



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2018 - 2020**



I. DATOS PERSONALES							
PRIMER APELLIDO <b>MONROY</b>		SEGUNDO APELLIDO (O DE CASADA) <b>VARELA</b>		NOMBRES <b>SONIA ESPERANZA</b>			
SEXO F <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/>		NACIONALIDAD COL <input checked="" type="checkbox"/> DOBLE NAL <input type="checkbox"/> EXTRANJ <input type="checkbox"/>		PAIS EXTRAJERO		DOC. DE IDENTIFICACIÓN PARA NACIONALES CC <input checked="" type="checkbox"/> NIT <input type="checkbox"/> OTRO <input type="checkbox"/> NÚMERO <b>35.498.777</b>	
LIBRETA MILITAR CLASE <b>1A</b> <input type="checkbox"/> <b>2A</b> <input type="checkbox"/>		NÚMERO		D.M.		DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN PARA EXTRANJEROS C.E. <input type="checkbox"/> NIT <input type="checkbox"/> NÚMERO	
PASAPORTE <input type="checkbox"/> NÚMERO		LUGAR DE NACIMIENTO – MUNICIPIO <b>BOGOTÁ</b>		DEPARTAMENTO <b>BOGOTÁ D.C.</b>		PAÍS <b>COLOMBIA</b>	FECHA DE NACIMIENTO <b>27</b>   <b>12</b>   <b>1961</b> DÍA   MES   AÑO
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA <b>CARRERA 11B # 123-30 APTO 603 – TORRE 9</b>		MUNICIPIO Y DEPARTAMENTO <b>BOGOTÁ D.C.</b>		PAÍS <b>COLOMBIA</b>	TELÉFONOS DE CONTACTO <b>7029504 – 300 212 1250</b>		

II. FORMACIÓN ACADÉMICA											
1. EDUCACIÓN SUPERIOR (PREGRADO Y POSTGRADO)											
DILIGENCIE ESTE PUNTO EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO. EN MODALIDAD ACADÉMICA ESCRIBA: "TC" (TÉCNICA), "TL" (TECNOLÓGICA), "TE" (TECNOLÓGICA ESPECIALIZADA), "UN" (UNIVERSITARIA), "ES" (ESPECIALIZACIÓN), "MG" MAESTRÍA O MAGISTER, "DC" (DOCTORADO O PHD). RELACIONE AL FRENTE EL NÚMERO DE LA TARJETA PROFESIONAL (* SI ÉSTA HA SIDO PREVISTA EN UNA LEY DE CARÁCTER ESTATUTARIO).											
MODALID. ACADÉM.	*SEMEST. APROBAD.	GRADUADO		NOMBRE DE LOS ESTUDIOS O TÍTULO OBTENIDO	NOMBRE ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	TERMINACIÓN				No. DE TARJETA PROFESIONAL *	
		SI	NO			MES	AÑO				
DC	8	X		DOCTORADO EN INGENIERÍA - INDUSTRIA Y ORGANIZACIONES	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	09	2	0	1	7	
MG	4	X		MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN CON ÉNFASIS EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	12	2	0	0	4	
ES	2	X		ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS DE CONTROL ORGANIZACIONAL Y DE GESTIÓN	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	11	1	9	9	8	
ES	2	X		ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN.	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	09	1	9	8	7	
UN	10	X		INGENIERÍA INDUSTRIAL	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	03	1	9	8	4	25228-17105

\* EN CASO DE QUE SUS ESTUDIOS SEAN POR MÓDULOS, CRÉDITOS O AÑOS CONVIÉRTALOS A SEMESTRES.



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	No.	Página 2 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	X				<b>35498777</b>	

**2. OTROS ESTUDIOS**

RELACIONE: CURSOS, DIPLOMADOS, SIMPOSIOS, TALLERES Y DEMÁS ESTUDIOS QUE PUEDA CERTIFICAR.

NOMBRE	ESTABLECIMIENTO	HORAS	AÑO			
SEMINARIO DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	40	2	0	1	0
DIPLOMADO EN GESTIÓN UNIVERSITARIA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	120	2	0	1	0
DIPLOMADO EN DOCENCIA UNIVERSITARIA.	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	120	2	0	0	9
CURSO INTERNACIONAL EN TECNOLOGÍAS DE ANÁLISIS DE FUTURO E INTELIGENCIA TECNOLÓGICA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	16	2	0	0	8
SEMINARIO TALLER DE ELABORACIÓN Y REDACCIÓN DEL TRABAJO CIENTÍFICO	UNIVERSIDAD EL BOSQUE	40	2	0	0	6
GESTIÓN DEL MARKETING TECNOLÓGICO – INTELIGENCIA COMPETITIVA EN EL MERCADO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	40	2	0	0	3
REUNIÓN DE EXPERTOS DE LOS PAÍSES DEL CONVENIO ANDRÉS BELLO EN INNOVACIÓN Y GESTIÓN CIENTÍFICA	CONVENIO ANDRÉS BELLO	40	2	0	0	3
TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO HACIA LA GESTIÓN TECNOLÓGICA	COLCIENCIAS	40	2	0	0	1
IDENTIFICACIÓN, FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN SOCIAL Y ECONÓMICA DE PROYECTOS	DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN	40	2	0	0	1
DIPLOMADO EN GESTIÓN TECNOLÓGICA Y ESTRATEGIA DE COMERCIALIZACIÓN	UNIVERSIDAD PONTIFICA BOLIVARIANA, EN COLABORACIÓN CON EL INSTITUTE OF THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN Y EL INSTITUTO TECNOLÓGICO MONTERREY	120	2	0	0	0
PROGRAMA DE FORMACIÓN DE GESTORES DE CALIDAD. NORMA ISO 9000	INSITITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TÉCNICAS - ICONTEC	40	2	0	0	0
CÓMO ELABORAR MANUALES DE CALIDAD	INSITITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TÉCNICAS - ICONTEC	40	2	0	0	0
CONTROL DE LOS PROCESOS EN UN SISTEMA DE CALIDAD	INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TÉCNICAS - ICONTEC	40	2	0	0	0
CONVOCATORIAS, EVALUACIÓN E IMPACTO DE PROYECTO DE I+D	CONVENIO ANDRÉS BELLO	40	2	0	0	0
ENTRENAMIENTO Y CALIFICACIÓN DEL PERSONAL EN UN SISTEMA DE CALIDAD	INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TÉCNICAS - ICONTEC	40	1	9	9	9
LA DOCUMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CALIDAD	INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TÉCNICAS - ICONTEC	40	1	9	9	9
FUNDAMENTACIÓN ISO 9000 ESTRUCTURA Y ANÁLISIS	INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TÉCNICAS - ICONTEC	40	1	9	9	9
EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA	ORGANIZACIÓN DE ESTADOS IBEROAMERICANOS	40	1	9	9	9
I CURSO IBEROAMERICANO PARA ADMINISTRADORES DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA	ORGANIZACIÓN DE ESTADOS IBEROAMERICANOS	120	1	9	9	9

**III. PUBLICACIONES, INVESTIGACIONES, LOGROS E IDIOMAS**

**EXPERIENCIA PROFESIONAL RELEVANTE A LA DECANATURA**

- (ACTUAL): Universidad Nacional de Colombia, profesora titular. 2005 – actual.
  - Directora del Instituto de extensión e Investigación IEI.
  - Coordinadora Curricular de la maestría en Ingeniería Industrial.
  - Vicedecana de Investigación y Extensión Facultad de Ingeniería.
  - Directora del Departamento de Ingeniería de Sistemas e Industrial.
- Universidad Nacional de Colombia. Asesora Dirección Nacional de Investigación Universidad Nacional de Colombia (DINAIN). 2004.
- Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación (COLCIENCIAS).
  - Directora de Redes de Conocimiento, 2011-2013.
  - Subdirectora de Programas Estratégicos, 2006-2007.
  - Asesora dirección general, 1999-2004.



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	<b>No.</b>	Página 3 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	<b>X</b>				<b>35498777</b>	

- Jefe de la Oficina de Control Interno y de Gestión, 1995-1999.
- Jefe de la Oficina de Evaluación de Operaciones, 1992-1995.
- Universidad el Bosque. 2004 – 2008.
  - Asesora de la División de Investigación, Universidad El Bosque, Facultad de Ingeniería. 2007 – 2008.
  - Profesora de Cátedra, Facultad de Ingeniería. 2004 – 2008.
  -

**APOYO A LA GESTIÓN ACADÉMICO ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**

Coordinación del evento académico y celebración de los 150 años de la Facultad de Ingeniería  
 Dirección del proceso de acreditación de alta calidad la Maestría en Ingeniería Industrial  
 Gestión de la doble titulación de la Maestría en Ingeniería Industrial

**PUBLICACIONES, INVESTIGACIONES Y/O LOGROS LABORALES:**

**1. PUBLICACIONES:**

- Monroy Sonia y Díaz Hernando. Time series-based bibliometric analysis of the dynamics of scientific production 21p. Publicado en Scientometrics (International Journal for all Quantitative Aspects of the Science of Science, Communication in Science and Science Policy). Abril de 2018
- Monroy Sonia y Díaz Hernando. Ex Ante Impact Assessment of Conditional Cash Transfers Programs Using an Agent-Based Model publicado en International Journal of Humanities and Social Sciences. Abril de 2017.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Innovación Social: Métodos y Dinámicas 10p. Publicado en Innovación y Ciencia. Volumen XX No. 1 2013.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza; Cortés Amador, Carlos; Rey Rodríguez, Camilo; Rodríguez, Wilson. Evolución del Premio Innova. 132p. Libro publicado por el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y la Universidad Nacional de Colombia. 2011.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Dinámica de los grupos de investigación. El caso de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Colombia. 7p. Publicado en Ingeniería e Investigación. Volumen 31 Edición Especial. Agosto de 2011.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Editorial de la Revista Ingeniería e Investigación. Volumen 31. Número 2. Agosto de 2011.
- Astaiza Amado, Luis Gerardo; Torres Soler, Luis Carlos; Monroy Varela, Sonia Esperanza. Modelación y Simulación de la Innovación. Publicado en el libro Redes de Innovación en Empresas Colombianas. 38p. Grupo de Investigación Complexus de la Universidad Nacional de Colombia. 2011.
- Guerra, Dany Fernando A.; Martínez P, José Jesús; Monroy Varela, Sonia Esperanza y otros. Complejidad y Redes. Publicado en el libro Redes de Innovación en Empresas Colombianas. 16p. Grupo de Investigación Complexus de la Universidad Nacional de Colombia. 2011.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Editorial de la Revista Ingeniería e Investigación. Volumen 30. Número 2. Agosto de 2010.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Gestión del Conocimiento en las Sociedades Contemporáneas. Publicado en el libro Innovación. Desafío para el Desarrollo en el Siglo XXI. 13p. Cátedra José Celestino Mutis. Editorial Universidad Nacional de Colombia. 2010.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Relatoría sobre Miseria y Grandezas de la Tradición Científica China. Publicado en el libro Gestión del Conocimiento. 6p. Grupo de Investigación Complexus de la Universidad Nacional de Colombia. 2009.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Naturaleza e Importancia de la Racionalidad Social. Su Explicación mediante el Dilema del Prisionero. Publicado en el libro Redes y Emergencias. 4p. Grupo de Investigación Complexus de la Universidad Nacional de Colombia. 2008.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. La Contribución de los Científicos Migrantes en Colombia. Publicado en el libro Complexus. Día de la Complejidad. 4p. Universidad Nacional de Colombia. 2007.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Capítulo de libro titulado Políticas y Estrategias para Articular el Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación Colombiano en el libro: Complejidad: Ciencia, Pensamiento y Aplicación Editorial: Universidad Externado de Colombia, Bogotá, 2007.
- Franco Zuluaga, Alvaro; Monroy Varela, Sonia Esperanza. Violencia en las Aulas. 3p. Publicado en Revista ECM – Escuela Colombiana de Medicina de la Universidad El Bosque. Vol 11 No. 2. diciembre de 2006.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Nuevas Políticas y Estrategias de Articulación del Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación Colombiano. 15p. Publicado en INNOVAR, Revista de Ciencias Administrativas y Sociales de la Universidad Nacional de Colombia. Volumen 16 Edición No. 28. Julio a diciembre de 2006.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Los Modelos de Desarrollo Económico de los Países del Asia – Pacífico. 5p. Publicado en el libro Percepciones. Unidad en la Diversidad del Grupo de Investigación Complexus de la Universidad Nacional de Colombia. Julio de 2006.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Enfoque y Conceptos de una Administración Renovada. El Aporte de Aktouf. 11p. Publicado en INNOVAR, Revista de Ciencias Administrativas y Sociales de la Universidad Nacional de Colombia. Edición No. 26. Junio a diciembre de 2005.



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	<b>No.</b>	Página 4 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	<b>X</b>				<b>35498777</b>	

- Monroy Varela, Sonia Esperanza. Del Fraude, el Método Inductivo y los Artículos Científicos; Una Réplica a Peter Medawar. 6p. Publicado en la REVISTA COLOMBIANA DE FILOSOFÍA DE LA CIENCIA del Departamento de Humanidades de la Universidad El Bosque. Abril de 2006.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. La Organización Sistémica de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en Colombia. Una Visión Estratégica del Sistema Nacional. 12p. Publicado en REVISTA DE TECNOLOGÍA, de la Facultad de Ingeniería de Sistemas de la Universidad El Bosque. Volumen 4. Número 2. Julio a diciembre de 2005.
- Monroy Varela, Sonia Esperanza. El Comercio Justo: ¿Utopía o Ingenuidad? 6p. Publicado en INNOVAR, Revista de Ciencias Administrativas y Sociales de la Universidad Nacional de Colombia. Edición No. 25. Enero a junio de 2005.

**1.1 DIRECCIÓN DE TESIS**

- Análisis y diseño de un modelo con integración de una metodología ágil en el nivel 2 de CMMI. 2017
- Implementación de los principios de lean en una entidad pública de Colombia como herramienta para la competitividad. caso: unidad administrativa Facultad de Ingeniería. 2017
- Diseño de un modelo de gestión y transferencia de conocimiento para la consolidación de una red academia-industria-gobierno, aplicada a la gestión integral de la energía, en el marco del Programa para la consolidación de la red de conocimiento en eficiencia energética 2014 – 2017
- Modelo de participación y co-creación de productos y servicios en el ViveLab Bogotá. 2016
- Identificación de las principales causas que limitan la capacidad de emprendimiento en los habitantes de la Comuna No. 4 de la ciudad de Villavicencio, Departamento del Meta, bajo el enfoque de marco lógico (EML). 2016
- Diseño de un modelo para la implementación de procesos de innovación aplicables a la industria metalmeccánica de Bogotá. 2016
- Análisis de los factores críticos del proceso de innovación empresarial a partir de las capacidades organizacionales y de gestión de la innovación. 2015
- Caracterización de un modelo de negocio basado en un servicio de información turística a través de una aplicación móvil. 2015
- Análisis de las capacidades organizacionales desarrolladas por una empresa emprendedora colombiana de base tecnológica, bajo el paradigma de la visión de la firma basada en los recursos. 2014
- La dinámica del proceso de innovación en Pymes. El caso de dos empresas del sector agroindustrial. 2012
- Los efectos del proceso complejo de innovación sobre las capacidades desarrolladas por la empresa. El caso de cuatro empresas agroindustriales. 2011
- Análisis del componente de créditos condonables del proyecto acceso con calidad a la educación superior en Colombia - acceso a nivel de doctorados nacionales. Caso: Universidad Nacional De Colombia. 2011
- Clasificación de los grupos de investigación de la Facultad de Ingeniería de La Universidad Nacional de Colombia, mediante la estimación de la eficiencia técnica utilizando análisis envolvente de datos. 2011
- Propuesta para optimizar el sistema de seguimiento y evaluación técnica para proyectos de Ingeniería de La Universidad Nacional de Colombia. 2011

**1.2 CAPÍTULO DE LIBRO:**

- Redes De Innovación En Empresas Colombianas. 2011
- Innovación. Desafío Para El Desarrollo En El Siglo XXI. 2010
- Redes Y Emergencias. 2008
- Complejidad: Ciencia, Pensamiento Y Aplicación. 2007
- Complexus: Día De La Complejidad. 2007
- Percepción Unidad En La Diversidad. 2006

**1.3 LIBRO:**

- Evolución Del Premio Innova. 2011



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	<b>No.</b>	Página 5 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	<b>X</b>				<b>35498777</b>	

**1.4 PONENCIAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS:**

- Modelo De Propagación Y Apropiación De Una Innovación Social. 2011
- Análisis Dinámico De Políticas Públicas En Investigación. 2016
- Evaluación De Impacto De Políticas Y Programas A Través De Micro-simulación. 2015
- Modelos Estocásticos En Evaluación De Impacto. 2014
- Modelo De Evaluación De Impacto De Proyectos De I+D+I. 2014
- Redes De Innovación En Empresas Colombianas. 2010

**2. DISTINCIONES:**

- Docente Investigadora líder del Grupo de Investigación COMPLEXUS, Grupo reconocido por Colciencias.
- Evaluadora de las empresas postulantes al Premio Nacional de Innovación – Años 2005 y 2006, 2013 y 2014
- Directora, por parte de la Universidad Nacional, del Premio Nacional de Innovación - Innova 2008, 2009 y 2010. Convenio Universidad Nacional – Ministerio de Industria, Comercio y Turismo
- Jurado en el Concurso de Excelencia de docentes de Ingeniería Industrial años 2006, 2007, 2008, 2009 y 2010.
- Tutor de estudiantes en Pasantías y Prácticas Empresariales.
- Evaluadora externa del Premio a proveedores Bavaria 2009
- Evaluadora de los proyectos presentados a la convocatoria Sinergia, componente de ciencia y tecnología, convocatoria de la División de Extensión de la Universidad Nacional
- Evaluadora de Proyectos de Investigación presentados a las convocatorias internas de diversas universidades.
- Distinción de Catedrático Emérito – septiembre de 2012

**3. DOCENCIA:**

**Curso “Control y Gestión de Calidad” – Facultad de Ingeniería**

Curso obligatorio para estudiantes de quinto semestre de Ingeniería Industrial y elegible para estudiantes de Estadística y de Administración de Empresas.  
Período: Semestre I de 2013

**Curso “I+D en Ingeniería Industrial” – Facultad de Ingeniería**

Curso elegible para estudiantes de la Maestría en Ingeniería Industrial perfil de profundización y perfil de investigación. Período: Semestre I de 2012

**Curso “Seminario de Investigación II” – Facultad de Ingeniería**

Curso obligatorio para estudiantes de tercer semestre de la Maestría en Ingeniería Industrial perfil de profundización y perfil de investigación.  
Período: Semestre I y II de 2011, Semestre II de 2013, Semestre II de 2014, Semestre I y II de 2015, Semestre I de 2016 y 2017

**Curso “Ingeniería de Métodos” – Facultad de Ingeniería**

Curso obligatorio para estudiantes de sexto semestre de Ingeniería Industrial.

Período: Semestre I y II de 2006, Semestre I y II de 2007, Semestre I de 2008, Semestre II de 2014-09. Orientación de trabajos académicos en PYMES: Bony y Cia., Saenz y Cia., Asoquim, Coltavira, Sellopack, Impresos Gamma, Sanicoc, Servimecol, Carulla Vivero, Licorera de Cundinamarca, Motores Goodrich, Coherplast, Schlage Lock, Boots & Bags, Colpiñones, Lubricantes Escamilla, Pinturas Tonner, Inversiones Sebastián e Industrias Manrique, Merck.

**Curso “Fundamentos de Ingeniería” – Facultad de Ingeniería**

Curso obligatorio para estudiantes de tercer semestre de Ingeniería Industrial.  
Período: Semestre I y II de 2007, Semestre I de 2008

**Curso “Introducción a la Ingeniería Industrial “. Facultad de Ingeniería**

Curso Obligatorio para estudiantes de primer semestre de Ingeniería Industrial.  
Período: Semestre I y II 2013, Semestre I de 2011

**Curso “Taller de Metodología de la Investigación”. Facultad de Ingeniería**



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	<b>No.</b>	Página 6 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	<b>X</b>				<b>35498777</b>	

Curso Obligatorio para estudiantes de noveno semestre de Ingeniería Industrial.  
Periodo: Semestre I de 2014

Cargo: **Profesor Adjunto**

**Curso "Fundamentos de Administración" – Facultad de Ciencias Económicas**

Curso obligatorio para estudiantes de primer semestre de Economía, Administración y Contaduría. Periodo: Semestre I y II del 2004

Cargo: **Profesor – Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia**

**Módulo: "Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación"**

**Módulo: "Marco Lógico"**

**Módulo: "Formulación de Proyectos de Investigación Científica e Innovación Tecnológica"**

**Módulo: "Concepción de Grupos de Investigación y Modelo de Medición"**

Módulos dirigidos a docentes que toman el Diplomado de Investigación.

Universidad Minuto de Dios, Corporación Universitaria de Colombia – Villavicencio, Universidad Católica Popular de Risaralda, Universidad Javeriana – Instituto Pensar, Universidad Popular del Cesar, Politécnico Gran Colombiano, Universidad del Quindío, Universidad del Magdalena, Fuerzas Militares, Centro de Educación Militar – CEMIL, Universidad de Investigación y Desarrollo – UDI, Corporación Universitaria Adventista, Universidad del Tolima, Universidad Jorge Tadeo Lozano, Universidad del Atlántico, Corporación Universitaria Lasallista, Policía Nacional, Fundación Universitaria Autónoma de las Américas, Universidad Piloto, Universidad Distrital, Universidad Industrial de Santander – UIS, Universidad Autónoma Latinoamericana – UNAULA, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – sede Tunja, Uniagraria, Sede Académica de ACAC.  
Periodo: Semestre I y II de 2004, Semestre I y II de 2005, Semestre I y II de 2006, Semestre I y II de 2007, Semestre I y II de 2008, Semestre I y II de 2009, Semestre I y II de 2010, Semestre I y II de 2011, Semestre I y II de 2012, Semestre I y II de 2013, Semestre I y II de 2014

**4. PROYECTOS REALIZADOS:**

**4.1 Universidad Nacional de Colombia**

- Administración y Ejecución del Programa de Apoyo y Fortalecimiento de los Programas de Doctorado de la Universidad – Componentes de Infraestructura, Movilidad de Investigadores y becarios. Convocatorias 2003, 2004 y 2005.
- Apoyo a la creación y consolidación de Grupos de Investigación Científica e Innovación Tecnológica. (Registrados, Reconocidos y Escalonados)
- Apoyo en la formulación de proyectos de investigación científica e innovación tecnológica.
- Participación en la definición del Sistema de Investigación de la Universidad y la Política de Investigación de la misma.
- Formulación del Proyecto de Fortalecimiento de la Investigación y los Postgrados para ser ejecutado en los años 2005 y 2006.
- Participación en proyectos de extensión:
  - Dirección del Proyecto de evaluación de las empresas postulantes al Premio a la Innovación Tecnológica – Innova 2008, 2009 y 2010
  - Dirección del Proyecto de Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera al contrato de "adecuación y remodelación con suministro e instalación de equipos de las comisiones constitucionales permanentes de la Cámara de Representantes: primera, segunda, quinta y sexta, mobiliario y equipos de la comisión cuarta." 2009
  - Dirección de Proyecto de Interventoría Integral de Vive Digital Regional, ViveLab y Gobierno en Línea para MINTIC 2014, 2015 y 2016
  - Dirección del Proyecto de Apoyo a la Supervisión Técnica y Administrativa a los Contratos del Ministerio de Educación Nacional – MEN para la Impresión y Distribución de Material Pedagógico de los Programas de la Dirección de Calidad para la Dirección Preescolar, Básica y Media. 2017
  - Dirección de la formulación del Plan de Acción 2010 -2012 de la Facultad de Ingeniería: "Construimos Nación con Ingenio Propio" en el marco del Plan Global de Desarrollo de la Universidad Nacional de Colombia.
  - Formulación del Proyecto Estratégico de la Facultad de Ingeniería: Inversión en el Laboratorio de Manufactura, Robótica, Automatización y Control. 2010 – 2012
  - Diseño y ejecución de la Convocatoria de Publicaciones de Conmemoración de los 150 años de la Facultad de Ingeniería - Universidad nacional de Colombia. 2011

**4.2 COLCIENCIAS**

- Diseño del procedimiento establecido para la financiación de Proyectos de Investigación. 1993.
- Diseño del procedimiento establecido para la financiación de Actividades de Ciencia y Tecnología. 1993.
- Participación en la elaboración del Plan Estratégico Institucional. 1993.



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	<b>No.</b>	Página 7 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	<b>X</b>				<b>35498777</b>	

- Diseño del Sistema de Control Interno del Instituto. 1994.
- Coordinación del Proyecto para el desarrollo del Plan Estratégico de Sistemas de Información del Instituto, el diseño de la Base de Datos Corporativa y el desarrollo de un Sistema de Información Prototipo para Proyectos de Investigación. 1993 – 1994.
- Evaluación de la eficiencia y eficacia institucional. 1994.
- Interventoría del Proyecto de Fortalecimiento Institucional desarrollado por la firma CEINCO LTDA. 1995.
- Participación en el Proceso de Reestructuración Organizacional. 1994 – 1995.
- Elaboración del documento para la negociación del crédito BID III Etapa, en lo relacionado con todos los aspectos institucionales. 1995.
- Elaboración del Reglamento de Operaciones del crédito BID - COLCIENCIAS III Etapa. 1995.
- Elaboración del Reglamento para la Administración de Recursos a través de Fiduciarias. 1995.
- Coordinación y seguimiento al contrato de auditoría contable y financiera realizado por la firma Ernst & Young. 1996 y 1997.
- Estudio y evaluación del proceso de desembolsos generados en la Institución. 1996.
- Participación en la puesta en marcha del Sistema de Información para el área Administrativa y Financiera del Instituto. El Sistema incluye las aplicaciones de Presupuesto, Contabilidad, Tesorería, Cartera, Nómina, Inventarios y Activos Fijos. 1996 y 1997.
- Participación en la evaluación del desarrollo de la Política Nacional de Ciencia y Tecnología período 1994 – 1998.
- Elaboración del documento "Desafíos en la Construcción de una Sociedad del Conocimiento: Informe de Logros del Cuatrienio 1995 – 1998".
- Coordinación y seguimiento al contrato de auditoría contable y financiera realizado por la firma Amezquita y Cia. Ltda. 1998.
- Evaluación de la gestión de la División Financiera de Colciencias.
- Evaluación de la gestión de cada una de las oficinas de Programas Nacionales de Ciencia y Tecnología, (11 oficinas).
- Elaboración del Informe de Postulación de Colciencias al Premio Colombiano a la Calidad año 2000
- Participación en la formulación de la Política Nacional de Ciencia y Tecnología 2000 – 2002.
- Coordinación y elaboración del Plan Estratégico de Colciencias 2001, 2002 y 2003.
- Elaboración del Estudio Técnico de Reestructuración Organizacional y Medición de la Cargas de Trabajo por Dependencia dentro del Marco del Programa de Renovación de la Administración Pública. 2003
- Coordinación y elaboración del documento de insumo al Plan Nacional de Desarrollo "Hacia un Estado Comunitario" 2002 – 2006 en lo relacionado con Ciencia, Tecnología e Innovación.
- Elaboración del informe "Implantación de Tecnologías Blandas en el Proceso de Financiación de Proyectos de Investigación y de Innovación y Desarrollo Tecnológico" para la postulación de Colciencias al Premio Nacional de Alta Gerencia coordinado por el Departamento Administrativo de la Función Pública. 2003

**4.3 PRICE WATERHOUSE**

- Diagnóstico de la Sistematización de Propaganda Sancho. Abril de 1.990 a Julio de 1.990.
- Evaluación de Paquetes Integrales de Seguros para Seguros la Andina S.A. junio de 1.990 a Julio de 1.990.
- Plan Estratégico de Sistemas para Colmáquinas S.A. julio de 1.990 a octubre de 1.990.
- Diagnóstico de Sistemas de Johnson & Johnson de Colombia S.A. diciembre de 1.990 a enero de 1.991.
- Plan Estratégico de Sistemas para la Secretaría de Integración Popular de la Presidencia de la República. Enero de 1991 a mayo de 1.991.
- Plan Estratégico de Sistemas para el Departamento de Planeación Nacional. Febrero de 1.991 a mayo de 1.991.
- Diagnóstico de la Sistematización de Colombiana de Comercio Ltda. junio de 1.991 a Julio de 1.991



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	<b>No.</b>	Página 8 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	<b>X</b>				<b>35498777</b>	

- Diagnóstico de la Sistematización de la Corporación Social de Ahorro y Vivienda Colmena. Julio de 1.991 a agosto de 1.991.
- Evaluación de Paquetes de Software de Manufactura. (MTMS, OPEN MANUFACTURING, MCBA y SIM). Julio de 1.991 a septiembre de 1.991.
- Definición de las Características de un Equipo de Computación para la Federación Nacional de Algodoneros. Octubre de 1.991 a diciembre de 1.991.
- Definición de los Requerimientos de Información de Comercio Exterior para el Banco del Comercio. Octubre de 1.991 a noviembre de 1.991.
- Evaluación del Sistema Integrado de Información de Empleados Oficiales para el Departamento Administrativo del Servicio Civil. Enero de 1.992 a marzo de 1.992.
- Evaluación del Sistema de Información de Inventarios y Activos Fijos para la Caja Social de Ahorros. Febrero de 1.992 a marzo de 1.992.
- Evaluación y Selección de Ofertas de Software para los Subsistemas Administrativo, Financiero y de Recursos Físicos para la Empresa Colombiana de Vías Férreas-Ferrovías. Marzo de 1.992 a abril de 1.992.
- Diagnóstico de la sistematización del Instituto de Fomento Industrial-IFI. Abril de 1.992 a mayo de 1.992.
- Diagnóstico de la sistematización de Acerías Paz del Río S.A. junio de 1.992 a julio de 1992.

**4.4 PROENFAR LTADA.**

- Definición de la Metodología a utilizar en la etapa de diseño del ciclo de vida de un proyecto de desarrollo de Sistemas de Información. Enero de 1.988 a marzo de 1988.
- Evaluación de la Estructura Organizacional de PROENFAR LTDA. Abril de 1.988 a junio de 1.988.
- Elaboración del Plan Estratégico de Sistemas de Información de la Empresa. Julio de 1.988 a noviembre de 1.988.
- Dirección del Proyecto para el Control del Presupuesto de Gastos por Responsable de Área. Enero de 1.988 a agosto de 1.989.
- Dirección del Proyecto "Sistema de Información de Cartera Nacional e Internacional". Abril de 1.989 a agosto de 1.989.

**4.5 TM INGENIERÍA LTADA.**

- Análisis y Diseño del Sistema de Información para la Administración y el Control Fiscal del Distrito Especial de Bogotá. Subsistemas:
  - Presupuesto, Tesorería, Contratación Administrativa, Contabilidad Proyecto TM - SISE, abril 1.984 a enero 1.985.
- Sistema de Información para la Superintendencia Bancaria.
  - Análisis de los Subsistemas de: Información Contable y Estadística.
  - Control de Concentración de la Propiedad y el Crédito.
  - Análisis, Diseño Conceptual y Diseño Físico de los Subsistemas de:
    - Registro.
    - Trámites y Antecedentes.
    - Control. Proyecto TM - MINISTERIO DE HACIENDA, febrero de 1.985 a noviembre de 1.985.
- Análisis, Diseño e Implementación del Sistema de Afiliados y del Sistema de Control del área Médica de la Caja de Previsión Social de la Superintendencia Bancaria.
  - Proyecto TM - CAPRESUB, junio de 1.985 a diciembre de 1.985.
- Elaboración de la nueva Reglamentación Contable y Financiera del Distrito Especial de Bogotá.
  - Proyecto TM - CONTRALORIA DISTRITAL, marzo de 1.986 a julio de 1.986.
- Diseño Físico e Implementación del Subsistema de Contabilidad, Implementación del Subsistema de Presupuesto para el Instituto de Seguros Sociales.
  - Proyecto TM - ISS, noviembre de 1.985 a marzo de 1986.
- Análisis, Diseño e Implementación del Sistema de Contabilidad para la Empresa de Teléfonos de Bogotá. Proyecto TM - ETB - UNIVERSIDAD EXTERNADO DE COLOMBIA. Agosto de 1.986 a enero de 1.988

**5. PARTICIPACIONES ESPECIALES**



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	<b>No.</b>	Página 9 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	<b>X</b>				<b>35498777</b>	

Foro: Sistemas de Control de Gestión Enfoques y Experiencias en Colombia.  
Universidad de los Andes, septiembre de 1998.

Reunión de Ciencia y Tecnología de la Comunidad Andina de Naciones.  
Lima, Perú, noviembre de 1999.

XI Reunión del Consejo Andino de Ciencia y Tecnología.  
Lima, Perú, mayo del 2000.

Foro de Innovación y XII Reunión del Consejo Andino de Ciencia y Tecnología.  
Caracas, Venezuela, agosto del 2000.

Reunión de los Expertos de los países del Convenio Andrés Bello en Alternativas de Financiamiento de la Ciencia y la Tecnología.  
Lima, Perú, mayo del 2003

Misión Tecnológica a Corea del Sur y China para promover Cooperación en el Área de las Telecomunicaciones móviles, Redes de Nueva Generación y Tecnologías de Información Asociadas. Seúl - Corea del Sur y Beijing – China, mayo 2006

Visita a Universidades Alemanas, al Deutscher Akademischer Austausch Dienst - DAAD, al Internacional Max Plan Research School, al HRK – Asociación de Universidades, al DFG organismo financiador de programas de investigación, Munich, Saarbrucken, Bonn, Hamburgo y Berlín – Alemania, septiembre de 2006

Visita al Massachussets Institute of Technology – MIT  
Center for Latin-American Logistics Innovation - CLI  
Boston, 28 al 31 de noviembre de 2008

Visita a la Universidad de Illinois, Urbana Champaign  
Short Course in English  
Visita a los laboratorios de Ingeniería  
Urbana Champaign, 16 de junio al 17 de julio de 2009

Tercera Asamblea General de la Red Cartagena de Ingeniería: “El futuro de la educación en ingeniería y el ingeniero global del futuro”  
Cartagena, 2 al 4 de septiembre de 2009

Visita a la Universidad de Wisconsin sede Milwaukee y sede Madison,  
Visita a la Universidad de Illinois sede Chicago.  
1 al 9 de noviembre de 2009

Visita a la Universidad de California, Berkeley y Merced. Visita a la Universidad de Stanford. Visita al Center for Information Technology Research in the Interest of Society - Citris. Visita al Lawrence Berkeley National Laboratory.  
San Francisco, 25 al 30 de abril de 2010

Cuarta Asamblea General de la Red Cartagena de Ingeniería: “Complex Systems Engineering”  
Metz - Francia, 21 al 24 de septiembre de 2010

Misión Tecnológica a la Universidad Politécnica de Valencia  
Valencia – España, 5 al 19 de noviembre de 2010

Visita Universidad de Purdue.  
Visita Discovery Park y Laboratorios de Ingeniería  
West Lafayette. EE.UU. 10 al 15 de octubre de 2011

2. ESPECIFIQUE LOS IDIOMAS DIFERENTES AL ESPAÑOL QUE: HABLA, LEE Y ESCRIBE DE FORMA, REGULAR, BIEN O MUY BIEN

IDIOMA	LO HABLA	LO LEE	LO ESCRIBE	OBSERVACIONES
--------	----------	--------	------------	---------------



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	No.	Página 10 de 15
MONROY VARELA SONIA ESPERANZA	X				35498777	

	R	B	MB	R	B	MB	R	B	MB	
INGLÉS		X				X		X		

**IV. EXPERIENCIA LABORAL**

TENGA EN CUENTA LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES:

- A) RELACIONE SU EXPERIENCIA LABORAL O DE SERVICIOS EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO COMENZANDO POR EL ACTUAL O ÚLTIMO EMPLEO O SERVICIO PRESTADO  
 B) PARA DEDICACIÓN: TC = TIEMPO COMPLETO MT = MEDIO TIEMPO TP = TIEMPO PARCIAL OD = OTRA DEDICACIÓN (EN ESTE CASO INDIQUE CUÁL)  
 C) PARA C.R. (CAUSA DEL RETIRO), ESCRIBA EL NUMERO CORRESPONDIENTE DE ACUERDO CON LOS SIGUIENTES MOTIVOS:

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 01. TERMINACIÓN DE LA OBRA, DEL PLAZO DEL CONTRATO O VENCIMIENTO DEL PERÍODO | 05. CESE DE ACTIVIDADES DEL EMPLEADOR POR MÁS DE 120 DÍAS | 09. REVOCATORIA O NULIDAD DEL NOMBRAMIENTO |
| 02. JUSTA CAUSA POR PARTE DEL EMPLEADOR O INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA     | 06. ABANDONO DEL CARGO                                    | 10. JUBILACIÓN O PENSIÓN DE INVALIDEZ      |
| 03. JUSTA CAUSA POR PARTE DEL TRABAJADOR O INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATANTE    | 07. DECISIÓN UNILATERAL O DECLARACIÓN DE INSUBSISTENCIA   | 11. RENUNCIA VOLUNTARIA                    |
| 04. CLAUSURA DEFINITIVA DEL ESTABLECIMIENTO O SUPRESIÓN DEL CARGO            | 08. SENTENCIA EJECUTORIADA                                | 12. POR MUTUO ACUERDO                      |

**EMPLEO ACTUAL O CONTRATO VIGENTE**

EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		PÚBLICA		PRIVADA		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ		MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.		DIRECCIÓN CARRERA 30 # 54-03 EDIFICIO 406 – OFICINA 218			
TELÉFONOS 316500 EXT. 13302	FECHA DE INGRESO DÍA 21 MES 01	TIEMPO DE SERVICIO AÑO 2015 AÑOS 3	MESES 2	DÍAS 18	DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>	ESPECIFIQUE "OD" <input type="checkbox"/>	
CARGO O CONTRATO ACTUAL DIRECTORA DEL INSTITUTO DE EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN IEI		DEPENDENCIA FACULTAD DE INGENIERÍA		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>			

**EMPLEO ACTUAL O CONTRATO VIGENTE**

EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		PÚBLICA		PRIVADA		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ		MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.		DIRECCIÓN CARRERA 30 # 54-03 EDIFICIO 406 – OFICINA 218			
TELÉFONOS 316500 EXT. 13302	FECHA DE INGRESO DÍA 12 MES 08	TIEMPO DE SERVICIO AÑO 2013 AÑOS 4	MESES 8	DÍAS 0	DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>	ESPECIFIQUE "OD" <input type="checkbox"/>	
CARGO O CONTRATO ACTUAL COORDINADORA CURRICULAR DE LA MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL		DEPENDENCIA FACULTAD DE INGENIERÍA		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>			

**EMPLEO ACTUAL O CONTRATO VIGENTE**

EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		PÚBLICA		PRIVADA		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ		MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.		DIRECCIÓN CARRERA 30 # 54-03 EDIFICIO 406 – OFICINA 218			
TELÉFONOS 316500 EXT. 13302	FECHA DE INGRESO DÍA 01 MES 09	TIEMPO DE SERVICIO AÑO 2005 AÑOS 12	MESES 7	DÍAS 10	DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>	ESPECIFIQUE "OD" <input type="checkbox"/>	
CARGO O CONTRATO ACTUAL PROFESORA TITULAR DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INDUSTRIAL		DEPENDENCIA FACULTAD DE INGENIERÍA		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>			

**EMPLEOS O CONTRATOS ANTERIORES**



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	No.	Página 11 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	X				<b>35498777</b>	

EMPRESA O ENTIDAD DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN - COLCIENCIAS				PÚBLICA X		PRIVADA		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CALLE 26 # 57 - 83			
TELÉFONOS 6258480	FECHA DE INGRESO 01 08 2011 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 18 02 2013 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 1 6 21 AÑOS MESES DÍAS		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO DIRECTORA DE REDES DE CONOCIMIENTO		DEPENDENCIA		C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>			

EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA				PÚBLICA X		PRIVADA		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN CARRERA 30 # 54-03			
TELÉFONOS 3165000	FECHA DE INGRESO 10 08 2009 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 09 08 2011 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 2 0 0 AÑOS MESES DÍAS		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO VICEDECANA DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN		DEPENDENCIA FACULTAD DE INGENIERÍA		C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>			

EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA				PÚBLICA X		PRIVADA		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN CARRERA 30 # 54-03			
TELÉFONOS 3165000	FECHA DE INGRESO 17 06 2008 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 9 08 2009 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 1 1 23 AÑOS MESES DÍAS		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO DIRECTORA DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INDUSTRIAL		DEPENDENCIA FACULTAD DE INGENIERÍA		C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>			

EMPRESA O ENTIDAD INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TÉCNICAS Y CERTIFICACIÓN - ICONTEC				PÚBLICA		PRIVADA X		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN CARRERA 37 # 52 - 95			
TELÉFONOS 6078888	FECHA DE INGRESO 01 04 2008 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 30 06 2008 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 0 3 0 AÑOS MESES DÍAS		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO CONSULTORA PROYECTO "FORMULACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: INNOVACIÓN DEL PROCESO DE NORMALIZACIÓN UTILIZANDO TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES"		DEPENDENCIA		C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input checked="" type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>			

EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD EL BOSQUE				PÚBLICA		PRIVADA X		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CARRERA 9 # 131A -02			
TELÉFONOS 6485000	FECHA DE INGRESO 01 02 2008 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 01 06 2008 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 0 4 0 AÑOS MESES DÍAS		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO PROFESORA DE CÁTEDRA		DEPENDENCIA FACULTAD DE INGENIERÍA		C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input checked="" type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>			

EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD EL BOSQUE				PÚBLICA		PRIVADA X		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CARRERA 9 # 131A -02			
TELÉFONOS 6485000	FECHA DE INGRESO 01 08 2007 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 01 12 2007 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 0 4 0 AÑOS MESES DÍAS		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO PROFESORA DE CÁTEDRA		DEPENDENCIA FACULTAD DE INGENIERÍA		C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input checked="" type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>			

EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD EL BOSQUE				PÚBLICA		PRIVADA X		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CARRERA 9 # 131A -02			
TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	TIEMPO DE SERVICIO		DEDICACIÓN				



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	No.	Página 12 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	X				<b>35498777</b>	

6485000	01 DÍA	02 MES	2007 AÑO	01 DÍA	06 MES	2008 AÑO	1 AÑOS	4 MESES	1 DÍAS	TC <input type="checkbox"/>	MT <input type="checkbox"/>	TP <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OD	<input type="checkbox"/> ESPECIFIQUE "OD"
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO ASESORA DE LA DIVISIÓN DE INVESTIGACIÓN			DEPENDENCIA FACULTAD DE INGENIERÍA			C.R. 01			TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input checked="" type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>					
EMPRESA O ENTIDAD DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN - COLCIENCIAS						PÚBLICA X			PRIVADA			PAÍS COLOMBIA		
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CALLE 26 # 57 - 83								
6258480	01 DÍA	08 MES	2006 AÑO	28 DÍA	02 MES	2007 AÑO	0 AÑOS	7 MESES	0 DÍAS	TC <input type="checkbox"/>	MT <input type="checkbox"/>	TP <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OD	<input type="checkbox"/> ESPECIFIQUE "OD"
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO SUBDIRECTORA DE PROGRAMAS ESTRATÉGICOS			DEPENDENCIA			C.R. 01			TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>					
EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA						PÚBLICA X			PRIVADA			PAÍS COLOMBIA		
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN CARRERA 30 # 45-03								
3165000	21 DÍA	07 MES	2004 AÑO	21 DÍA	06 MES	2005 AÑO	0 AÑOS	11 MESES	0 DÍAS	TC <input type="checkbox"/>	MT <input type="checkbox"/>	TP <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OD	<input type="checkbox"/> ESPECIFIQUE "OD"
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO ASESORA			DEPENDENCIA DIRECCIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN - DINAIN			C.R. 01			TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input checked="" type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>					
EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD EL BOSQUE						PÚBLICA X			PRIVADA X			PAÍS COLOMBIA		
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CARRERA 9 # 131A -02								
6485000	01 DÍA	08 MES	2004 AÑO	01 DÍA	08 MES	2006 AÑO	2 AÑOS	0 MESES	0 DÍAS	TC <input type="checkbox"/>	MT <input type="checkbox"/>	TP <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OD	<input type="checkbox"/> ESPECIFIQUE "OD"
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO ASESORA DE LA DIVISIÓN DE INVESTIGACIÓN			DEPENDENCIA FACULTAD DE INGENIERÍA			C.R. 01			TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input checked="" type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>					
EMPRESA O ENTIDAD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA						PÚBLICA X			PRIVADA			PAÍS COLOMBIA		
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN CARRERA 30 # 45-03								
3165000	15 DÍA	06 MES	2004 AÑO	20 DÍA	07 MES	2004 AÑO	0 AÑOS	1 MESES	5 DÍAS	TC <input type="checkbox"/>	MT <input type="checkbox"/>	TP <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OD	<input type="checkbox"/> ESPECIFIQUE "OD"
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO ASESORA			DEPENDENCIA DIRECCIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN - DINAIN			C.R. 01			TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input checked="" type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>					
EMPRESA O ENTIDAD TREN DE OCCIDENTE S. A						PÚBLICA X			PRIVADA X			PAÍS COLOMBIA		
DEPARTAMENTO VALLE DEL CAUCA			MUNICIPIO SANTIAGO DE CALI			DIRECCIÓN AV. VÁSQUEZ COBO NO. 23N-27 OFICINA 308								
(2)6677763	01 DÍA	03 MES	2004 AÑO	30 DÍA	07 MES	2004 AÑO	0 AÑOS	5 MESES	0 DÍAS	TC <input type="checkbox"/>	MT <input type="checkbox"/>	TP <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OD	<input type="checkbox"/> ESPECIFIQUE "OD"
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO CONSULTORA PROYECTO "DISEÑO Y ACOMPAÑAMIENTO DEL PROCESO DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA"			DEPENDENCIA			C.R. 01			TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input checked="" type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>					
EMPRESA O ENTIDAD DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN - COLCIENCIAS						PÚBLICA X			PRIVADA			PAÍS COLOMBIA		
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CALLE 26 # 57 - 83								
6258480	01 DÍA	12 MES	1999 AÑO	31 DÍA	01 MES	2004 AÑO	4 AÑOS	1 MESES	30 DÍAS	TC <input type="checkbox"/>	MT <input type="checkbox"/>	TP <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OD	<input type="checkbox"/> ESPECIFIQUE "OD"
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO ASESORA DE DIRECCIÓN GENERAL			DEPENDENCIA			C.R. 01			TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>					



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	No.	Página 13 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	X				<b>35498777</b>	

EMPRESA O ENTIDAD DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN - COLCIENCIAS				PÚBLICA X		PRIVADA		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CALLE 26 # 57 - 83			
TELÉFONOS 6258480	FECHA DE INGRESO 01 02 1995 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 30 11 1999 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 4 10 AÑOS MESES		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL INTERNO Y DES GESTIÓN		DEPENDENCIA			C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>		

EMPRESA O ENTIDAD DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN - COLCIENCIAS				PÚBLICA X		PRIVADA		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CALLE 26 # 57 - 83			
TELÉFONOS 6258480	FECHA DE INGRESO 01 08 1992 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 28 02 1995 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 2 7 AÑOS MESES		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO JEFE DE LA OFICINA DE EVALUACIÓN DE OPERACIONES		DEPENDENCIA			C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>		

EMPRESA O ENTIDAD PRICE WATERHOUSE				PÚBLICA X		PRIVADA X		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CALLE 100 # 11A - 35			
TELÉFONOS 6340555	FECHA DE INGRESO 01 07 1990 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 30 07 1992 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 2 1 AÑOS MESES		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO CONSULTORA A (SENIOR)		DEPENDENCIA ÁREA DE TENCNOLOGÍA INFORMÁTICA			C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>		

EMPRESA O ENTIDAD PRICE WATERHOUSE				PÚBLICA X		PRIVADA X		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN AV. CALLE 100 # 11A - 35			
TELÉFONOS 6340555	FECHA DE INGRESO 01 04 1990 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 30 06 1990 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 3 MESES		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO CONSULTORA B		DEPENDENCIA ÁREA DE TENCNOLOGÍA INFORMÁTICA			C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>		

EMPRESA O ENTIDAD PRODUCTORA DE ENVACES FARMACÉUTICOS PROENFAR LTADA				PÚBLICA X		PRIVADA X		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN CALLE 10 # 34A - 13			
TELÉFONOS 3648686	FECHA DE INGRESO 01 01 1988 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 30 08 1989 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 1 8 AÑOS MESES		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO JEFE DE DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ORGANIZACIONAL		DEPENDENCIA			C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>		

EMPRESA O ENTIDAD TM INGENIERÍA LTDA				PÚBLICA X		PRIVADA X		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN			
TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO 01 01 1987 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 01 01 1988 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 1 AÑOS		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO DIRECTORA		DEPENDENCIA DIVISIÓN DE ORGANIZACIÓN E INGENIERÍA INDUSTRIAL			C.R. 01		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>		

EMPRESA O ENTIDAD TM INGENIERÍA LTDA				PÚBLICA X		PRIVADA X		PAÍS COLOMBIA	
DEPARTAMENTO BOGOTÁ			MUNICIPIO BOGOTÁ D.C.			DIRECCIÓN			
TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO 01 04 1984 DÍA MES AÑO	FECHA DE RETIRO 30 01 1987 DÍA MES AÑO	TIEMPO DE SERVICIO 2 10 AÑOS MESES		DEDICACIÓN TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"		



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	No.	Página 14 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	X				<b>35498777</b>	

CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO ANALISTA DE ORGANIZACIÓN Y MÉTODOS	DEPENDENCIA	C.R. 01	TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>
--	-------------	------------	--

**ACTIVIDADES PARTICULARES**

A) RELACIONE LAS ACTIVIDADES PARTICULARES QUE HA DESARROLLADO O DESARROLLA ACTUALMENTE, QUE ACUMULEN SEMANAS DE SERVICIO PARA EFECTOS PENSIONALES

CLASE DE ACTIVIDAD	NOMBRE DE LA ENTIDAD	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PRIVADO	TIEMPO DE SERVICIO	
				No. AÑOS	MESES

B) RELACIONE LAS ACTIVIDADES PARTICULARES QUE HA DESARROLLADO O DESARROLLA ACTUALMENTE, ESTANDO VINCULADO SIMULTÁNEAMENTE CON UNA ENTIDAD PÚBLICA O PRIVADA

CLASE DE ACTIVIDAD	NOMBRE DE LA ENTIDAD	SECTOR PÚBLICO	SECTOR PRIVADO

**V. TIEMPO TOTAL DE EXPERIENCIA Y SITUACIÓN LABORAL**

INDIQUE EL TIEMPO TOTAL DE SU EXPERIENCIA LABORAL EN NÚMERO DE AÑOS, MESES Y DÍAS, QUE RESULTA DE SUMAR LAS VINCULACIONES LABORALES EN EL SECTOR PÚBLICO, PRIVADO O COMO TRABAJADOR INDEPENDIENTE, RESPECTIVAMENTE, Y SI SE ENCUENTRA VINCULADO O NO.

<b>OCUPACIÓN</b>	TIEMPO DE EXPERIENCIA			VINCULADO		INDIQUE EL NOMBRE DE LA ÚLTIMA ENTIDAD PÚBLICA (ESTATAL U OFICIAL) EN LA QUE LABORÓ  O LABORA COMO SERVIDOR PÚBLICO O CONTRATISTA DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS
	AÑOS	MESES	DÍAS	SI	NO	



**FORMATO  
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS  
2016 - 2018**

<b>APELLIDOS Y NOMBRES:</b>	CC	CE	PASAP.	OTRO	No.	Página 15 de 15
<b>MONROY VARELA SONIA ESPERANZA</b>	<b>X</b>				<b>35498777</b>	

SERVIDOR PÚBLICO	25	1	19	x		
EMPLEADO DEL SECTOR PRIVADO	8	0	13		x	
TRABAJADOR INDEPENDIENTE O POR CUENTA PROPIA						
<b>TOTAL, TIEMPO DE EXPERIENCIA</b>	<b>33</b>	<b>2</b>	<b>1</b>			

**VI. INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES**

MANIFIESTO BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO QUE SÍ \_\_\_\_ NO X ME ENCUENTRO INCURSO DENTRO DE LAS CAUSALES DE INHABILIDAD E INCOMPATIBILIDAD DEL ORDEN CONSTITUCIONAL O LEGAL, PARA EJERCER CARGOS O EMPLEOS PÚBLICOS O PARA CELEBRAR CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS CON LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA (ARTÍCULO 1o. DE LA LEY 190 DE 1995).

OBSERVACIONES:

**VII. FIRMA DEL ASPIRANTE O CANDIDATO**

CERTIFICO QUE LOS DATOS ANOTADOS EN EL PRESENTE FORMATO DE HOJA DE VIDA, SON VERACES.

\_\_\_\_\_  
FIRMA