

## **RESOLUCIÓN RECTORAL REC-021-15**

### **INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO**

Por la cual se asignan cargas académicas y presupuesto de honorarios para desarrollar proyectos de investigación para el primer 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 primer 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 primer semestre de 2016 son los que contiene la Tabla 1 del presente documento

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

Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Investigador Principal	Carga en investigación
Comunicación Estratégica y Creativa	Representación Tridimensional: Expresión Y Narración En Nuestro Contexto	Diseño Grafico	Camilo Ernesto Hermida Benitez	Carga 10 horas
	Indigenous cinema: from the oral tradition to the film image	Medios Audiovisuales	Keraj Sokol	Carga 8 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
	Rizoma y agenciamiento en las prácticas de consumo en el universo transmedia – estudios de caso	Artes de la Escena e Ingenierías	Sandra Jubelly Garcia López	Carga 20 horas
	Semillero: Fotografía y cartografía social	Diseño Grafico	Maria José Casabuenas Ortiz	Carga 4 horas
	Semillero: Estrategias para innovar desde la comunicación en Pymes de Colombia	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
	Comunicación, Infancia y TIC	Comunicación Social y Periodismo	José Arturo Rojas Martínez	Carga 2 horas
	La guerra va a la escuela. Impacto del conflicto armado en la educación	Comunicación Social y Periodismo	Juliana Castellanos Díaz	Carga 18 horas
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 12 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 26 horas
	Mobbing o acoso moral: revisión de sus medidas de prevención en el ámbito laboral universitario	Derecho	Mónica Lucia Fernandez Muñoz Billy Escobar Pérez	Carga 2 horas Carga 2 horas
	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 Ángela Rocío Peña Cortés	Carga 20 horas Carga 10 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	Cesar Augusto Cataño	Por honorarios

📍 **Campus Universitario Bogotá:** Calle 57 N° 3 - 00 Este, Bogotá, D.C.

☎ **Bogotá:** 745 5555 **Resto del país:** 01 8000 180 779

👉 **www.POLI.edu.co**

Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Investigador Principal	Carga en investigación
Economía Derechos y Globalización	Semillero: Manejo Del Cliente En El Servicio		Cesar Augusto Cataño	Semillero de proyecto
	Responsabilidad civil y disciplinaria de los abogados	Derecho	Esperanza Valencia Lopez	Por honorarios
	El régimen de contratación con consumidores en el estatuto del consumidor colombiano: condiciones generales y cláusulas abusivas	Derecho	Maria Alejandra Lacayo	Carga 20 horas
	Semillero: Estudios en Derecho de Consumo	Derecho	Maria Alejandra Lacayo	Carga 2 horas
	Convergencia Contable Y Currículo: Una Mirada Desde La Experiencia De Algunos Programas De Contaduría Pública En Bogotá	Contaduría Pública	Alexandra Mondragón Hernández	Cargas 26 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	Wilder Alejandro Romero Silva	Carga 26 horas
	La efectividad de las sanciones penales a los adolescentes infractores de la ley penal	Derecho	Maria Edna Castro Nieto	Carga 10 horas
	Análisis de la relación precio - ganancia, ajustado por inflación en las acciones que cotizan en el Mercado Integrado Latinoamericano (MILA).	Tecnología en Gestión Financiera, Economía, Negocios Internacionales. Maestría en Negocios Internacionales y Especialización en Gerencia Internacional	Ronald Mauricio Martínez Contreras	Carga 4 horas
			Ruben Dario Martínez Amado	Carga 2 horas
			Hernando Espitia Lopez	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: Mercados Financieros	Tecnología en Gestión Financiera	Carlos Ariel Ramírez Triana	Carga 10 horas
	Semillero: Turismo Sostenible	Tecnología en Gestión de Servicios Turísticos; Tecnología en Gestión de Servicios para Aerolíneas	Ronald Mauricio Martínez Contreras	Carga 2 horas
			Diana María Burbano	Carga 2 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	Juan Carlos Palacios	Carga 2 horas
			Carlos Ariel Ramírez Triana	Carga 2 horas
	Semillero: S.I.T.S.A (Semillero de Investigación Tecnología en Gestión de Servicio para Aerolíneas)	Tecnología en Gestión de Servicios Turísticos; Tecnología en Gestión de Servicios para Aerolíneas	Laura Victoria Parra Perilla	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 internacionales. Especialización en Gestión Empresarial, Especialización en Riesgos y Seguros y Especialización en Gerencia Internacional	Carlos Ariel Ramírez Triana	Carga 12 horas
Impacto Socio-Económico de las Políticas Públicas sobre Gestión de Recursos Naturales en Colombia: Aproximación desde el rol de las Prácticas Contables Organizacionales.	Contaduría Pública, Tecnología en Gestión Ambiental y Economía.	Angela Rocío Peña Cortés	Carga 20 horas	
		Steven Pardo López	Carga 10 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	
Semillero: Reformas constitucionales derivadas del acuerdo para la superación al conflicto interno entre el Estado y las Fuerzas Armadas Revolucionarias FARC-EP	Derecho	Leonardo Acevedo Valencia	Carga 2 horas	

 **Campus Universitario Bogotá** - Calle 99 N° 3-00 Este. Bogotá, D.C.  
 **Bogotá:** 745 5555 - Resto del país: 01 8000 180 779

 [www.POLI.edu.co](http://www.POLI.edu.co)

Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Investigador Principal	Carga en investigación
Economía Derechos y Globalización	Semillero: Observatorio de Derecho Constitucional	Derecho	Leonardo Acevedo Valencia	Carga 2 horas
	Semillero: Estudios En Globalización u Procesos de Integración Regional	Negocios Internacionales, Economía y Administración de Empresas	Julio César Botero Robayo	Carga 2 horas
	Semillero: Investigación en Contabilidad Contemporánea (SICOC)	Contaduría Pública	Ángela Rocío Peña Cortés	Carga 2 horas
			Alexandra Mondragón Hernández	Carga 2 horas
		Wilder Alejandro Romero Silva	Carga 2 horas	
		Steven Pardo López	Carga 2 horas	
FICB – PG	Análisis de correlación de largo-rango de la dinámica del precio de la energía eléctrica en Colombia	Matemáticas y Especialización en Matemática Aplicada	Andy Rafael Domínguez Monterroza	Carga 18 horas
	Semillero: Métodos Cuantitativos E Investigación Operativa	Ingeniería Industrial	Óscar Javier Parra Ortega	Carga 2 horas
	Aplicaciones del Análisis Computable	Matemáticas y Especialización en Matemática Aplicada	Rafael Armando García	Carga 6 horas
	Generación y prueba de rutinas de transición en sistemas de Radio Definida por Software (SDR)	Ingeniería de Telecomunicaciones y Especialización en Gerencia de Proyectos de Telecomunicaciones	Ricardo César Gómez Vargas	Carga 10 horas
	Semillero SIRT	Ingeniería de Telecomunicaciones y Especialización en Gerencia de Proyectos de Telecomunicaciones	Ricardo César Gómez Vargas	Carga 2 horas
	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 Distribución	Ingeniería Industrial	Andrés Zamudio Castro	Carga 2 horas
	Semillero de inv. En computación de alto desempeño para Ciencias e Ingenierías	Ingeniería de Sistemas, Maestría en Ingeniería de sistemas	Alexis Rojas	Carga 2 horas
	Semillero de investigación en IA	Ingeniería de Sistemas, Maestría en Ingeniería de sistemas	Julián Olarte	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	Carga 8 horas
			Rogelio Manuel Alvarado Martinez	Carga 8 horas
	E-Learning Analytics – Análisis de Logro Académico – Estudio de Caso	Todos los programas	Álvaro Francisco Quiroga Cubides	Carga 20 horas
	Factores asociados a la deserción en las universidades de la red ilumno	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	
Semillero de investigación en redes y telecomunicaciones	Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Telecomunicaciones y Tecnología en Administración de Sistemas	Wilmar Jaimes	Carga 2 horas	
	Programas de Ingeniería y Ciencias Básicas	César Augusto Quiñones Segura	Carga 30 horas	

📍 **Campus Universitario Bogotá** | Calle 57 N° 3 - 00 Este Bogotá, D.C.

☎ **Bogotá:** 745 5555 **Resto del país:** 01 8000 180 779

👉 **www.POLI.edu.co**

Grupo de investigación	Proyecto/Semillero	Programas Vinculados	Investigador Principal	Carga en investigación
	Proyecto Institucional	Ingeniería Industrial	Gabriel Mauricio Yañez Barreto	Carga 17 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
	Manufactura , Automatización y Productividad MAP	Ingeniería Industrial	Álvaro Hilarión	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	Carga 10 horas
			Diana Shirley Velasquez Rojas	Carga 10 horas
		Leonardo Guerrero Montaña	Por honorarios	
Psicología, Educación y Cultura	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: Educación, Logro e Inclusión	Escuela de Educación – Especialización en Gestión Educativa	Nicolás Arias Velandia	Carga 4 horas
	Semillero: Memoria, Paz y Reconciliación en Colombia	Psicología	Ana Carolina Rodriguez Ibarra	Carga 2 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	Carga 20 horas
			Carolina Jurado Bernal	Carga 4 horas
			Nicolás Arias Velandia	Carga 4 horas
	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	Jaime Alberto Castro Martinez	Carga 4 horas
	Semillero: Afecto, cognición y conducta social	Psicología	Luz Viviana Sastre Gómez	Carga 2 horas
	Investigaciones en psicología clínica	Psicología	Andrés Felipe Lasprilla Paz	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	Carga 12 horas	
		Jaime Castro Martinez	Carga 4 horas	
Psicología, Educación y Cultura	Identificación y evaluación de los factores psicosociales en la institución Universitaria Politécnico Gran Colombiano y sus efectos en la salud	Gisette Katherine Velandia Vargas	Carga 12 horas	
		Leonardo Zúñiga Martín	Carga 4 horas	
	Semillero: Lo psicológico en las organizaciones	Psicología	Gisette Katherine Velandia Vargas	Carga 2 horas
			Leonardo Zúñiga Martín	Carga 2 horas
Psicoanálisis y Educación: La apertura de un nuevo conocimiento	Psicología	César Augusto Sierra Varón	Carga 10 horas	
Mercadeo I+2	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	Aida Ximena Leon Guatame	Carga 20 horas
			Juan Jose Lombana Roa	Por honorarios
	Comparación de la respuesta cerebral y verbal ante anuncios publicitarios de marcas de moda masculina en jóvenes millennials	Tecnología y Profesional Mercadeo y Publicidad, Especialización en Gerencia de Mercadeo Presencial y Psicología	César Manuel Granados León	Carga 20 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 Maestría en Gerencia Estratégica de Mercadeo	Edwin Leonardo Ortegon Cortazar	Carga 18 horas
			Edwin Leonardo Ortegon Cortazar	Carga 2 horas
	Semillero: Investigación en Marca		Oscar Javier Robayo Pinzón	Carga 20 horas
Proyecto Institucional	Tecnología y Profesional Mercadeo y Publicidad, Especialización en Gerencia de Mercadeo Presencial y Maestría en Gerencia Estratégica de Mercadeo	Sandra Patricia Rojas Berrio	Carga 10 horas	

 **Campus Universitario Bogotá:** Calle 57 N° 3 - 00 Este. Bogotá, D.C.

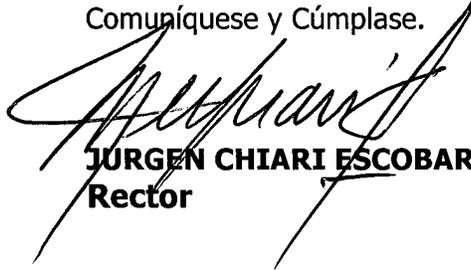
 **Bogotá:** 745 5555 **Resto del país:** 01 8000 180 779

 **www.POLI.edu.co**

**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 veinticinco (25) días del mes de enero de dos mil dieciséis (2016).

Comuníquese y Cúmplase.



**JURGEN CHIARI ESCOBAR**  
Rector