

## RESOLUCIÓN RECTORAL No.024-2016

### INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Por la cual se asignan cargas académicas y presupuesto de honorarios para desarrollar proyectos de investigación para el segundo semestre de 2016.

#### CONSIDERANDO:

1. Que la investigación en la Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano tiene como propósito la búsqueda y aplicación de nuevos conocimientos y la solución de problemas que afectan a la sociedad.
2. Que se deben estipular las cargas académicas para ejecutar los proyectos de investigación para el segundo semestre de 2016, que se debe asignar presupuesto de honorarios para ejecución de los proyectos de investigación.

#### RESUELVE:

**Artículo Primero:** los proyectos de investigación y su forma de ejecución tanto en términos de carga académica en investigación como en contratos de honorarios que se autorizan a desarrollar durante el segundo semestre de 2016 son los que contiene la Tabla 1 del presente documento

**Artículo Segundo:** la presente resolución rige a partir de la fecha de su expedición y deroga las disposiciones que le sean contrarias

Expedida en la ciudad de Bogotá, D.C., a los veintidós (22) días del mes de julio de dos mil dieciséis (2016).

Comuníquese y Cúmplase.



**FERNANDO DÁVILA LADRÓN DE GUEVARA**  
Rector



**BILLY ESCOBAR PÉREZ**  
Secretario General



**Tabla 1. Proyectos a desarrollar en el segundo semestre de 2016.**

Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Profesor	Carga en investigación
Comunicación Estratégica y Creativa	Representación Tridimensional: Expresión Y Narración En Nuestro Contexto	Diseño Grafico	Camilo Ernesto Hermida Benitez	Carga 10 horas
	Semillero: Racionalidades Políticas y Estrategias de Comunicación	Comunicación Social y Periodismo	Cesar Palencia Triana	Carga 2 Horas
	Análisis Gubernamentales y sus Formas de Comunicación en el PND (2014-2018) en Colombia.	Comunicación social y Periodismo	Cesar Palencia Triana	Carga 18 horas
	Semillero: El diseñador	Diseño Industrial, Diseño de modas, Comunicación Social	Camilo Andres Sanchez Ramos	Carga 2 horas
	Indigenous cinema: from the oral tradition to the film image	Medios Audiovisuales	Keraj Sokol	Carga 10 horas
	Habitar en el lenguaje	Artes de la Escena e Ingenierías	Paola Helena Acosta	Carga 10 horas
	Semillero: Tejiendo Sociedad entre el Arte y la Tecnología	Artes de la Escena e Ingenierías	Paola Helena Acosta	Carga 2 horas
	Semillero: Fotografía y cartografía social	Diseño Grafico	Maria José Casabuena Ortíz	Carga 4 horas
	Semillero: Estrategias para innovar desde la comunicación (en organizaciones y en procesos urbanos)	Comunicación Social, Periodismo, Diseño Gráfico, Medios Audiovisuales, Programas de la Escuela de Turismo	Mireya Baron Pulido	Carga 2 horas
	Semiótica Urbana y Comunicación Mediática: Estrategias para reconocer la ciudad como signo	Comunicación Social, Periodismo, Diseño Gráfico, Medios Audiovisuales, Programas de la Escuela de Turismo	Mireya Baron Pulido Alfonso Llenera Polo Clara Garcia Valencia	Carga 26 horas Carga 4 horas Carga 12 horas
	Mobile Learning por medio de dispositivos iPad en el Politécnico Gran Colombiano	Comunicación Social, Periodismo e Ingenierías	José Alfonso Duarte Gómez	Carga 18 horas
	Semillero: Mobile Learning	Comunicación Social, Periodismo e Ingenierías	José Alfonso Duarte Gómez	Carga 2 horas
	Empoderamiento de los derechos de los niños y niñas en el contexto del postacuerdo, en el uso y apropiación de tecnologías de la información	Comunicación Social y Periodismo	José Arturo Rojas Martínez	Carga 18 horas
	Semillero: Comunicación, Infancia y TIC	Comunicación Social y Periodismo	José Arturo Rojas Martínez	Carga 2 horas



Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Profesor	Carga en investigación
Comunicación Estratégica y Creativa	La guerra va a la escuela. Impacto del conflicto armado en la educación	Comunicación Social y Periodismo	Juliana Castellanos Díaz	Carga 18 horas
	Semillero: Pensar el periodismo haciendo periodismo	Comunicación Social y Periodismo	Juliana Castellanos Díaz	Carga 2 horas
Economía Derechos y Globalización	Propuesta de internacionalización curricular para los programas profesionales de negocios internacionales, administración de empresas y contaduría pública de la Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables	Negocios Internacionales, Administración de Empresas, Contaduría Pública, Maestría en Negocios Internacionales, Especialización en Gestión Empresarial y Especialización en Gerencia Internacional	Deisy De La Rosa Daza	Carga 8 horas
	Semillero: Exploración de las barreras organizacionales internas para el desarrollo de negocios inclusivos	Negocios Internacionales, Tecnología en Gestión ambiental, Administración de Empresas, Tecnología en Gestión de Servicios Turísticos, Maestría en Negocios Internacionales, Especialización en Gestión empresarial y Especialización en Gerencia Internacional	Maria Alejandra Pineda	Carga 2 horas
	Oportunidades económicas de los mercados del agua para Colombia fase ii: gestión integrada y adaptativa de vertimientos en el río Guamal Meta	Tecnología en Gestión Ambiental, Economía, Administración de Empresas y Administración Pública	Andres Jerónimo Chavarro Velandia	Carga 4 horas
	¿Cómo llevar los negocios inclusivos a escala? Una exploración de las barreras organizacionales internas para el desarrollo de negocios inclusivos en América Latina	Negocios Internacionales, Tecnología en Gestión Ambiental, Administración de empresas, Tecnología en Gestión de Servicios Turísticos, Maestría en Negocios Internacionales y Especialización en Gerencia Internacional	Maria Alejandra Pineda Escobar	Carga 30 horas
	Semillero: Estudios en derecho de la Responsabilidad	Derecho	Mónica Lucía Fernández Muñoz	Carga 2 horas
	Mobbing o acoso moral: revisión de sus medidas de prevención en el ámbito laboral universitario	Derecho	Mónica Lucía Fernández Muñoz	Carga 30 horas
			Billy Escobar Pérez	Carga 2 horas



Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Profesor	Carga en investigación
Economía Derechos y Globalización	Estudio de impactos económicos y financieros del valor razonable en grandes empresas de Colombia: un enfoque en gobierno corporativo	Contaduría Pública y Administración de Empresas	Steven Pardo López	Carga 20 horas
	Diagnóstico De La Cuantificación Del Impacto De Un Sistema De Gestión Del Manejo Del Cliente En El Servicio, Sobre La Ocupación Hotelera En Bogotá.	Tecnología en Gestión de Servicios Turísticos y Tecnología en Gestión de Servicios para Aerolíneas	Ángela Rocío Peña Cortés	Carga 10 horas
	Responsabilidad civil y disciplinaria de los abogados	Derecho	Cesar Augusto Cataño	Por honorarios
	El régimen de contratación con consumidores en el estatuto del consumidor colombiano: condiciones generales y cláusulas abusivas	Derecho	Esperanza Valencia Lopez	Por honorarios
	Capacidad Institucional de los municipios pequeños en Colombia. Análisis de casos	Administración Pública	Maria Alejandra Lacayo	Carga 20 horas
	Semillero: Estudios en derecho de Empresa, Consumo y Competencia	Derecho	Naidu Duque Cante	Carga 20 horas
	Convergencia Contable Y Currículo: Una Mirada Desde La Experiencia De Algunos Programas De Contaduría Pública En Bogotá	Contaduría Pública	Maria Alejandra Lacayo	Carga 2 horas
	Cambios En El Modelo De Control Organizacional Y Su Impacto En La Profesión Del Contador Público En Colombia A Partir De La Expedición De La Ley 1314 De 2009	Contaduría Pública	Alexandra Hernández	Cargas 12 horas
	La efectividad de las sanciones penales a los adolescentes infractores de la ley penal	Contaduría Pública	Wilder Alejandro Romero Silva	Carga 22 horas
	Análisis de la relación precio - ganancia, ajustado por inflación en las acciones que	Derecho	Maria Edna Castro Nieto	Carga 10 horas
		Tecnología en Gestión Financiera, Economía, Negocios Internacionales. Maestría en	Ronald Mauricio Martínez Contreras	Carga 4 horas

*Handwritten signature*

Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Profesor	Carga en Investigación
Economía Derechos y Globalización	cotizan en el Mercado Integrado Latinoamericano (MILA).	Negocios Internacionales y Especialización en Gerencia Internacional	Ruben Dario Martínez Amado Hernando Espitia Lopez	Carga 2 horas Carga 2 horas
	El impacto de la caída del precio del petróleo sobre las acciones del mercado bursátil. Análisis técnico mediante el Modelo de Corrección de Errores (MCE).	Economía, Tecnología En Gestión Financiera, Administración De Empresas y Negocios Internacionales	Luis Eduardo Rincón Valero	Por honorarios
	Semillero: Turismo Sostenible	Tecnología en Gestión de Servicios Turísticos; Tecnología en Gestión de Servicios para Aerolíneas	Carlos Ariel Ramírez Triana	Carga 14 horas
	Semillero: Investigación Mercados Financieros	Tecnología en Gestión Financiera	Diana María Burbano	Carga 2 horas
	Semillero: Desarrollo de la capacidad empresarial	Economía, Tecnología en Gestión Financiera, Administración de Empresas, Negocios Internacionales, Maestría en Negocios internacionales y Especialización en Gerencia Internacional	Ronald Mauricio Martínez Contreras Allyson Karen Venegas Camargo	Carga 2 horas Carga 4 horas
	Semillero: Análisis Económico de la Energía	Economía, Tecnología en Gestión Financiera, Administración de Empresas, Negocios Internacionales, Maestría en Negocios internacionales y Especialización en Gerencia Internacional	Carlos Ariel Ramírez Triana	Carga 2 horas
	Semillero: Análisis operacional de las aerolíneas de bajo costo en Latinoamérica	Tecnología en Gestión de Servicios Turísticos; Tecnología en Gestión de Servicios para Aerolíneas	Laura Victoria Parra Penilla	Carga 4 horas
	Análisis de la sostenibilidad de la producción de Biocombustibles en Colombia	Economía, Tecnología en Gestión Financiera, Administración de empresas, Negocios internacionales, Maestría en Negocios empresariales, Especialización en Gestión Seguros y Especialización en Gerencia Internacional	Carlos Ariel Ramírez Triana	Carga 8 horas



Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Profesor	Carga en investigación	
Economía Derechos y Globalización	Impacto Socio-Económico de las Políticas Públicas sobre Gestión de Recursos Naturales en Colombia: Aproximación desde el rol de las Prácticas Contables Organizacionales. Semillero: Reformas constitucionales derivadas del acuerdo para la superación al conflicto interno entre el Estado y las Fuerzas Armadas Revolucionarias FARC-EP. Semillero: Observatorio de Derecho Constitucional	Contaduría Pública, Tecnología en Gestión Ambiental y Economía.	Angela Rocío Peña Cortés	Carga 20 horas	
		Derecho	Steven Pardo López	Carga 10 horas	
	La financiarización en la economía solidaria: un estudio de caso	Derecho	Leonardo Acevedo Valencia	Carga 2 horas	
		Derecho	Leonardo Acevedo Valencia	Carga 2 horas	
	Semillero: Investigación en Contabilidad Contemporánea (SICOC)	Contaduría Pública	Julieth Sorany Alzate Giraldo	Carga 32 horas	
		Contaduría Pública	Ángela Rocío Peña Cortés Wilder Alejandro Romero Silva	Carga 2 horas Carga 2 horas	
	FICB – PG	Análisis de correlación de largo-rango de la dinámica del precio de la energía eléctrica en Colombia Semillero: Métodos Cuantitativos E Investigación Operativa	Matemáticas y Especialización en Matemática Aplicada	Andy Rafael Domínguez Monterrosa	Carga 18 horas
			Ingeniería Industrial	Óscar Javier Parra Ortega	Carga 2 horas
		Matemáticas y Especialización en Matemática Aplicada	Rafael Armando García Gómez	Carga 6 horas	
		Ingeniería de Telecomunicaciones y Especialización en Gerencia de Proyectos de Telecomunicaciones	Ricardo César Vargas	Carga 10 horas	
Ingeniería de Telecomunicaciones y Especialización en Gerencia de Proyectos de Telecomunicaciones		Ricardo César Vargas	Carga 2 horas		
Semillero: Investigación de radio-propagación y Telecomunicaciones (SIRT)					



Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Profesor	Carga en investigación
FICB – PG	Diseño de medios didácticos para el aprendizaje activo en matemáticas	Matemáticas, Especialización en Matemática Aplicada, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Telecomunicaciones, Ingeniería Industrial	Camilo Andres Ramirez Sanchez	Carga 10 horas
	Semillero Matemáticas Competitivas	Matemáticas, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Telecomunicaciones e Ingeniería Industrial	William Alfredo Fajardo Cárdenas	Carga 2 horas
	Semillero Matemáticas Aplicadas	Matemáticas y Especialización en matemática aplicada	Andy Rafael Domínguez Monterroza	Carga 2 horas
	Semillero de investigación en Logística y Producción	Ingeniería Industrial	Andrés Zamudio Castro	Carga 2 horas
	Semillero: Computación Avanzada Para Ciencias e Ingenierías	Ingeniería de Sistemas, Maestría en Ingeniería de sistemas	Alexis Rojas Cordero	Carga 2 horas
	Semillero de investigación en IA	Ingeniería de Sistemas, Maestría en Ingeniería de sistemas	Julián Olarte Ramos	Carga 2 horas
	Semillero: Tejiendo Sociedad entre el Arte y la Tecnología	Ingeniería de Sistemas	Diego Alejandro Corrales Caro	Carga 2 horas
	Mobile Learning por medio de dispositivos iPad en el Politécnico Gran Colombiano	Matemáticas, Especialización en Matemática Aplicada, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Telecomunicaciones e Ingeniería Industrial	Diego Arevalo Ovalle Rogelio Manuel Alvarado Martínez	Carga 8 horas Carga 8 horas
	E-Learning Analytics – Análisis de Logro Académico – Estudio de Caso	Todos los programas	Alvaro Francisco Quiroga Cubides	Carga 20 horas
	Factores asociados a la deserción en las universidades de la red Ilumino	Todos los programas	Alvaro Quiroga Cubides	Carga 4 horas
	Semillero: Ingeniería de software	Técnica Profesional en Implementación de Software, Tecnología en Administración de Sistemas e Ingeniería de Sistemas	Diego Ivan Oliveros Acosta	Carga 2 horas
	Semillero: Ciencias Experimentales	Programas de Ingeniería y Ciencias Básicas	César Augusto Quiñones Segura	Carga 2 horas
	Proyecto Institucional	Programas de Ingeniería y Ciencias Básicas	César Augusto Quiñones Segura	Carga 30 horas





Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Profesor	Carga en investigación
FICB – PG	Proyecto Institucional	Ingeniería Industrial	Gabriel Mauricio Yañez Barreto	Carga 17 horas
	Semillero: Ciencias experimentales	Ingeniería Industrial, Ingeniería Sistemas e Ingeniería en Telecomunicaciones.	Jose Rafael Navvaez Altamira	Carga 2 hora
	Semillero de investigación en Redes y Seguridad de la Información	Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Telecomunicaciones y Tecnología en Administración de Sistemas	Wilmar Jaimes Fernández	Carga 2 horas
	Diferencias De Logro Educativo E Inclusión Laboral En Egresados De Programas Presenciales Y Virtuales De Educación Superior – Financiación Externa por: ICFES	Todos los Programas	Jaime Guarnizo Mosquera	Por honorarios
	Semillero: Manufactura , Automatización y Productividad MAP	Ingeniería Industrial	Gabriel Yañez Mateo Pachón Alvaro Hilarión	Carga 2 horas Carga 2 horas Carga 2 horas
	ABP como estrategia para el desarrollo de competencias en Matemáticas Escolares a nivel de Educación Superior.	Matemáticas, Especialización en Matemática Aplicada, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Telecomunicaciones e Ingeniería Industrial	Martha Helena Zambrano Valentin Diana Shirley Velasquez Rojas Leonardo Guerrero Montaña	Carga 10 horas Carga 10 horas Por honorarios
	Diferencias De Logro Educativo E Inclusión Laboral En Egresados De Programas Presenciales Y Virtuales De Educación Superior – Financiación Externa por: ICFES	Escuela de Educación – Especialización en Gestión Educativa y Psicología	Nicolás Arias Velandia	Carga 10 horas
	Semillero: La virtualidad en la pedagogía desde las competencias triadas para el pos conflicto	Todos los programas	Maria del Socorro Guzman Serna Martha Inés Moreno Medel	Carga 2 horas Carga 2 horas
	Semillero: Educación, Logro e Inclusión	Escuela de Educación – Especialización en Gestión Educativa	Nicolás Arias Velandia	Carga 4 horas
	Factores asociados a la deserción en las universidades de la Red Ilumno	Escuela de Educación – Especialización en Gestión Educativa y Psicología	Jaime Alberto Castro Martinez Carolina Jurado Bernal	Carga 24 horas Carga 4 horas



Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Profesor	Carga en investigación
Psicología, Educación y Cultura	Análisis de la coherencia entre la política pública y la práctica pedagógica en educación inicial en el distrito capital	Escuela de Educación – Especialización en Gestión Educativa, Licenciatura en Educación Inicial y Psicología	Nicolás Arias Velandia	Carga 4 horas
	Proyecto Internacional de Investigación Red ILLUMNO: "Innovación y aplicación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación en las áreas de conocimiento tratadas en los centros de educación superior de la Red ILLUMNO"	Psicología	Diego German Bernal Delgado	Carga 2 horas
	Semillero: Afecto, cognición y conducta social	Psicología	Luz Viviana Sastre Gómez	Carga 2 horas
	Semillero: Sexualidad, cultura y sociedad contemporánea	Psicología	Natalia Elena García Martínez	Carga 2 horas
	Semillero: Investigaciones en psicología clínica: Formulación de proyecto con orientación Psicoanalítica	Psicología	Andrés Felipe Lasprilla Paz	Carga 2 horas
	Semillero: Memoria, Paz y Reconciliación en Colombia	Psicología	Ana Carolina Rodríguez Ibarra	Carga 2 horas
	Mobile Learning por medio de dispositivos iPad en el Politécnico Gran Colombiano	Escuela de Educación – Especialización en herramientas virtuales para la educación	Nicolás Arias Velandia	Carga 2 horas
	Diagnóstico del desarrollo de competencias genéricas para la integración a la vida laboral de estudiantes universitarios	Psicología, Escuela de Educación – Especialización en Gestión Educativa	Christian Felipe Luengas Monroy Jaime Alberto Castro Martínez	Carga 12 horas Carga 4 horas
	Identificación y evaluación de los factores psicosociales en la Institución Universitaria Politécnico Gran Colombiano y sus efectos en la salud	Seguridad y salud en el trabajo y Psicología	Gisette Katherine Velandia Vargas	Carga 12 horas
	Semillero: Lo psicológico en las organizaciones	Psicología	Leonardo Zúñiga Martín Gisette Katherine Velandia Vargas	Carga 4 horas Carga 2 horas



Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Profesor	Carga en investigación	
Psicología, Educación y Cultura	Psicoanálisis y Educación: La apertura de un nuevo conocimiento	Psicología	Leonardo Zúñiga Martín	Carga 2 horas	
	Modelo de mercadeo social sostenible de valor para stakeholders en grandes empresas en Colombia	Tecnología y Profesional en Mercadeo y Publicidad y Especialización en Gerencia de Mercadeo Presencial	César Augusto Sierra Varón	Carga 10 horas	
Mercadeo I+2	Semillero: Valor Sostenible	Mercadeo y Publicidad	Aida Ximena Leon Guatame Juan Jose Lombana Roa	Carga 30 horas Por honorarios	
	Semillero: Investigación de Mercados, una Perspectiva Sistémica	Mercadeo y Publicidad	Aida Ximena Leon Guatame	Carga 2 horas	
	Comparación de la respuesta cerebral y verbal ante anuncios publicitarios de marcas de moda masculina en jóvenes millenials	Mercadeo y Publicidad	Katherine Roza Cuadros	Carga 2 horas	
	La Influencia Del Entretenimiento Ecológico En La Atracción De Centros Comerciales	Tecnología y Profesional Mercadeo y Publicidad, Especialización en Gerencia de Mercadeo Presencial y Psicología	César Manuel Granados León	Carga 20 horas	
	Semillero: Investigación en Marca (Sublínea en distribución comercial y nuevos formatos)	Tecnología y Profesional Mercadeo y Publicidad, Especialización en Gerencia de Mercadeo Presencial y Maestría en Gerencia Estratégica de Mercadeo	Edwin Leonardo Ortegon Cortazar	Carga 18 horas	
	Identificación del perfil motivacional de equipos comerciales en los sectores educación y financiero e industria farmacéutica en Colombia	Tecnología y Profesional Mercadeo y Publicidad, Especialización en Gerencia de Mercadeo Presencial y Maestría en Gerencia Estratégica de Mercadeo	Edwin Leonardo Ortegon Cortazar	Carga 2 horas	
	Proyecto Institucional		Tecnología y Profesional Mercadeo y Publicidad, Especialización en Gerencia de Mercadeo Presencial y Maestría en Gerencia Estratégica de Mercadeo	Ricardo Arturo Vega Rodríguez	Carga 40 horas
				Sandra Patricia Rojas Berrío	Carga 10 horas
				Oscar Javier Robayo Pinzón	Carga 2 horas
				Oscar Javier Robayo Pinzón	Carga 30 horas
			Sandra Patricia Rojas Berrío	Carga 10 horas	

