnologías emergentes en Agroindustria
- Fitoquímica
- Aprovechamiento agroindustrial de plantas medicinales, aromáticas y de especies promisorias
- Diseño de experimentos
- Técnicas avanzadas de análisis instrumental (cromatografía de gases, cromatografía de líquidos, espectrometría de masas).
- Gestión de la calidad
- Análisis de calidad
- Manejo ambiental
- Aprovechamiento de residuos agroindustriales
- Biotecnología
- Biorremediación
- Energías alternativas

¹ Recomendaciones de pares académicos consignadas en Resolución 5613 del 25 de agosto de 2009 del Ministerio de Educación Nacional por medio de la cual se otorga la acreditación voluntaria al Programa de Ingeniería Agroindustrial de la Universidad de Nariño.

Cuadro 5. Plan de capacitación para el personal docente de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial

ÁREA DE ESTUDIO DE INTERÉS	TIPO DE CAPACITACIÓN	PERÍODO	UNIVERSIDAD O PAÍS	No. DE DOCENTES
• Ciencias Agrarias	Doctorado	2014 - 2020	U. de Nariño	3
• Ingeniería	Doctorado	2014 - 2020	Colombia	1
• Diseño de Procesos AI con Fluidos Supercríticos	Estancia Postdoctoral	2014 - 2015	Brasil	1
• Ingeniería de alimentos: Actividad Enzimática	Estancia Postdoctoral	2014 - 2015	España	1
• Ciencia de los Alimentos	Estancia Postdoctoral	2020 - 2021	España	1
• Envases, Empaques y Vida Útil	Estancia Postdoctoral	2015 - 2016	España	1
• Procesos Agroindustriales	Estancia Postdoctoral	2021 - 2022	Brasil	1
• Procesos Agroindustriales	Estancia Postdoctoral	2021 - 2022	Brasil	1
• Biotecnología	Estancia Postdoctoral	2022 - 2023	México	1
• Actualización en distintas áreas de formación	Cursos y seminarios	2013 - 2023	Colombia	2 por año
• Diseño de Experimentos				
• Cromatografía				
• Liofilización de alimentos				
• Extracción con fluidos supercríticos				
• Fitoquímica				
• Control de calidad				
• Biotecnología				
• Procesos no térmicos de conservación de alimentos (Altas presiones hidrostáticas, calentamiento ohmico)				
• Manejo de TIC's y estrategias pedagógicas				
• Aprovechamiento de subproductos de la agroindustria				
• Bioconservación de productos alimenticios				
• Alimentación alternativa para animales				
• Idioma extranjero				
• Cursos	Cursos	Según programación	Según oferta	Sujeto a cupos
• Congreso en Ciencias Ambientales		2013	Colombia	1
• Congreso de Plantas Medicinales		2014	Colombia	2
• Congreso Internacional de Química		2014	Colombia	2
• Congreso IICTA		2014	Colombia	3
• Congreso Iberoamericano de Ingeniería de Alimentos		Según programación	España	3
• Congreso Internacional de Fluidos Supercríticos	Congreso	2014	Colombia	1

4. OBJETIVOS

- Fortalecer el desarrollo académico, investigativo y de Proyección Social de los docentes de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial de acuerdo con las necesidades y oportunidades de la disciplina y del entorno regional a corto, mediano y largo plazo.
- Actualizar y profundizar el nivel de formación de los docentes vinculados a la Facultad de Ingeniería Agroindustrial.
- Incrementar la formación de los docentes en investigación con miras al fortalecimiento de los grupos de investigación y los estándares de calidad de la Facultad.

5. ESTRATEGIAS RECOMENDADAS

Para la implementación del plan de capacitación y actualización de los docentes de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial se tendrán en cuenta los siguientes aspectos:

- Se establece como prioridad a formación doctoral de los docentes como respuesta a las recomendaciones de los pares de acreditación. En este sentido se ha determinado el inicio de estudios doctorales de tres docentes de tiempo completo a partir del año 2014.
- La formación postdoctoral se ha programado de manera paulatina para aquellos docentes que tengan formación doctoral y que además cuenten con el aval de la institución donde desarrollarán su estancia. La formación postdoctoral se aprobará en aquellas énfasis que contribuyan al fortalecimiento de las líneas y los grupos de investigación.
- La participación en congresos, seminario y cursos estará sujeta a la temática y al perfil de formación del docente independientemente de su tipo de vinculación con la Universidad.
- Se promoverá la participación en cursos estructurados por la Facultad u otras unidades académicas de la Universidad cuyos tópicos sean comunes y de interés general para todos los docentes, por ejemplo: diseño de experimentos, estadística, competencias laborales y docentes, tecnologías de información y comunicación y aprendizaje de idioma extranjero, entre otros.

6. PROCEDIMIENTO PARA LA FORMULACION DEL PLAN DE CAPACITACION Y ACTUALIZACION DE LOS DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERIA AGROINDUSTRIAL

El presente plan de capacitación y actualización fue estructurado a partir de las necesidades de formación identificadas por la asamblea de profesores de la Facultad de Ingeniería Agroindustrial, donde asistieron los docentes de tiempo completo y hora cátedra (Anexo 2). De igual manera se tuvo en cuenta las recomendaciones emitidas por los pares evaluadores del proceso de acreditación.

PARAGRAFO 1º. Aprobar que los estudios postdoctorales, estarán sujetos a la reglamentación que para el efecto expida el Consejo Superior. De igual manera, los cursos, comisiones académicas y eventos culturales, deben cumplir los trámites correspondientes para cada caso en las instancias competentes y además, serán aprobados de acuerdo a las necesidades y disponibilidad financiera en el momento que se presenten

Artículo 3º. El presente Acuerdo deroga todas las disposiciones que le sean contrarias.

COMUNIQUESE, NOTIFIQUESE Y CUMPLASE.

Dado en San Juan de Pasto, a los 10 días del mes de Diciembre de 2013.


EDMUNDO CALVACHE LOPEZ
Presidente


FERNANDO GUERRERO FARINANGO
Secretario General