



FORMATO
HOJA DE VIDA

PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS
2016 - 2018

APELLIDOS Y NOMBRES : Perilla Perilla Jairo Ernesto	CC X	CE	PASAP.	OTRO	No. 79520636	Página 2 de 6
--	---------	----	--------	------	-----------------	---------------

III. PUBLICACIONES, INVESTIGACIONES, LOGROS E IDIOMAS

1. PUBLICACIONES, INVESTIGACIONES Y/O LOGROS LABORALES:

Publicaciones Revistas Indexadas (10 mas recientes 29 en total)

1. Beltran-Osuna AA, Gómez Ribelles JL, Perilla JE. A study of some fundamental physicochemical variables on the morphology of mesoporous silica nanoparticles MCM-41 type. Journal of Nanoparticle Research (2017) 19:381
2. Beltran-Osuna AA, Perilla JE. Colloidal and Spherical Mesoporous Silica Particles: Synthesis and New Technologies for Delivery Applications. Journal of Sol-Gel Science and Technology. (2016) 77:480-496. DOI: 10.1007/s10971-015-3874-2
3. Caicedo J, Perilla JE. Effect of pH on the rheological response of reconstituted gastric mucin. Ingeniería e Investigación vol. 35 n.º 2, august - 2015 (43-48)
4. Moreno N, Perilla J, Colina C, Lisal M. Mucin aggregation from a rod-like meso-scale model. Molecular Physics 2015, Vol. 113, Nos. 9–10, 898–909
DOI:10.1080/00268976.2015.1023750
5. Plazas Bonilla CE, Trujillo S, Demirdögen B, Perilla JE, Elcin YM, Gómez Ribelles JL. New porous polycaprolactone–silica composites for bone regeneration. Materials Science and Engineering C 40 (2014) 418–426
6. Vogelsang DF, Perilla JE, Buitrago G, Algecira NA. Preparation of biopolymer films by aqueous tape casting processing. Journal of Plastic Film and Sheeting 2014, Vol. 30(4) 435–448. doi:10.1177/8756087914523440
7. Demirdögen B, Plazas Bonilla CE, Trujillo S, Perilla JE, Elcin AE, Elcin YM, Gómez Ribelles JL. Silica coating of the pore walls of a microporous polycaprolactone membrane to be used in bone tissue engineering. Journal of Biomedical Materials Research Part A (2014). DOI: 10.1002/jbma.34999
8. Mesa FA, Cuéllar A, Perilla JE, Vargas-Hernández C. Caracterización de los monómeros DGEBA y TMAB, y seguimiento de la reacción de entrecruzamiento por espectroscopia Raman (Characterization of DGEBA and TMAB monomers, and monitoring the crosslinking reaction by Raman spectroscopy). Ingeniare. Revista chilena de ingeniería, vol. 21 N° 3, 2013, pp. 414-423
9. Plazas Bonilla CE, Gómez-Tejedor JA, Perilla JE, Gómez Ribelles JL. Silica phase formed by sol–gel reaction in the nano- and micro-pores of a polymer hydrogel. Journal of Non-Crystalline Solids 379 (2013) 12–20
10. Gaona LA, Gómez-Ribelles JL, Perilla JE, Lebourg M. Hydrolytic degradation of PLLA/PCL microporous membranes prepared by freeze extraction. Polymer Degradation and Stability 97(9) 2012, 1621-1632

Participación en Conferencias Internacionales (5 mas recientes 42 en total; conferencias nacionales 29 en total, no listadas)

1. Beltrán-Osuna AA, Ródenas-Rochina J, Perilla, Gómez-Ribelles JL. Estudio de la síntesis de nanopartículas mesoporosas de sílice recubiertas con un polímero zwitteriónico. XV Simposio Latinoamericano de Polímeros, XIII Congreso Iberoamericano de Polímeros - SLAP 2016, Cancun-Riviera Maya, Mexico, October 23rd-27th, 2016
2. Ávila-Martín L, Perilla JE. A study of the effect of different alcohols on the gelatinization of canna starch. XV Simposio Latinoamericano de Polímeros, XIII Congreso Iberoamericano de Polímeros - SLAP 2016, Cancun-Riviera Maya, Mexico, October 23rd-27th, 2016
3. Perilla JE. Developments in biopolymers from the point of view of the interphase with the biological media. BIT's 4th Annual World Congress of Advanced Materials-2015. May 27-29, 2015. Chongqing, China
4. Perilla JE, Jana SC. Stress relaxation study of the development of microstructures in blends of isotactic polypropylene, sorbitol nucleating agent and silsesquioxane. ANTEC-2015
5. Caicedo JA, Vargas XA, Guevara DL, Gómez A, Perilla JE. Effect of pH on the conformation and rheological behavior of gastric mucin. XIV Simposio Latinoamericano de Polímeros –SLAP, XII Congreso Iberoamericano de Polímeros – CIP. Porto de Galinhas, PE, Brazil, October 12th to 16th, 2014.

Pasantes Posdoctorales

Alberto Romero García. Universidad de Sevilla – España. Becas Iberoamérica – Jóvenes Profesores e Investigadores – Santander Universidades. Octubre – Diciembre de 2013

Tesis de Doctorado Finalizadas (2 en curso)

1. Beltrán AA. Desarrollo de un material antiadherente basado en nanopartículas de sílice modificadas con un polímero zwitteriónico, para uso en biomedicina. Ingeniería Química – Mención Meritoria. Universidad Nacional de Colombia 2018
2. Plazas CE. Nuevos materiales compuestos polímero – cerámica para la regeneración ósea. Ingeniería Ciencia y Tecnología de Materiales. Universidad Nacional de Colombia. Beca COOPEN Universidad Politécnica de Valencia. 2014
3. Gaona LA. Materiales compuestos con base en matrices poliméricas biodegradables para uso en reparación y regeneración de tejido óseo. Ingeniería Ciencia y Tecnología de Materiales. Universidad Nacional de Colombia. 2013
4. Cuéllar A. Influencia de la separación de fases en poliuretanos-urea sobre la distribución de cargas estructurales de escala nanométrica. Ingeniería Química. Universidad Nacional de Colombia, 2013
5. Mesa FA. Separación de fase inducida por reacción (RIPS) de un sistema termofijo-termoplástico: Morfologías y caracterización. Ingeniería Química. Universidad Nacional de Colombia, 2013
6. Vallejo BMR. Estudio del fenómeno de adhesión a superficies biológicas de películas obtenidas a partir de biopolímeros, para la aplicación en el área de la salud. Ingeniería Química -Mención Meritoria. Universidad Nacional de Colombia, 2010.



**FORMATO
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS
2016 - 2018**

APELLIDOS Y NOMBRES : Perilla Perilla Jairo Ernesto	CC X	CE	PASAP.	OTRO	No. 79520636	Página 4 de 6
---	---------	----	--------	------	-----------------	---------------

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 XX			PRIVADA		PAÍS Colombia
DEPARTAMENTO Bogotá D.C.			MUNICIPIO Bogotá D.C.				DIRECCIÓN CR 45 26 85 ED Uriel Gutiérrez			
TELÉFONOS 3165000	FECHA DE INGRESO 01 08 DÍA MES		FECHA DE RETIRO 1995 22 AÑO AÑOS		TIEMPO DE SERVICIO 8 15 MESES DÍAS			DEDICACIÓN TC <input checked="" type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"
CARGO O CONTRATO ACTUAL Docente			DEPENDENCIA Facultad de Ingeniería				TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>			

EMPLEOS O CONTRATOS ANTERIORES										
EMPRESA O ENTIDAD Metalgámica de Colombia S.A.					PÚBLICA			PRIVADA XX		PAÍS Colombia
DEPARTAMENTO Bogotá D.C.			MUNICIPIO Bogotá D.C.				DIRECCIÓN N/A			
TELÉFONOS N/A	FECHA DE INGRESO 24 02 1993 DÍA MES AÑO		FECHA DE RETIRO 01 02 1994 DÍA MES AÑO		TIEMPO DE SERVICIO 0 11 6 AÑOS MESES DÍAS			DEDICACIÓN TC <input checked="" type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>		ESPECIFIQUE "OD"
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO Servicio Técnico Tintas			DEPENDENCIA Gerencia				C.R. 11		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input checked="" type="checkbox"/>	

EMPRESA O ENTIDAD					PÚBLICA			PRIVADA		PAÍS
DEPARTAMENTO			MUNICIPIO				DIRECCIÓN			
TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO		FECHA DE RETIRO		TIEMPO DE SERVICIO			DEDICACIÓN		ESPECIFIQUE "OD"
	DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO	AÑOS	MESES	DÍAS	TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO			DEPENDENCIA				C.R.		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>	

EMPRESA O ENTIDAD					PÚBLICA			PRIVADA		PAÍS
DEPARTAMENTO			MUNICIPIO				DIRECCIÓN			
TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO		FECHA DE RETIRO		TIEMPO DE SERVICIO			DEDICACIÓN		ESPECIFIQUE "OD"
	DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO	AÑOS	MESES	DÍAS	TC <input type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> TP <input type="checkbox"/> OD <input type="checkbox"/>
CARGO DESEMPEÑADO O CONTRATO			DEPENDENCIA				C.R.		TIPO DE ACTIVIDAD ACADÉMICA <input type="checkbox"/> ADMINISTRATIVA <input type="checkbox"/>	



**FORMATO
HOJA DE VIDA**

**PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS
2016 - 2018**

APELLIDOS Y NOMBRES : Perilla Perilla Jairo Ernesto	CC X	CE	PASAP.	OTRO	No. 79520636	Página 5 de 6
---	---------	----	--------	------	-----------------	---------------

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
Docencia	Fundación Universidad de Bogotá Jorge		X		4

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.

OCUPACIÓN	TIEMPO DE EXPERIENCIA			VINCULADO	
	AÑOS	MESES	DIAS	SI	NO
SERVIDOR PÚBLICO	22	8	15	X	
EMPLEADO DEL SECTOR PRIVADO	0	11	6		X
TRABAJADOR INDEPENDIENTE O POR CUENTA PROPIA	0	4	4		
TOTAL TIEMPO DE EXPERIENCIA	23	11	25		

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

Universidad Nacional de Colombia



FORMATO
HOJA DE VIDA

PROCESO DESIGNACIÓN DECANOS
2016 - 2018

APELLIDOS Y NOMBRES : Perilla Perilla Jairo Ernesto	CC X	CE	PASAP.	OTRO	No. 79520636	Página 6 de 6
--	---------	----	--------	------	-----------------	---------------

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