



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

## CONVOCATORIA VIE 01 DE 2021 – “INVESTIGAR DA MÁS” RESULTADOS DEFINITIVOS

En el marco de la Convocatoria 01-2021 se presentan los Resultados Definitivos de la Convocatoria después de surtirse los procesos de aclaración de los Resultados Preliminares.

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Agropecuarias	CIDE	Artículo de Investigación	Seed quality of 22 quinoa ( <i>Chenopodium quinoa</i> Willd.) from the department of Boyacá	A2	B	Revista Ceres	2020	3	\$2.725.578	
Agropecuarias	CIDE	Artículo de Investigación	Evaluation of pregerminative treatment in gulupa seeds ( <i>P. edulis</i> f. <i>edulis</i> Sims.)	Q2	A2	Revista Brasileira de Fruticultura	2020	3	\$2.725.578	
Agropecuarias	CIDE	Artículo de Investigación	Characterization of the genetic diversity in <i>Passiflora</i> spp. in the Boyacá Department, Colombia	Q2	A2	Chilean Journal of Agricultural Research	2020	3	\$2.725.578	
Agropecuarias	CIDE	Artículo de Investigación	Mapa de la competitividad microempresas de la agroindustria alimentaria	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Agropecuarias	CIDE	Artículo de Investigación	Análisis del plan de márketing en empresas de la agroindustria alimentaria en Colombia	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
<b>Agropecuarias</b>	<b>CIDE</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Agropecuarias	Ecofisiología vegetal	Artículo de Investigación	Efectiveness of Cymbopogon citratus Oil Encapsulated in Chitosan on Colletotrichum gloeosporioides Isolated from Capsicum annuum	Q1	A1	Molecules	2020	4	\$3.634.104	El ISBN del certificado no corresponde con el nombre reportado en la Cámara Colombiana del Libro
Agropecuarias	Ecofisiología vegetal	Artículo de Investigación	Rubus alutaceus (Rosaceae), a new species for Colombia with agronomic potential	Q2	A2	Revista Brasileira de Fruticultura	2020	1,5	\$1.362.789	50% GEBIMOL
Agropecuarias	Ecofisiología vegetal	Artículo de Investigación	Sensitivity of sweet pepper plants ( <i>Capsicum annuum</i> L.) to iron excess	Q3	B	European Journal of Horticultural Science	2018	2	\$1.817.052	
Agropecuarias	Ecofisiología vegetal	Artículo de Investigación	Quality of peach fruits Jarillo cv. ( <i>Prunus persica</i> L.) in Pamplona, Colombia	Q2	A2	Revista Brasileira de Fruticultura	2018	3	\$2.725.578	
Agropecuarias	Ecofisiología vegetal	Artículo de Investigación	Combined effect of green-colored covers and shading on the growth of sisal ( <i>Furcraea hexapetala</i> ) plants	Q4	C	Agronomía Colombiana	2017	0	\$0	Fuera de la ventana de observación



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINESEUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Agropecuarias	Ecofisiología vegetal	Artículo de Investigación	Preliminary evaluation of associated viruses in production systems of cape gooseberry, purple passion fruit, and rose	N.A.	B	Revista Colombiana de Ciencias Hortícolas	2018	1	\$908.526	
Agropecuarias	Ecofisiología vegetal	Artículo de Investigación	Phytochemical Composition and Potential Use of Rubus Species	Q3	B	Gesunde Pflanzen	2018	2	\$1.817.052	
<b>Agropecuarias</b>	<b>Ecofisiología vegetal</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Agropecuarias	GIPSO	Artículo de Investigación	Efecto del termofosfato sobre el crecimiento y producción de papa (Solanum Tuberosum L)	N.A.	B	Revista U.D.C.A.	2020	0	\$0	Sin registrar en GrupLAC
Agropecuarias	GIPSO	Artículo de Investigación	Estimulation and correlation of chlorophyll and nitrogen contents in Psidium Guajava L. with destructive and non-destructive methods	N.A.	B	Revista Colombiana de Ciencias Hortícolas	2020	0	\$0	Sin registrar en GrupLAC
<b>Agropecuarias</b>	<b>GIPSO</b>	<b>Total</b>						<b>0</b>	<b>\$0</b>	Grupo de Investigación sin Paz y Salvo (SGI 2169-2603-2745-2788)
Agropecuarias	GIBNA	Artículo de Investigación	Efecto del método de extracción del almidón de Canna indica L. sobre sus propiedades físico-químicas	N.A.	C	Revista Lasallista de investigación	2019	0,5	\$454.263	
Agropecuarias	GIBNA	Artículo de Investigación	Efecto del periodo de recuperación en la producción y calidad nutricional de algunas especies forrajeras	N.A.	B	Bioteología en el Sector Agropecuario y Agroindustrial	2020	1	\$908.526	
Agropecuarias	GIBNA	Artículo de Investigación	Efecto de prácticas agroecológicas sobre características del suelo en un sistema de lechería especializada del trópico alto colombiano	Q4	C	Livestock Research for Rural Development	2020	2	\$1.817.052	
Agropecuarias	GIBNA	Artículo de Investigación	Efecto de la suplementación con ensilaje de cáscara de naranja (Citrus sinensis L) sobre algunos parámetros metabólicos en vacas de leche	Q3	B	Revista de Investigaciones Veterinarias del Peru	2019	2	\$1.817.052	
Agropecuarias	GIBNA	Artículo de Investigación	Técnicas aplicadas en la investigación agrícola para cuantificar la fijación de nitrógeno: una revisión sistemática	--	--	--	N.A.	0	\$0	No viene soporte adjunto.
Agropecuarias	GIBNA	Artículo de Investigación	Evaluación de parámetros zootécnicos en terneros suplementados con un alimento fermentado en estado sólido	N.A.	--	Bioteología en el Sector Agropecuario y Agroindustrial	N.A.	0	\$0	Fuera de la ventana de observación



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Agropecuarias	GIBNA	Libro de investigación	Plantas medicinales utilizadas en el municipio de Motavita, Boyacá	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	0	\$0	Libro académico, no sujeto de estímulo.
<b>Agropecuarias</b>	<b>GIBNA</b>	<b>Total</b>						<b>5,5</b>	<b>\$4.996.893</b>	
Agropecuarias	GIDIMEVETZ	Artículo de Investigación	Diagnóstico Serológico de Neospora caninum en vacas del municipio de Tuta, Boyacá	N.A.	B	Revista de la Facultad de Medicina Veterinaria y de Zootecnia	2019	1	\$908.526	
Agropecuarias	GIDIMEVETZ	Artículo de Investigación	Sarcocystis spp., a parasite with potencial zoonotic	N.A.	B	Entramado	2020	1	\$908.526	
Agropecuarias	GIDIMEVETZ	Artículo de Investigación	Serodiagnóstico de Paratuberculosis en bovinos del municipio de Sogamoso, Boyacá (Colombia)	N.A.	N.A.	Bulgarian Journal of Veterinary Medicine	N.A.	0	\$0	Artículo In Press, no asignado a un número
<b>Agropecuarias</b>	<b>GIDIMEVETZ</b>	<b>Total</b>						<b>2</b>	<b>\$1.817.052</b>	
Agropecuarias	GIA	Artículo de Investigación	Luz, giberelinas y profundidad de siembra inciden sobre la germinación de semillas de Amaranthus hybridus L.	N.A.	B	Revista U.D.C.A.	2020	1	\$908.526	
Agropecuarias	GIA	Artículo de Investigación	Water potential in cape gooseberry (Physalis peruviana L.) plants subjected to different irrigation treatments and doses of calcium	N.A.	B	Agronomía Colombiana	2019	1	\$908.526	
Agropecuarias	GIA	Artículo de Investigación	Respuesta fisiológica de especies arbóreas al anegamiento. Nuevo conocimiento sobre especies de interés en el arbolado urbano de Bogotá	N.A.	B	Colombia Forestal	2018	0	\$0	Sin registrar en GrupLAC
Agropecuarias	GIA	Artículo de Investigación	Effect of irrigation suspension on the growth, water state and production of spinach (Spinacia oleracea L.) plants	N.A.	B	Agronomía Colombiana	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019
<b>Agropecuarias</b>	<b>GIA</b>	<b>Total</b>						<b>2</b>	<b>\$1.817.052</b>	
<b>Agropecuarias</b>	<b>Total</b>								<b>\$28.618.569</b>	
Ciencias	Bioplasma	Artículo de Investigación	BLUP (Best Linear Unbiased Predictors) analysis for the selection of superior genotypes in the yellow diploid potato (Solanum tuberosum group Phureja)	N.A.	B	Revista Colombiana de Ciencias Hortícolas	2020	1	\$908.526	
Ciencias	Bioplasma	Artículo de Investigación	Propagación in vitro de Bucquetia glutinosa, especie endémica de los Paramos colombianos	Q2	A2	Rodriguesia	2019	3	\$2.725.578	
Ciencias	Bioplasma	Artículo de Investigación	Propagación y tuberización in vitro de dos variedades de papa	N.A.	C	Ciencia en Desarrollo	2018	0,5	\$454.263	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

VIGILADA MINEDUCACIÓN

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Ciencias	Bioplasma	Artículo de Investigación	Micropropagación y determinación del número cromosómico de Puya trianae con fines de conservación y uso ornamental	Q3	B	Revista peruana de biología	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	Bioplasma	Artículo de Investigación	Embriogénesis no zigótica en Passiflora maliformis	Q3	B	Revista peruana de biología	2018	2	\$1.817.052	
<b>Ciencias</b>	<b>Bioplasma</b>	<b>Total</b>						<b>8,5</b>	<b>\$7.722.471</b>	
Ciencias	HEP	Artículo de Investigación	New constraints on Xenophobic dark matter from DEAP-3600	Q2	A2	Journal of Cosmology and Astroparticle Physics	2019	3	\$2.725.578	
Ciencias	HEP	Artículo de Investigación	Gamma-ray lines may reveal the CP nature of the dark matter particle	Q2	A2	Journal of Cosmology and Astroparticle Physics	2019	3	\$2.725.578	
Ciencias	HEP	Artículo de Investigación	Multi-component scalar dark matter from a Z N symmetry: a systematic analysis	Q2	A2	Journal of High Energy Physics	2020	3	\$2.725.578	
<b>Ciencias</b>	<b>HEP</b>	<b>Total</b>						<b>9</b>	<b>\$8.176.734</b>	
Ciencias	GSEC	Artículo de Investigación	Study of the microstructure and the optical, electrical, and magnetic feature of the Dy <sub>2</sub> Bi <sub>2</sub> Fe <sub>4</sub> O <sub>12</sub> ferromagnetic semiconductor	Q1	A1	Journal of Materials Research and Technology	2020	4	\$3.634.104	
Ciencias	GSEC	Artículo de Investigación	Effect of temperature on morphology and wear of a Cu-Ti-TiC MMC sintered by abnormal glow discharge	Q2	A2	Materials Research Express	2020	3	\$2.725.578	
Ciencias	GSEC	Artículo de Investigación	Iron oxides as efficient sorbent for CO <sub>2</sub> capture	Q1	A1	Journal of Materials Research and Technology	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Ciencias	GSEC	Artículo de Investigación	Siderite Formation by Mechanochemical and High Pressure-High Temperature Processes for CO <sub>2</sub> Capture Using Iron Ore as the Initial Sorbent	Q2	A2	Processes	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Ciencias	GSEC	Artículo de Investigación	Influencia del tiempo de residencia en la conversión del dióxido de carbono en un sistema de descargas de barrera dieléctrica	N.A.	B	RIDI	2020	0,5	\$454.263	50% DESTECS
Ciencias	GSEC	Artículo de Investigación	Evaluation of the corrosion resistance of an additive manufacturing steel using electrochemical techniques	N.A.	B	Revista UIS Ingenierías	2020	1	\$908.526	
<b>Ciencias</b>	<b>GSEC</b>	<b>Total</b>						<b>8,5</b>	<b>\$7.722.471</b>	

**Uptc**Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

VIGILADA MINECUCACIÓN

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOSVicerrectoría  
de Investigaciones y EstudiosLA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Ciencias	TNyGA	Artículo de Investigación	Assessment of two sludge stabilization methods in a wastewater treatment plant in Sotaquirá, Colombia	Q3	B	Universitas Scientiarum	2020	2	\$1.817.052	
Ciencias	TNyGA	Artículo de Investigación	Semi-linear Cauchy problem and Markov process associated with a p-adic non-local ultradiffusion operator	Q3	B	Journal of Pseudo-Differential Operators and Applications	2020	3	\$2.725.578	
<b>Ciencias</b>	<b>TNyGA</b>	<b>Total</b>						<b>5</b>	<b>\$4.542.630</b>	
Ciencias	GEBIMOL	Artículo de Investigación	Typification of the name <i>Opuntia soederstromiana</i> (Cactaceae), a new record for the Flora of Colombia	Q2	A2	Phytotaxa	2020	3	\$2.725.578	
Ciencias	GEBIMOL	Artículo de Investigación	<i>Rubus alutaceus</i> (Rosaceae), a new species for Colombia with agronomic potential	Q2	A2	Revista Brasileira de Fruticultura	2020	1,5	\$1.362.789	50% Ecofisiología Vegetal
Ciencias	GEBIMOL	Artículo de Investigación	Alternative method to generate three-dimensional (3D) ultrasonographic images in veterinary medicine	Q3	B	Journal of Equine Veterinary Science	2020	2	\$1.817.052	
Ciencias	GEBIMOL	Artículo de Investigación	Effect of donor status, embryo grades and recipient management on pregnancy rates in a commercial equine embryo transfer program in the tropics	Q3	B	Journal of Equine Veterinary Science	2020	2	\$1.817.052	
<b>Ciencias</b>	<b>GEBIMOL</b>	<b>Total</b>						<b>10</b>	<b>\$9.085.260</b>	
Ciencias	Biodiversidad y Conservación	Capítulo de Libro de Investigación	Uso de hábitat y reglas de ensamblaje: Patrones y Mecanismos en el libro <i>Biología de Anfibios y Reptiles del Bosque seco Tropical del Norte de Colombia</i>	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	El ISBN del certificado no corresponde con el nombre reportado en la Cámara Colombiana del Libro
Ciencias	Biodiversidad y Conservación	Artículo de Investigación	Annotated checklist of the amphibians and reptiles of the Santander highland, Colombia	Q3	B	Check List	2020	2	\$1.817.052	
Ciencias	Biodiversidad y Conservación	Artículo de Investigación	Dung beetles (Scarabaeidae, Scarabaeinae) of the foothills- Andean Forest strip of Villavicencio, Colombia	Q3	B	Check List	2020	2	\$1.817.052	
Ciencias	Biodiversidad y Conservación	Artículo de Investigación	Predatory Behaviors: <i>Pristimantis Savagei</i> (Anura: Craugastoridae) as prey of <i>Trechalea</i> sp. Spiders (Araneae: Trechaleidae) in a sector of the Piedemonte Llanero, Villavicencio, Colombia	Q2	A2	Amphibian & Reptile Conservation	2020	3	\$2.725.578	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Ciencias	Biodiversidad y Conservación	Artículo de Investigación	New diurnal gecko in the genus Gonatodes (Squamata: Sphaerodactylidae) from the foothills of the Serranía de San Lucas, Norosí - Colombia	Q2	A2	Zootaxa	2020	3	\$2.725.578	
Ciencias	Biodiversidad y Conservación	Artículo de Investigación	New Bird record for the Serranía de Las Quinchas, Colombia: inventory update and comments on distributions in a altitudinal gradient	Q3	B	Check List	2020	2	\$1.817.052	
<b>Ciencias</b>	<b>Biodiversidad y Conservación</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ciencias	Álgebra y Análisis	Artículo de Investigación	Skew Poincaré-Birkhoff-Witt extensions over weak compatible rings	Q2	A2	Journal of Algebra and Its Applications	2020	3	\$2.725.578	
Ciencias	Álgebra y Análisis	Artículo de Investigación	A geometric realization of socle-projective categories for posets of type A	Q1	A1	Journal of Pure and Applied Algebra	2020	4	\$3.634.104	
Ciencias	Álgebra y Análisis	Artículo de Investigación	Lagrangian structure for two dimensional non-barotropic compressible fluids	Q2	A2	Journal of Mathematical Analysis and Applications	2019	3	\$2.725.578	
Ciencias	Álgebra y Análisis	Artículo de Investigación	Modelo matemático para estimar curvas de intensidad, duración y frecuencia de lluvias extremas en Tunja, Colombia	Q3	B	Información Tecnológica	2020	2	\$1.817.052	
Ciencias	Álgebra y Análisis	Artículo de Investigación	Estudio de las cónicas en algunas métricas: propuesta para el desarrollo del pensamiento espacial	N.A.	C	REDIPE	2020	0,5	\$454.263	
<b>Ciencias</b>	<b>Álgebra y Análisis</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ciencias	XIUA	Artículo de Investigación	Potential Response of Coral Reef's Functional Structure and Snapper Abundance to Environmental Degradation in San Andres Island, Colombia	Q3	B	Acta Biológica Colombiana	2019	2	\$1.817.052	
Ciencias	XIUA	Artículo de Investigación	Taxonomic, functional, and phylogenetic $\beta$ -diversity patterns of Stream fish assemblages in tropical agroecosystems	Q1	A1	Freshwater Biology	2019	4	\$3.634.104	
Ciencias	XIUA	Artículo de Investigación	Presence of Acantholeberis lilljeborg (Cladocera, anomopoda) in south america, with remarks on the taxonomy and geographic distribution of the genus	Q4	C	Zoologicheskii Zhurnal	2020	2	\$1.817.052	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones	
<b>Ciencias</b>	<b>XIUA</b>	<b>Total</b>							<b>8</b>	<b>\$7.268.208</b>	
Ciencias	GEDMyS	Artículo de Investigación	Holder Regularity and exponential decay of correlations for a class of piecewise partially hyperbolic maps	Q1	A1	Nonlinearity	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	GEDMyS	Artículo de Investigación	Riemann problem for 2x2 hyperbolic system with linear damping	Q2	A2	Acta Applicandae Mathematicae	2020	0	\$0	Mal Vinculado	
<b>Ciencias</b>	<b>GEDMyS</b>	<b>Total</b>							<b>4</b>	<b>\$3.634.104</b>	
Ciencias	GFM	Artículo de Investigación	Experimental and theoretical determination of physical properties in the $Sm_2Bi_2Fe_4O_{12}$ ferromagnetic semiconductor	Q1	A1	Journal of Materials Chemistry C	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	GFM	Artículo de Investigación	Synthesis of magnetic zeolites from recycled fly ash for adsorption of methylene blue	Q1	A1	Fuel	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	GFM	Artículo de Investigación	Determination of critical superconducting parameters based on the study of the magnetization fluctuations for $RE_3Ba_5Cu_8O_{18-δ}$ ( $RE= Sm, Eu, Gd, Dy$ and $Ho$ ) ceramic superconductor system	Q1	A1	Ceramics International	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	GFM	Artículo de Investigación	Effect of tungsten doping on the structural, morphological and bactericidal properties of nanostructured CuO	Q1	A1	Plos ONE	2020	4	\$3.634.104		
<b>Ciencias</b>	<b>GFM</b>	<b>Total</b>							<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ciencias	Biología para la Conservación	Libro de investigación	Zisuma, Parque Nacional Natural el Cocuy, Cuenca Alta del río Nevado	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	Sin registrar en GrupLAC	
Ciencias	Biología para la Conservación	Artículo de Investigación	The diversity and evolution of pollination systems in large plant clades: Apocynaceae as a case study	Q1	A1	Annals of Botany	2019	4	\$3.634.104		
Ciencias	Biología para la Conservación	Artículo de Investigación	Functional diversity mediates macroecological variation in plant-hummingbird interaction networks	Q1	A1	Global Ecology and Biogeography	2018	4	\$3.634.104		
Ciencias	Biología para la Conservación	Artículo de Investigación	Abundance drives broad patterns of generalisation in plant-hummingbird pollination networks	Q1	A1	Oikos	2019	4	\$3.634.104		
<b>Ciencias</b>	<b>Biología para la Conservación</b>	<b>Total</b>							<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ciencias	GICBUPTC	Artículo de Investigación	Targeted genome editing in acute lymphoblastic leukemia: a review	Q1	A1	BMC Biotechnology	2018	4	\$3.634.104		



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

VIGILADA MINECUCACIÓN

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Ciencias	GICBUPTC	Artículo de Investigación	AR/ER Ratio Correlates with Expression of Proliferation Markers and with Distinct Subset of Breast Tumors	N.A.	N.A.	Cells	2020	4	\$3.634.104	
Ciencias	GICBUPTC	Artículo de Investigación	The role of the AR/ER ratio in ER-positive breast cancer patients	Q1	A1	Endocrine-Related Cancer	2018	4	\$3.634.104	
Ciencias	GICBUPTC	<b>Total</b>						<b>0</b>	<b>\$0</b>	Grupo de Investigación sin Paz y Salvo (SGI 2738-2745)
Ciencias	WAIRA	Artículo de Investigación	Concepciones de los estudiantes de un contexto rural sobre la fotosíntesis	N.A.	B	Praxis & Saber	2020	1	\$908.526	
Ciencias	WAIRA	Capítulo de Libro de Investigación	Aprender sobre adaptación desde el Museo de Historia Natural en el contexto de la educación básica primaria	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
Ciencias	WAIRA	Capítulo de Libro de Investigación	Contextualizando la enseñanza de la mecánica con la ciencia forense	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Ciencias	WAIRA	Artículo de Investigación	Molecular representations of stereoisomers with chiral centers using molecular models in origami	N.A.	B	Revista Logos, Ciencia & Tecnología	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Ciencias	WAIRA	Artículo de Investigación	Polythiophene as highly efficient sorbent for microextraction in packed sorbent for determination of steroids from bovine milk samples	N.A.	N.A.	Microchemical Journal	N.A.	0	\$0	Artículo In Press, no asignado a un número
Ciencias	WAIRA	Artículo de Investigación	Polycaprolactone nanofiber mats decorated with photoresponsive nanogels and silver nanoparticles: Slow release for antibacterial control	Q1	A1	Materials Science and Engineering: C	2020	0	\$0	No registra filiación institucional del autor UPTC
Ciencias	WAIRA	Artículo de Investigación	Controlled Release of Silver Nanoparticles Contained in Photoresponsive Nanogels	Q2	A2	ACS Applied Bio Materials	2019	0	\$0	No registra filiación institucional del autor UPTC
Ciencias	WAIRA	Artículo de Investigación	Effect of the formation of capsules of tetra(propyl)pyrogallol[4]arene on the host-guest interaction with neurotransmitters	Q2	A2	Journal of Molecular Structure	2020	0	\$0	No registra filiación institucional del autor UPTC
Ciencias	WAIRA	<b>Total</b>						<b>3</b>	<b>\$2.725.578</b>	
Ciencias	Catálisis	Patente	Planta para el tratamiento de aguas residuales con función dual floculación/fotocatálisis impulsada por energía solar y un reactor de tubos soportado sobre una lámina inclinada	N.A.	N.A.	Superintendencia de Industria y Comercio	2020	5	\$4.542.630	





**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Ciencias	Catálisis	Artículo de Investigación	Effect of boron on the surface properties of nickel supported on hydrotalcite-type mixed oxides in methanol decomposition	Q1	A1	Molecular Catalysis	2020	4	\$3.634.104	
Ciencias	Catálisis	Artículo de Investigación	Effective phosphate CeO <sub>2</sub> materials in the photocatalytic degradation of phenol under UV irradiation	Q1	A1	Journal of Chemical Technology and Biotechnology	2020	4	\$3.634.104	
Ciencias	Catálisis	Artículo de Investigación	Evaluation of Au–ZnO, ZnO/Ag <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> and Ag–TiO <sub>2</sub> as Photocatalyst for Wastewater Treatment	Q1	A1	Topics in Catalysis	2020	4	\$3.634.104	
Ciencias	Catálisis	Artículo de Investigación	Obtaining protoanemonin through selective oxidation of Dfructose and 5-(hydroxymethyl) furfural in a self-catalysed reaction	Q1	A1	Asian Journal of Organic Chemistry	2020	4	\$3.634.104	
Ciencias	Catálisis	Artículo de Investigación	Validation of an analytical method by GC-FID for the quantification of styrene and $\alpha$ -methylstyrene	N.A.	B	Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales	2020	1	\$908.526	
Ciencias	Catálisis	Artículo de Investigación	Solventless Amide Synthesis Catalyzed by Biogenic CaCO <sub>3</sub> Materials	Q1	A1	ACS Sustainable Chemistry & Engineering	2020	4	\$3.634.104	
Ciencias	Catálisis	Artículo de Investigación	Pt–TiO <sub>2</sub> –Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub> heterojunction as effective photocatalyst for the degradation of diclofenac and ketoprofen	Q1	A1	Materials Science in Semiconductor Processing	2020	4	\$3.634.104	
Ciencias	Catálisis	Artículo de Investigación	Selective continuous flow phenylacetylene hydrogenation over Pd-biogenic calcium carbonate	N.A.	N.A.	Catalysis Today	2020	0	\$0	Artículo In Press, no asignado a un número
Ciencias	Catálisis	Artículo de Investigación	Selective Catalytic Dehydration of Xylose to Furfural and Fructose and Glucose to 5-Hydroxymethylfurfural (HMF) Using Preyssler Heteropolyacid	Q2	A2	ChemistrySelect	2020	3	\$2.725.578	
<b>Ciencias</b>	<b>Catálisis</b>		<b>Total</b>					<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ciencias	GICI	Artículo de Investigación	El conocimiento didáctico del contenido sobre probabilidad en profesores de matemáticas de la educación básica secundaria colombiana	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista discontinuada en Scopus desde 2019
Ciencias	GICI	Artículo de Investigación	Percepción de estudiantes universitarios colombianos sobre el efecto del confinamiento por el coronavirus, y su rendimiento académico	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista discontinuada en Scopus desde 2019
Ciencias	GICI	Artículo de Investigación	Eficacia de un programa lúdico sobre las capacidades motoras en niños colombianos: un estudio piloto	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista discontinuada en Scopus desde 2019



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINESECCIÓN



Vicerrectoría  
de Investigaciones y Estudios

LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Ciencias	GICI	Artículo de Investigación	Orientaciones de meta en estudiantes tenismesistas colombianos: un estudio exploratorio-comparativo	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Ciencias	GICI	Artículo de Investigación	Correlación entre actividad física y autoestima de escolares adolescentes: un análisis de tipo trasversal	N.A.	B	Revista virtual Universidad Católica del Norte	2020	1	\$908.526	
Ciencias	GICI	Libro de investigación	Una mirada histórica de las medidas de probabilidad reales desde la investigación documental.	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
<b>Ciencias</b>	<b>GICI</b>	<b>Total</b>						<b>8</b>	<b>\$7.268.208</b>	
Ciencias	GAMMA	Artículo de Investigación	Historia Y MEMORIA casi 10 años consolidando comunidad historiográfica. Una mirada desde la Bibliometría	Q3	C	Historia y Memoria	2020	1	\$908.526	50% REGION
Ciencias	GAMMA	Artículo de Investigación	Comparación de la eficiencia científica entre Colombia y México a través de indicadores relativos de producción y calidad científica	Q2	A2	Revista Española de Documentación Científica	2020	3	\$2.725.578	
Ciencias	GAMMA	Capítulo de Libro de Investigación	Análisis a la educación rural en el departamento de Boyacá, Colombia, en el lapso entre 2011 y 2019	N.A.	N.A.	Editorial IAI	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Ciencias	GAMMA	Capítulo de Libro de Investigación	Propuesta metodológica para analizar y comparar los resultados en pruebas de Estado en las áreas de Matemáticas y Lenguaje	N.A.	N.A.	Editorial IAI	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Ciencias	GAMMA	Capítulo de Libro de Investigación	Análisis a los modelos para la enseñanza de la estadística: una revisión documental	N.A.	N.A.	Editorial IAI	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Ciencias	GAMMA	Libro de investigación	Lineamientos para la construcción de una política de innovación institucional	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Ciencias	GAMMA	Libro de investigación	Áreas estratégicas de investigación e innovación: una aproximación a la gestión de la investigación	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones	
										Minciencias (Falta Certificado UPTC)	
<b>Ciencias</b>	<b>GAMMA</b>	<b>Total</b>							<b>4</b>	<b>\$3.634.104</b>	
Ciencias	QUIMOL	Artículo de Investigación	Preparation and physicochemical properties of edible films from gelatin and Andean potato ( <i>Solanum tuberosum</i> Group Phureja) starch	Q1	A1	International Journal of Food Science and Technology	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	QUIMOL	Artículo de Investigación	Crystal structure, spectroscopic characterization and Hirshfeld surface analysis of aquadichlorido{N-[(pyridin-2-yl)methylidene]aniline}copper(II) monohydrate	Q3	B	Acta Crystallographica Section E: Crystallographic Communications	2020	2	\$1.817.052		
Ciencias	QUIMOL	Artículo de Investigación	1,4-Dithiolbenzene, 1,4-dimethanediolbenzene and 4-thioacetylphenyl molecular systems: electronic devices with possible applications in molecular electronics	Q1	A1	RSC Advances	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	QUIMOL	Artículo de Investigación	Thermo-Electrical Conduction of the 2,7-Di[(1,1'-Biphenyl]-4-yl)-9H-Fluorene Molecular System: Coupling between Benzene Rings and Stereoelectronic Effects	Q1	A1	Molecules	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	QUIMOL	Artículo de Investigación	Thermal Properties of Ordered and Disordered DNA Chains: Efficient Energy Conversion	Q1	A1	ChemPhysChem	2019	4	\$3.634.104		
<b>Ciencias</b>	<b>QUIMOL</b>	<b>Total</b>							<b>0</b>	<b>\$0</b>	Grupo de Investigación sin Paz y Salvo (SGI 2737)
Ciencias	DANUM	Artículo de Investigación	Synthesis of Biologically Active Molecules through Multicomponent Reactions	Q1	A1	Molecules	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	DANUM	Artículo de Investigación	Periselectivity in the aza-Diels-Alder cycloaddition between #-oxoketenes and N-(5-pyrazolyl)imines: a combined experimental and theoretical study	N.A.	N.A.	The Journal of Organic Chemistry	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	DANUM	Artículo de Investigación	Multiple pollutants removal by functionalized heterostructures based on Na <sub>2</sub> -Mica	Q1	A1	Applied Clay Science	2020	4	\$3.634.104		
<b>Ciencias</b>	<b>DANUM</b>	<b>Total</b>							<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ciencias	UDES	Artículo de Investigación	Ecosystem effects of the world's largest invasive animal	Q1	A1	Ecology	2020	4	\$3.634.104		



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINESECCIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones	
Ciencias	UDESА	Artículo de Investigación	Composición de macroinvertebrados en las provincias de Márquez y Lengupá y posible efecto de la orogénesis en su distribución	N.A.	B	Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales	2020	1	\$908.526		
Ciencias	UDESА	Artículo de Investigación	Incidencia del tiempo de retención hidráulica en el plancton del reservorio La Chapa (Santana, Boyacá)	N.A.	B	Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales	2020	1	\$908.526		
Ciencias	UDESА	Artículo de Investigación	Predators drive community reorganization during experimental range shifts	Q1	A1	Journal of Animal Ecology	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	UDESА	Artículo de Investigación	Estudio de la diversidad taxonómica y funcional de los macroinvertebrados en un río de montaña Andino	Q2	A2	Revista de Biología Tropical	2020	3	\$2.725.578		
Ciencias	UDESА	Artículo de Investigación	Feeding preferences in aquatic invertebrates associated to Egeria densa in a tropical high-mountain lake	Q2	A2	Revista de Biología Tropical	2020	3	\$2.725.578		
<b>Ciencias</b>	<b>UDESА</b>	<b>Total</b>							<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ciencias	PROAM	Artículo de Investigación	Etherification of 5-hydroxymethylfurfural using a heteropolyacid supported on a silica matrix	Q1	A1	Molecular Catalysis	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	PROAM	Artículo de Investigación	Cyanide chemosensors based on 3-dicyanovinylpyrazolo[1,5-a]pyrimidines: Effects of peripheral 4-anisyl group substitution on the photophysical properties	Q1	A1	Talanta	2020	4	\$3.634.104		
Ciencias	PROAM	Artículo de Investigación	Early reprecipitation of sulfate salts in coal biodesulfurization processes using acidophilic chemolithotrophic bacteria	Q2	A2	World Journal of Microbiology and Biotechnology	2020	3	\$2.725.578		
<b>Ciencias</b>	<b>PROAM</b>	<b>Total</b>							<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ciencias	FINUAS	Artículo de Investigación	New target with low photoneutron yield for LINAC radiotherapy applications	Q3	B	Applied Radiation and Isotopes	2020	2	\$1.817.052		
Ciencias	FINUAS	Artículo de Investigación	Shielding for transporting an 241Am-Be source for industrial applications	Q3	B	Applied Radiation and Isotopes	2020	2	\$1.817.052		
Ciencias	FINUAS	Artículo de Investigación	Radiation doses to anaesthetists during prostatic artery embolization interventional procedures	Q3	B	Radiation Protection Dosimetry	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Ciencias	FINUAS	Artículo de Investigación	Seasonal variation of the S-index as it relates to the concentration of 222Rn inside a bunker that stores radioactive material	Q3	B	Applied Radiation and Isotopes	2020	2	\$1.817.052	
Ciencias	FINUAS	Artículo de Investigación	Reduction of staff radiation dose in prostatic artery embolisation	Q3	B	Radiation Protection Dosimetry	2020	2	\$1.817.052	
<b>Ciencias</b>	<b>FINUAS</b>	<b>Total</b>						<b>8</b>	<b>\$7.268.208</b>	
Ciencias	SISBIO	Artículo de Investigación	Synopsis of Capparaceae to the flora of Colombia	Q2	A2	Rodriguésia	2019	3	\$2.725.578	
Ciencias	SISBIO	Artículo de Investigación	Vegetación asociada con helechales en el Parque Nacional Natural Serranía de Los Yariquíes, Colombia	Q2	A2	Revista de Biología Tropical	2020	3	\$2.725.578	
Ciencias	SISBIO	Artículo de Investigación	Description of two new species of Neoplea Esaki & China (Hemiptera: Pleidae) from Colombia	Q2	A2	Zootaxa	2020	3	\$2.725.578	
Ciencias	SISBIO	Artículo de Investigación	Biogeographic origins and floristic affinities of the bryophytes of the Tota-Bijagal-Mamapacha complex in the Páramos of Boyacá, Colombia	Q2	A2	Phytotaxa	2020	3	\$2.725.578	
Ciencias	SISBIO	Artículo de Investigación	Annotated list of beetles (Insecta, Coleoptera) in an urban area of the Eastern Andes of Colombia	Q4	C	Check List	2020	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Artículo de Investigación	Climatic affinities of the Neotropical species of Capparaceae: an approach from ecological niche model and numerical ecology	Q1	A1	Botanical Journal of the Linnean Society	2020	4	\$3.634.104	
Ciencias	SISBIO	Artículo de Investigación	Veliidae (Insecta: Heteroptera: Gerromorpha) from Colombia: Description of a new species and of the male of Euvelia meta Molano, Moreira & Morales, 2016	Q3	B	Revista Brasileira de Entomologia	2020	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Artículo de Investigación	Estructura del bosque altoandino y páramo en el Macizo de Bijagal, Boyacá, Colombia	Q2	A2	Revista de Biología Tropical	2020	3	\$2.725.578	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Vegetación asociada al hábitat de anfibios y reptiles en el bosque seco tropical del Cesar y Magdalena	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Coberturas vegetales y muestra de la flora del municipio de Aguazul (Casanare)	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Composición y estructura florística de dos bosques del piedemonte llanero	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Las zamias: plantas con semillas más antiguas de la tierra	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Catálogo de las orquídeas de algunos bosques de Aguazul	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Bosques en miniatura, los briófitos de Cupiagua y Aguazul departamento de Casanare	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Los musgos y hepáticas que crecen en dos bosques del municipio de Aguazul, Casanare	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Propuesta plan de manejo de briófitos, municipio de Aguazul, Casanare	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Briófitos	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Síntesis y perspectivas del proceso de restauración ecológica en la vertiente oriental del PNN SYA	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Síntesis y perspectivas de los procesos de restauración ecológica en las veredas Montoya (Ventaquemada, Boyacá) y Monserrate (Sabanalarga, Casanare)	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Flora no vascular. Área temática 1: flora. Capítulo I	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Flora no vascular. Área temática 1: flora. Capítulo II	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Fitofenología y estrategias reproductivas. Área temática 3. Relaciones ecológicas. Capítulo VII	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ciencias	SISBIO	Capítulo de Libro de Investigación	Especies objetos de conservación. Capítulo IX	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones	
<b>Ciencias</b>	<b>SISBIO</b>	<b>Total</b>							<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ciencias	FTC	Artículo de Investigación	Minimal radiative Dirac neutrino mass models	Q1	A1	Physical Review D	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020	
Ciencias	FTC	Artículo de Investigación	Magnetic-field controlled anomalous refraction in doped semiconductors	Q1	A1	Journal of the Optical Society of America B-Optical Physics	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020	
Ciencias	FTC	Artículo de Investigación	Dipolariton Formation in Quantum Dot Molecules Strongly Coupled to Optical Resonators	Q2	A2	Journal of Nanomaterials	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020	
<b>Ciencias</b>	<b>FTC</b>	<b>Total</b>							<b>0</b>	<b>\$0</b>	
Ciencias	GEO	Libro de investigación	Guía de aves del Lago de Tota	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578		
Ciencias	GEO	Libro de investigación	Aves asociadas a cafetales en el Valle de Tenza: Panorama y recomendaciones para asegurar la prestación de servicios ecosistémicos brindados por las aves	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578		
Ciencias	GEO	Capítulo de Libro de Investigación	How Past and Future Climate and Drought Drive Radial-Growth Variability of Three Tree Species in a Bolivian Tropical Dry Forest	N.A.	N.A.	Springer	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)	
Ciencias	GEO	Artículo de Investigación	Composición de anuro-fauna asociada a la cuenca baja del río Bojabá (Cubará-Boyacá, Saravena-Arauca)	N.A.	C	Orinoquia	2019	0,5	\$454.263		
Ciencias	GEO	Artículo de Investigación	Diurnal physiological behavior of seedlings in the Amazon rainforest: generalist versus specialist species of shade and sun	Q3	B	Universitas Scientiarum	2020	2	\$1.817.052		
Ciencias	GEO	Artículo de Investigación	¿La giberelina aumenta la aclimatación de plántulas de <i>Alnus acuminata</i> al arsénico?	Q2	A2	Bosque	2020	3	\$2.725.578		
Ciencias	GEO	Artículo de Investigación	Effects of Vehicle Emissions on Physiology and Health of Five Urban Tree Species in Bogota, Colombia	Q2	A2	Revista de Biología Tropical	2020	3	\$2.725.578		
<b>Ciencias</b>	<b>GEO</b>	<b>Total</b>							<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
<b>Ciencias</b>	<b>Total</b>								<b>\$168.985.836</b>		
Derecho	DHyMA	Capítulo de Libro de Investigación	Control social a través de la tortura y violencia sexual contra las mujeres: análisis del caso Atenco vs. México	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052		
Derecho	DHyMA	Artículo de Investigación	El Juez de Ejecución de Penas y las Medidas de Seguridad en Colombia: un análisis crítico sobre	N.A.	C	Via Inveniendi Et Iudicandi	2020	0,5	\$454.263		



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINESECCIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
			sus orígenes, consagración normativa y funciones							
<b>Derecho</b>	<b>DHyMA</b>	<b>Total</b>						<b>2,5</b>	<b>\$2.271.315</b>	
<b>Derecho</b>		<b>Total</b>							<b>\$2.271.315</b>	
Distancia	SIEK	Artículo de Investigación	Análisis de las Prácticas Evaluativas de los Profesores en el Programa a Distancia de Licenciatura en Educación Básica	Q2	A2	Formación Universitaria	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Distancia	SIEK	Artículo de Investigación	Incorporación de las tecnologías de información y comunicación (TIC) durante el proceso de aprendizaje en la educación superior	Q2	A2	Formación Universitaria	2020	3	\$2.725.578	
Distancia	SIEK	Artículo de Investigación	Humanismo y técnica en la Universidad	N.A.	B	Saber, Ciencia y Libertad	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019
Distancia	SIEK	Artículo de Investigación	Formación humana, interculturalidad e inclusión desde el cine clásico de Cantinflas	N.A.	B	Educación y Ciudad	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019
Distancia	SIEK	Artículo de Investigación	Reflexiones en y para la enseñanza de la historia de la ética	N.A.	B	Hallazgos	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Distancia	SIEK	Artículo de Investigación	Reflexiones del desarrollo pedagógico socio-humanístico de estudiantes en proceso de formación docente	N.A.	B	Palabra	2019	1	\$908.526	
Distancia	SIEK	Artículo de Investigación	Education Quality: Reflections On Its Evaluation Through Standardized Testing.	N.A.	B	Saber, Ciencia y Libertad	2019	0	\$0	Registro incorrecto de filiación institucional (Nombre traducido)
Distancia	SIEK	Artículo de Investigación	Pedagogical Trends in Teaching Humanities in the Formation of Future Elementary School Teachers	N.A.	B	Educación y Humanismo	2020	1	\$908.526	
Distancia	SIEK	Artículo de Investigación	Aspectos pedagógicos del conectivismo y su relación con redes sociales y ecologías del aprendizaje	Q3	B	Revista Brasileira de Educação	2020	2	\$1.817.052	
Distancia	SIEK	Artículo de Investigación	Importancia de la educación en derechos humanos para estudiantes de básica secundaria	N.A.	C	REDIPE	2020	0,5	\$454.263	
<b>Distancia</b>	<b>SIEK</b>	<b>Total</b>						<b>7,5</b>	<b>\$6.813.945</b>	
Distancia	TICA	Artículo de Investigación	Intervención de los procesos comunitarios en la actividad comercial de productores lecheros del municipio de Soracá	N.A.	C	REDIPE	2020	0	\$0	Registro incorrecto de filiación institucional (Nombre abreviado). Sin registrar en GrupLAC





**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Distancia	TICA	Artículo de Investigación	Digital games (Gamification) in Learning and Training: An Approach to Adaptation and Integration in the Classroom	N.A.	B	Gist Education and Learning Research Journal	2020	1	\$908.526	
Distancia	TICA	Artículo de Investigación	Material educativo gamificado Para la enseñanza-aprendizaje de Conceptos de ecología en Estudiantes de educación media	N.A.	C	REDIPE	2020	0,25	\$227.132	50% GEANT
Distancia	TICA	Artículo de Investigación	El booktrailer como estrategia Didáctica para el desarrollo de Competencias comunicativas, Narrativas y digitales	N.A.	C	REDIPE	2020	0,5	\$454.263	
Distancia	TICA	Artículo de Investigación	Aprendizaje de las Normas internacionales de contabilidad para el Sector público (NICSP) A través de un curso Virtual	N.A.	C	REDIPE	2020	0,5	\$454.263	
Distancia	TICA	Artículo de Investigación	Smart Lumini: A Smart Lighting System for Academic Environments Using IOT-Based Open-Source Hardware	N.A.	B	Revista Facultad de Ingeniería	2020	0,5	\$454.263	50% Telematics
Distancia	TICA	Artículo de Investigación	Mobile learning como estrategia innovadora en el aprendizaje de la química inorgánica	N.A.	B	Espacios	2020	0,5	\$454.263	Revista descontinuada en Scopus desde 2019 (50% SIMILES)
Distancia	TICA	Artículo de Investigación	Desarrollo de competencias digitales en programación de aplicaciones móviles en estudiantes de noveno grado a través de tres estrategias pedagógicas	N.A.	C	REDIPE	2020	0,25	\$227.132	50% GEANT
Distancia	TICA	Registro de Software	MECANISMOS software para aprender sobre la transformación del movimiento y principios de robótica	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	
Distancia	TICA	Registro de Software	La Caverna Aprende a crear Aplicaciones Móviles jugando	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	
Distancia	TICA	Registro de Software	Desafío Ecológico	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	
Distancia	TICA	Registro de Software	Portal de eventos vicerrectoría de investigación y extensión	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	
Distancia	TICA	Registro de Software	Aprendo Tecnología e Informática - Procesador de Texto y Estructuras Livianas	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	
Distancia	TICA	Registro de Software	MODEL-PYR Simulador para modelado dinámico de la degradación térmica de polímeros mediante pirolisis	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Distancia	TICA	<b>Total</b>						<b>0</b>	\$0	Grupo de investigación sin Paz y Salvo (MORA 2732, 2792, 2933, 2968).
Distancia	FARQUIMA	Artículo de Investigación	Effect of Metal Content on Ethanol Decomposition over Ni-Co Catalysts Supported on La-Ce Oxides	Q2	A2	Materials	2020	3	\$2.725.578	
Distancia	FARQUIMA	Artículo de Investigación	Effect of support on selective 5-hydroxymethylfurfural hydrogenation towards 2,5-dimethylfuran over copper catalysts	Q1	A1	Fuel	2020	4	\$3.634.104	
Distancia	FARQUIMA	Artículo de Investigación	Hydrogen production from acetic acid decomposition as bio-oil model molecule over supported metal catalysts	Q1	A1	International Journal of Hydrogen Energy	2020	4	\$3.634.104	
Distancia	FARQUIMA	Artículo de Investigación	Reacciones comunes de Furfural en procesos escalables de Biomasa Residual	N.A.	B	Ciencia en Desarrollo	2020	1	\$908.526	
Distancia	FARQUIMA	Artículo de Investigación	Production of 5-hydroxymethyl-2-furan carboxylic acid by Serratia marcescens from crude 5-hydroxymethylfurfural	Q1	A1	Biochemical Engineering Journal	2020	4	\$3.634.104	
Distancia	FARQUIMA	Artículo de Investigación	Ternary Hydrotalcites in the Multicomponent Synthesis of 4H-Pyrans	Q2	A2	Catalysts	2020	3	\$2.725.578	
<b>Distancia</b>	<b>FARQUIMA</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
<b>Distancia</b>	<b>Total</b>								<b>\$16.807.731</b>	
Duitama	Eureka+i	Libro de investigación	Competencias del diseñador industrial para la industria manufacturera del corredor industrial de Boyacá	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Duitama	Eureka+i	Libro de investigación	Hacia la creación de empresa a partir del proyecto diseño industrial, sistematización de experiencia	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	3	\$2.725.578	
<b>Duitama</b>	<b>Eureka+i</b>	<b>Total</b>						<b>6</b>	<b>\$5.451.156</b>	
Duitama	DESTECS	Artículo de Investigación	Synthesis of graphene oxide from graphite by ball milling	Q2	A1	Diamond and Related Materials	2020	4	\$3.634.104	
Duitama	DESTECS	Artículo de Investigación	Influencia del tiempo de residencia en la conversión del dióxido de carbono en un sistema de descargas de barrera dieléctrica	N.A.	B	RIDI	2020	0,5	\$454.263	50% GSEC



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Duitama	DESTECS	Libro de investigación	Oxidos y mineral de hierro para aplicaciones de captura de CO2	N.A.	N.A.	Publicia	2019	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado Libro Investigación)
Duitama	DESTECS	Patente	Methods for carbon dioxide capture	N.A.	N.A.	United States Patent	2020	0	\$0	No registra filiación institucional del autor UPTC
<b>Duitama</b>	<b>DESTECS</b>	<b>Total</b>						<b>4,5</b>	<b>\$4.088.367</b>	
Duitama	CERES	Libro de investigación	Tecnología de producción y almacenamiento de cebolla de bulbo ( <i>Allium cepa</i> L.) con enfoque sostenible en el trópico colombiano	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	3	\$2.725.578	
Duitama	CERES	Capítulo de Libro de Investigación	Innovación en el agregado de valor a frutos de agraz	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	2	\$1.817.052	
Duitama	CERES	Capítulo de Libro de Investigación	Antimicrobial films and coating incorporated with food preservatives of microbial origin	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019
Duitama	CERES	Artículo de Investigación	Planificación del sistema de producción-recolección del agraz ( <i>Vaccinium meridionale Swartz</i> ) en el municipio de Ráquira, Boyacá-Colombia	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Duitama	CERES	Artículo de Investigación	Representaciones sociales de la norma de sostenibilidad en MiPymes de alojamiento en Colombia	N.A.	C	Gestión y Ambiente	2019	0,5	\$454.263	
Duitama	CERES	Artículo de Investigación	Formación empresarial de procesos agroindustriales para asociaciones en Colombia	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
<b>Duitama</b>	<b>CERES</b>	<b>Total</b>						<b>7,5</b>	<b>\$6.813.945</b>	
Duitama	GIGASS	Libro de investigación	Metodologías para la evaluación de la biodiversidad: atributos ecosistémicos y culturales	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Duitama	GIGASS	Capítulo de Libro de Investigación	Evaluación de la sustentabilidad de agroecosistemas familiares campesinos en zonas de páramo en Colombia	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019
Duitama	GIGASS	Artículo de Investigación	Representaciones sociales de los productores de ciruela ( <i>Prunus domestica</i> L.) var Horvin, en el departamento de Boyacá, Colombia.	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019.



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Duitama	GIGASS	Artículo de Investigación	Análisis multivariado de los atributos ecosistémicos y culturales de los sistemas citrícolas en la Orinoquia Colombiana.	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019.
Duitama	GIGASS	Artículo de Investigación	Socioecological resilience of typical citrus fruit agroecosystems	N.A.	B	Revista Colombiana de Ciencias Hortícolas	2019	1	\$908.526	
Duitama	GIGASS	Artículo de Investigación	The Main Agroecological Structure (MAS) of the Agroecosystems: Concept, Methodology and Applications	Q2	A2	Sustainability	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019
Duitama	GIGASS	Libro de investigación	Avances conceptuales y metodológicos para la construcción de la Estructura Agroecológica Principal (EAP) de los agroecosistemas	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019
<b>Duitama</b>	<b>GIGASS</b>	<b>Total</b>						<b>6</b>	<b>\$5.451.156</b>	
Duitama	Taller 11	Artículo de Investigación	Safety proposal based on behavior for a public transport company in Colombia. Continuation of a case study	Q3	B	DYNA	2019	2	\$1.817.052	
Duitama	Taller 11	Registro de Software	SENSORIUM. Modelo de Diseño de orientación Visual interactiva para Interfaces Digitales	N.A.	N.A.	DNDA	2019	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
<b>Duitama</b>	<b>Taller 11</b>	<b>Total</b>						<b>2</b>	<b>\$1.817.052</b>	
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	Formación docente en TIC: Una estrategia para reducir la brecha digital cognitiva	Q3	B	Espacios	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	El video en la apropiación conceptual del área de Educación Física	Q3	B	Espacios	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	Competencias comunicativas para la vida a través del uso de la multimedia	Q3	B	Espacios	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	Análisis comparación del aprendizaje basado en proyectos de forma tradicional y con mediación de las TIC	Q3	B	Espacios	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019-TICA
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	Incidencia del uso de las redes sociales en el rendimiento académico del área de matemáticas	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019.
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	Diagnóstico de estilos de aprendizaje para estudiantes del SENA en formación técnica y tecnológica en el área agropecuaria y agroindustrial en Boyacá (Colombia)	Q3	B	Espacios	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019-TICA



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	El modelo TPACK como estrategia para integrar las TIC en el aula escolar a partir de la formación docente	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista discontinuada en Scopus desde 2019.
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	Empleo de herramientas TIC como posibilidad didáctica para fortalecer la educación ambiental y el cuidado del medio ambiente	N.A.	B	Espacios	2020	0,5	\$454.263	Revista discontinuada en Scopus desde 2019 (50% AVE).
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	Mobile learning como estrategia innovadora en el aprendizaje de la química inorgánica	N.A.	B	Espacios	2020	0,5	\$454.263	Revista discontinuada en Scopus desde 2019 (50% TICA).
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	La dimensión curricular como componente del conocimiento didáctico del contenido	Q2	A2	Cadernos de Pesquisa	2020	3	\$2.725.578	
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	Evaluación de riesgos en el uso de las TIC en ambientes educativos: Caso Cyberbullying en Duitama, Colombia	Q3	B	Espacios	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019-TICA
Duitama	SIMILES	Artículo de Investigación	Educomunicación, a través de la creación audiovisual: tres experiencias en Colombia	Q2	A2	Revista Latina de Comunicación Social	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020. No registra filiación institucional del autor UPTC
Duitama	SIMILES	Libro de investigación	Las TIC como mediación para las acciones sociales	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Duitama	SIMILES	Libro de investigación	Gestión del Conocimiento. Perspectiva Multidisciplinaria	N.A.	N.A.	UNERMB	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Duitama	SIMILES	Capítulo de Libro de Investigación	La Brecha digital Cognitiva en el contexto educativo Urbano y Rural	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Duitama	SIMILES	Capítulo de Libro de Investigación	Evaluación de riesgos en el uso de las TIC en ambientes educativos: caso ciberacoso en Duitama, Colombia	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Duitama	SIMILES	Capítulo de Libro de Investigación	Convocatoria para encuentro intercultural online entre comunidades rurales de Colombia y Guatemala	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Duitama	SIMILES	Capítulo de Libro de Investigación	Facebook como mediación en un ambiente de aprendizaje en estudiantes de grado noveno	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Duitama	SIMILES	Capítulo de Investigación	Formación docente para el empleo de la plataforma Moodle: una estrategia para fortalecer las competencias digitales de los educadores	N.A.	N.A.	UNERMB	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
<b>Duitama</b>	<b>SIMILES</b>	<b>Total</b>						<b>6</b>	<b>\$5.451.156</b>	
Duitama	DECTEN	Artículo de Investigación	Diseño didáctico para el desarrollo de destrezas básicas de programación por medio del programa scratch a estudiantes del grado quinto del colegio seminario diocesano de Duitama	N.A.	C	Revista Colombiana de Tecnologías de Avanzada	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Duitama	DECTEN	Artículo de Investigación	El fenómeno del ciberacoso y su relación con el rendimiento académico estudiantil	Q3	B	Revista Venezolana de Gerencia	2020	2	\$1.817.052	
Duitama	DECTEN	Artículo de Investigación	Estrategia pedagógica para formar a padres y acudientes sobre el fenómeno del ciberacoso	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Duitama	DECTEN	Artículo de Investigación	El clima familiar y su relación con el fenómeno del ciberacoso en una institución educativa colombiana	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Duitama	DECTEN	Artículo de Investigación	El acoso escolar como oportunidad para mejorar la convivencia en el aula	N.A.	B	Educación y Humanismo	2020	1	\$908.526	
Duitama	DECTEN	Artículo de Investigación	Estrategia didáctica mediada por memes para el fortalecimiento de la lectura crítica	N.A.	C	REDIPE	2020	0,5	\$454.263	
Duitama	DECTEN	Capítulo de Investigación	Material educativo gamificado para la enseñanza-aprendizaje de conceptos de ecología en estudiantes de educación media	N.A.	N.A.	N.A.	2020	0	\$0	Acorde a la certificación no es un capítulo de libro de investigación
<b>Duitama</b>	<b>DECTEN</b>	<b>Total</b>						<b>5,5</b>	<b>\$4.996.893</b>	
Duitama	GEANT	Registro de Software	Webvalidator 2.1: Análisis de accesibilidad de sitios web bajo pautas WCAG 2.1	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	
Duitama	GEANT	Artículo de Investigación	Estrategia pedagógica basada en simuladores para potenciar las competencias de solución de problemas de física	N.A.	B	Aibi revista de investigación, administración e ingeniería	2020	1	\$908.526	
Duitama	GEANT	Artículo de Investigación	Validación de una estrategia didáctica gamificada para la enseñanza-aprendizaje de conceptos de ecología	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Duitama	GEANT	Artículo de Investigación	Accesibilidad de las revistas colombianas del área de humanidades bajo las pautas WCAG 2.1	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Duitama	GEANT	Artículo de Investigación	Desarrollo de competencias digitales en programación de aplicaciones móviles en estudiantes de noveno grado a través de tres estrategias pedagógicas	N.A.	C	REDIPE	2020	0,25	\$227.132	50% TICA
Duitama	GEANT	Artículo de Investigación	Material educativo gamificado para la enseñanza-aprendizaje de conceptos de ecología en estudiantes de educación media	N.A.	C	REDIPE	2020	0,25	\$227.132	50% TICA
Duitama	GEANT	Artículo de Investigación	Aprendizaje basado en proyectos mediados por TIC para superar dificultades en el aprendizaje de operaciones básicas matemáticas	N.A.	C	REDIPE	2020	0,5	\$454.263	
Duitama	GEANT	Capítulo de Libro de Investigación	Desarrollo de competencias digitales en programación de aplicaciones móviles en estudiantes de noveno grado a través de tres estrategias pedagógicas	N.A.	N.A.	N.A.	2020	0	\$0	Acorde a la certificación no es un capítulo de libro de investigación
Duitama	GEANT	Capítulo de Libro de Investigación	Aprendizaje basado en proyectos mediados por TIC para superar dificultades en el aprendizaje de operaciones básicas matemáticas	N.A.	N.A.	N.A.	2020	0	\$0	Acorde a la certificación no es un capítulo de libro de investigación
<b>Duitama</b>	<b>GEANT</b>	<b>Total</b>						<b>7</b>	<b>\$6.359.682</b>	
Duitama	DITMAV	Artículo de Investigación	Alginate-Edible Coatings for Application on Wild Andean Blueberries (Vaccinium meridionale Swartz): Effect of the Addition of Nanofibrils Isolated from Cocoa By-Products	Q1	A1	Polymers	2020	4	\$3.634.104	
Duitama	DITMAV	Artículo de Investigación	Characterization of steel slag for the production of chemically bonded phosphate ceramics (CBPC)	Q1	A1	Construction and Building Materials	2020	4	\$3.634.104	
Duitama	DITMAV	Artículo de Investigación	Efectos del tratamiento térmico y del método de colección sobre la estructura cristalina de las nanofibras electrohiladas de ácido poli (láctico)	Q3	B	Ingeniare	2019	2	\$1.817.052	
Duitama	DITMAV	Artículo de Investigación	Engineering applications of chemically-bonded phosphate ceramics	N.A.	B	Ingeniería e Investigación	2019	1	\$908.526	
<b>Duitama</b>	<b>DITMAV</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Duitama	GENTE	Artículo de Investigación	A data-driven methodology for the classification of different liquids in artificial taste recognition applications with a pulse voltammetric electronic tongue	Q2	A2	International Journal of Distributed Sensor Networks	2019	3	\$2.725.578	
Duitama	GENTE	Artículo de Investigación	Joint Distribution Adaptation for Drift Correction in Electronic Nose Type Sensor Arrays	Q1	A1	IEEE Access	2020	4	\$3.634.104	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Duitama	GENTE	Artículo de Investigación	Diseño y Construcción de silla de ruedas manual a base de guadua angustifolia kunth	N.A.	C	Revista Colombiana de Tecnologías de Avanzada	2019	0,5	\$454.263	
Duitama	GENTE	Artículo de Investigación	Desarrollo de mecanismos para dispositivo de entretenimiento	N.A.	C	Visión Electrónica	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020-DITMAV
Duitama	GENTE	Artículo de Investigación	Diseño y manufactura de prototipo de termoformadora de acrílico de diferentes calibres	N.A.	C	Informador Técnico	2019	0,5	\$454.263	
Duitama	GENTE	Capítulo de Libro de Investigación	Diseño y construcción de un tablero electrónico para permitir la comunicación de personas con discapacidad usando conexión a dispositivos móviles	N.A.	N.A.	Editorial IAI	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
<b>Duitama</b>	<b>GENTE</b>	<b>Total</b>						<b>8</b>	<b>\$7.268.208</b>	
Duitama	Muisuata	Artículo de Investigación	Las TIC en el aula multigrado. Una experiencia de formación de profesores	N.A.	C	REDIPE	2020	0,5	\$454.263	
<b>Duitama</b>	<b>Muisuata</b>	<b>Total</b>						<b>0,5</b>	<b>\$454.263</b>	
<b>Duitama</b>	<b>Total</b>								<b>\$58.145.664</b>	
Económicas	GEVAFI	Artículo de Investigación	Incidencia del liderazgo en el desempeño del sector educativo	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Económicas	GEVAFI	Artículo de Investigación	Elementos determinantes para la gobernanza de ciudades incluyentes	Q3	B	Revista Venezolana de Gerencia	2020	2	\$1.817.052	
Económicas	GEVAFI	Artículo de Investigación	Evolución de la transferencia tecnológica a través del modelo spin - off	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
<b>Económicas</b>	<b>GEVAFI</b>	<b>Total</b>						<b>0</b>	<b>\$0</b>	Grupo de Investigación sin Paz y Salvo (4 PRORROGAS 2389-2437-2673-2748)
Económicas	CREPIB	Artículo de Investigación	Capital intelectual, comportamiento innovador y ventaja competitiva en PyMEs: relaciones de influencia en hoteles de Boyacá (Colombia)	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Económicas	CREPIB	Artículo de Investigación	Teoría y empírica de los espíritus animales e incidencia en la inversión: caso Colombia	Q4	C	Revista Finanzas y Política Económica	2020	2	\$1.817.052	





**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Económicas	CREPIB	Artículo de Investigación	Implicaciones de los choques de prima de riesgo en una economía pequeña y abierta	Q3	B	Lecturas de Economía	2020	2	\$1.817.052	
Económicas	CREPIB	Capítulo de Libro de Investigación	La enseñanza de la economía: política, ideología y mercado	N.A.	N.A.	Editorial Extenado	2019	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
<b>Económicas</b>	<b>CREPIB</b>	<b>Total</b>						<b>5</b>	<b>\$4.542.630</b>	
Económicas	EEEE	Artículo de Investigación	Bonferroni Probabilistic Ordered Weighted Averaging Operators Applied to Agricultural Commodities' Price Analysis	Q3	B	Mathematics	2020	2	\$1.817.052	
Económicas	EEEE	Artículo de Investigación	Bonferroni Distances and Their Application in Group Decision Making	Q2	A2	Cybernetics and Systems	2019	3	\$2.725.578	
Económicas	EEEE	Artículo de Investigación	The science of decision	N.A.	B	Revista UIS Ingenierías	2020	0	\$0	Es editorial no artículo
Económicas	EEEE	Artículo de Investigación	Covariances with OWA operators and Bonferroni means	Q2	A2	Soft Computing	2020	3	\$2.725.578	
Económicas	EEEE	Artículo de Investigación	Toma de Decisiones Estratégicas en Entornos Inciertos	Q3	B	Revista de Metodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa	2020	2	\$1.817.052	
Económicas	EEEE	Libro de investigación	Medición de las capacidades de innovación en tres sectores primarios en Colombia. Efectos olvidados de las capacidades de innovación de la quínoa, la guayaba y apícola en BOYACÁ Y SANTANDER	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	3	\$2.725.578	
Económicas	EEEE	Libro de investigación	Aplicaciones Matemáticas para la Toma de Decisiones Empresariales en Entornos Inciertos	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	3	\$2.725.578	
<b>Económicas</b>	<b>EEEE</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Económicas	INNTEC	Libro de investigación	La Industria del Software en Boyacá	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Económicas	INNTEC	Libro de investigación	Modelo de gestión para empresas de servicios intensivos en conocimiento	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
<b>Económicas</b>	<b>INNTEC</b>	<b>Total</b>						<b>6</b>	<b>\$5.451.156</b>	
Económicas	PODER	Libro de investigación	Exploración del Mercado y Pertinencia en el Área del Postgrados de Ingeniería	N.A.	N.A.	N.A.	2020	0	\$0	No se presenta documentación según



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

VIGILADA MINECUCACIÓN

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
										requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Económicas	PODER	Libro de investigación	Exploración del Mercado y Pertinencia en las Áreas de Ciencias Económicas, Administrativas y Contables	N.A.	N.A.	N.A.	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
<b>Económicas</b>	<b>PODER</b>	<b>Total</b>						<b>0</b>	<b>\$0</b>	
Económicas	IDEAS	Artículo de Investigación	El emprendimiento desde las prácticas discursivas feministas contemporáneas	N.A.	N.A.	Pensamiento y Gestión	2020	0	\$0	Revista no categorizada
Económicas	IDEAS	Artículo de Investigación	Dimensiones para el estudio de la intención emprendedora en jóvenes universitarios	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista discontinuada en Scopus desde 2019
Económicas	IDEAS	Artículo de Investigación	Referentes mundiales en sistemas de gestión de residuos sólidos	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista discontinuada en Scopus desde 2019
Económicas	IDEAS	Artículo de Investigación	Cambio en las estructuras de significación en organizaciones de pequeños productores. Una comprensión desde la teoría institucional	N.A.	B	Encuentros	2020	1	\$908.526	
<b>Económicas</b>	<b>IDEAS</b>	<b>Total</b>						<b>0</b>	<b>\$0</b>	Grupo de Investigación Sin Paz y Salvo (SGI 2891)
<b>Económicas</b>	<b>Total</b>								<b>\$19.987.572</b>	
Educación	IRES	Libro de investigación	Paipa, imágenes y testimonios: matices del pasado. Una revisión desde 1870-1970. Aspectos del territorio una aproximación a la fotografía, la educación símbolo de desarrollo humano, Aguas termales y Corregimiento de Palermo	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	3	\$2.725.578	
<b>Educación</b>	<b>IRES</b>	<b>Total</b>						<b>0</b>	<b>\$0</b>	Grupo de Investigación Sin Paz y Salvo (SGI 2208)
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	La política educativa en torno a la masificación de la educación superior y su relación con el abandono universitario en Colombia	N.A.	B	Revista Historia de la Educación Latinoamericana	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	Instrucción Popular, misiones católicas y territorios escolares en Colombia. 1870-1907	Q3	B	Opción	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	Construcción biográfica del saber pedagógico de una maestra migrante venezolana en Boyacá	N.A.	B	Revista Historia de la Educación Latinoamericana	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	Políticas y legislación en la normal superior de Colombia: La investigación en la formación de docentes En la ENS Santiago de Tunja, 2010-2018	N.A.	N.A.	Revista Inclusiones	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020. Revista no categorizada
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	El profesor migrante y su saber pedagógico. Autobiografías de maestros en condición de tercera edad	N.A.	N.A.	Revista Temas	2020	0	\$0	Revista no categorizada
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	Raperos y biógrafos: narrativas biográficas y educación para la paz con menores infractores	N.A.	B	Revista Historia de la Educación Latinoamericana	2020	1	\$908.526	
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	Paulo Freire e a pedagogia crítica: seu legado para uma nova pedagogia do sul.	N.A.	N.A.	Revista Ibero-Americana de Estudos em Educação, Araraquara	2020	0	\$0	Revista no categorizada
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	Una mirada al acceso a la universidad en el marco de la política educativa colombiana. 2010 a 2018	N.A.	C	Panorama	2020	0,5	\$454.263	
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	De las ciencias pedagógicas a la psicopedagogía. Un aporte histórico a la educación	Q3	B	Espacios	2018	0	\$0	Registro incorrecto de filiación institucional (Nombre abreviado)
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	Efectos de las tecnologías de la información y las comunicaciones en la educación en Colombia	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	Pasado y presente en la enseñanza de la escritura en Escuelas Normales	N.A.	C	Enunciación	2018	0,5	\$454.263	
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	La escuela activa y sus aportes a la formación de educadores en Colombia	Q3	B	Espacios	2018	2	\$1.817.052	
Educación	HISULA	Artículo de Investigación	La neuroeducación como aporte a las dificultades del aprendizaje en la población infantil. Una mirada desde la psicopedagogía en Colombia	N.A.	N.A.	Revista Universidad y Sociedad	2020	0	\$0	Revista no categorizada
Educación	HISULA	Libro de investigación	Historias de vida de maestras africanas y afrodescendientes. Reflexiones y contextos	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Educación	HISULA	Libro de investigación	Migración y Pedagogía. Historias docentes y reflexiones educativas	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINESECCIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Educación	HISULA	Libro de investigación	Políticas y medición de ciencia y tecnología en la universidad Colombiana	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020-GAMMA
Educación	HISULA	Capítulo de Libro de Investigación	Pedagogías contemporáneas: migraciones y otras dinámicas sociohistóricas del tercer milenio. Reflexiones y prácticas desde una experiencia docente universitaria	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
Educación	HISULA	Capítulo de Libro de Investigación	Aportes de maestros migrantes colombianos al proyecto educativo universitario: Centro América y México	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
Educación	HISULA	Capítulo de Libro de Investigación	Isidora y el calipso afrovenezolano	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
Educación	HISULA	Capítulo de Libro de Investigación	Formación de maestras en Guinea Ecuatorial (1956 a 1996)	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
<b>Educación</b>	<b>HISULA</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Educación	Senderos del Lenguaje	Capítulo de Libro de Investigación	Territorialidad cultural y homogeneidad letrada en la región-nación. El caso de la literatura oral	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
Educación	Senderos del Lenguaje	Libro de investigación	Conversaciones	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Educación	Senderos del Lenguaje	Artículo de Investigación	Juntacadáveres de Juan Carlos Onetti: Tango y novela	Q2	A2	Revista chilena de literatura	2020	3	\$2.725.578	
Educación	Senderos del Lenguaje	Artículo de Investigación	La experiencia urbana en Los girasoles en el invierno, primera novela de Albalucía Ángel	Q3	B	Acta Poética	2020	2	\$1.817.052	
Educación	Senderos del Lenguaje	Artículo de Investigación	Borges y la metafísica tanguera en Fervor de Buenos Aires	N.A.	B	La Palabra	2020	1	\$908.526	
Educación	Senderos del Lenguaje	Artículo de Investigación	La expansión de la celda: experiencia estética en la novela La cárcel de Jesús Zárate Moreno	N.A.	B	Hallazgos	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Educación	Senderos del Lenguaje	Artículo de Investigación	Borges y el tango, una revisión	N.A.	B	La Palabra	2020	1	\$908.526	
Educación	Senderos del Lenguaje	Artículo de Investigación	Objetos, memoria e intensidades en la poesía de Jorge Luis Borges	N.A.	B	La Palabra	2020	1	\$908.526	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Educación	Senderos del Lenguaje	<b>Total</b>						<b>10</b>	\$9.085.260	
Educación	ILAC	Artículo de Investigación	Las competencias TIC de estudiantes y docentes de programas de formación complementaria de normales en convenio con la UPTC	N.A.	B	Saber, Ciencia y Libertad	2020	1	\$908.526	
Educación	ILAC	Capítulo de Libro de Investigación	"General invierno: ¿salvó usted la patria?". Apuntes para la reconstrucción de la relación entre el clima y la independencia neogranadina	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
Educación	ILAC	<b>Total</b>						<b>3</b>	\$2.725.578	
Educación	TONGUE	Libro de investigación	Student-teachers identity construction and its connection with student-centered approaches. A narrative study	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	3	\$2.725.578	
Educación	TONGUE	Artículo de Investigación	Central Events and Causal Connections: A Narrative-Inquiry Study among Colombian Female Scholars in their Processes as Writers	N.A.	B	Gist Education and Learning Research Journal	2020	1	\$908.526	
Educación	TONGUE	Artículo de Investigación	Leadership, Risk Taking, and Social Gender Roles Among Colombian Female Undergraduate Language Learners	N.A.	B	Profile	2020	1	\$908.526	
Educación	TONGUE	Artículo de Investigación	EFL Students' perceptions on Gender Stereotypes through their narratives	N.A.	B	Gist Education and Learning Research Journal	2020	1	\$908.526	
Educación	TONGUE	Artículo de Investigación	Debates about educational issues: a pedagogical strategy to explore argumentative skills in the EFL classroom	N.A.	C	HOW	2020	0,5	\$454.263	
Educación	TONGUE	<b>Total</b>						<b>6,5</b>	\$5.905.419	
Educación	GIEPEG	Artículo de Investigación	Pedagogías para la paz, la relevancia de la perspectiva de géneros y la interseccionalidad	N.A.	B	Revista Historia de la Educación Latinoamericana	2020	1	\$908.526	
Educación	GIEPEG	<b>Total</b>						<b>1</b>	\$908.526	
Educación	REGION	Artículo de Investigación	Belleza, Moda y Elegancia en Colombia vista a través de la Revista Cromos, 1916- 1929	Q4	C	Tzintzun	2020	2	\$1.817.052	
Educación	REGION	Artículo de Investigación	Historia Y MEMORIA casi 10 años consolidando comunidad historiográfica. Una mirada desde la Bibliometría	Q3	B	Historia y Memoria	2020	1	\$908.526	50% GAMMA
Educación	REGION	Libro de investigación	Mercado y Región	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	0	\$0	Es compilador no autor.



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Educación	REGION	Libro de investigación	Producción de sal e interacción social en la provincia de Tunja. Continuidades indígenas y rupturas coloniales 1539–1612	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Educación	REGION	Capítulo de Libro de Investigación	La Historia en la Escuela: Dinámicas, Retos y procesos	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
<b>Educación</b>	<b>REGION</b>	<b>Total</b>						<b>8</b>	<b>\$7.268.208</b>	
Educación	Somos Maestr@s	Artículo de Investigación	Formación matemática en Colombia: una mirada desde una perspectiva de género	N.A.	C	RIDI	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019- Álgebra y Análisis
Educación	Somos Maestr@s	Artículo de Investigación	Evaluation of semiconductor materials by hydrothermal synthesis	N.A.	B	Journal of Physics: Conference Series	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020-GIEM
Educación	Somos Maestr@s	Artículo de Investigación	Perspectivas históricas y epistemológicas del número cero	N.A.	B	Praxis & Saber	2020	1	\$908.526	
Educación	Somos Maestr@s	Libro de investigación	Una perspectiva investigativa en la formación de profesores de matemáticas	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Educación	Somos Maestr@s	Capítulo de Libro de Investigación	Acercamiento al concepto de función desde la modelación matemática	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
Educación	Somos Maestr@s	Capítulo de Libro de Investigación	Factorizando con representaciones semióticas	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
Educación	Somos Maestr@s	Capítulo de Libro de Investigación	Significado global de la proporcionalidad desde el contexto variacional	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
<b>Educación</b>	<b>Somos Maestr@s</b>	<b>Total</b>						<b>7</b>	<b>\$6.359.682</b>	
Educación	MICRAM	Artículo de Investigación	Macroinvertebrados bioindicadores de calidad de agua en sistemas hídricos artificiales del Departamento de Boyacá, Colombia	N.A.	C	Producción + Limpia	2020	0,5	\$454.263	
Educación	MICRAM	Artículo de Investigación	Urban landscape influences the composition of butterflies in public parks and fragments in Southern Brazil	Q3	A2	Community Ecology	2019	3	\$2.725.578	
Educación	MICRAM	Libro de investigación	Sucesión y restauración ecológica en claros experimentales de plantaciones de cupressus lusitanica (Mill)	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Educación	MICRAM	Artículo de Investigación	La investigación acción participativa para problematizar la ambientalización curricular universitaria	N.A.	C	Tecné, episteme y didaxis	2020	0	\$0	Registro incorrecto de filiación institucional (Nombre abreviado)
Educación	MICRAM	Artículo de Investigación	Diversidad y composición de plantas vasculares en humedales del Páramo Rabanal, Boyacá-Colombia	N.A.	C	Revista de Investigación Agraria y Ambiental	2020	0,5	\$454.263	
Educación	MICRAM	Artículo de Investigación	Caracterización de la vegetación en plantaciones de cupressus lusitanica (mill) y su potencial utilización en proyectos de restauración, Tunja – Boyacá	N.A.	C	Revista de Investigación Agraria y Ambiental	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019
Educación	MICRAM	Artículo de Investigación	Potenciar la educación ambiental a través del estudio de caso	N.A.	B	Tecné, episteme y didaxis	2019	1	\$908.526	
Educación	MICRAM	Capítulo de Libro de Investigación	Visión anglosajona sobre la relación educación y ambiente en el contexto universitario	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019
<b>Educación</b>	<b>MICRAM</b>	<b>Total</b>						<b>8</b>	<b>\$7.268.208</b>	
Educación	GIACE	Registro de Software	Aprendamos juntos	N.A.	N.A.	DNDA	2019	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Educación	GIACE	Registro de Software	Químicamente	N.A.	N.A.	DNDA	2019	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Educación	GIACE	Registro de Software	NetiquetAPP	N.A.	N.A.	DNDA	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Educación	GIACE	Registro de Software	Cuenta contando	N.A.	N.A.	DNDA	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
<b>Educación</b>	<b>GIACE</b>	<b>Total</b>						<b>0</b>	<b>\$0</b>	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Educación	GECOS	Artículo de Investigación	Aves presentes en terrenos aledaños a minas de explotación de piedra caliza en Belencito, Chámeza y Malsitio, Boyacá, Colombia (2018-2019)	N.A.	B	Revista Logos Ciencia & Tecnología	2020	1	\$908.526	
Educación	GECOS	Artículo de Investigación	Trayectoria investigativa en docentes de ciencias naturales: dos experiencias	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
<b>Educación</b>	<b>GECOS</b>	<b>Total</b>						<b>2</b>	<b>\$1.817.052</b>	
Educación	AVE	Artículo de Investigación	Empleo de herramientas TIC como posibilidad didáctica para fortalecer la educación ambiental y el cuidado del medio ambiente	N.A.	B	Espacios	2020	0,5	\$454.263	Revista descontinuada en Scopus desde 2019 (50% SIMILES)
Educación	AVE	Artículo de Investigación	Fortaleciendo la educación afectiva en estudiantes, Administrativos y docentes de la universidad	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Educación	AVE	Artículo de Investigación	Competencias ciudadanas con TIC en el Aula	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Educación	AVE	Artículo de Investigación	La grabadora de voz del celular, como herramienta para incentivar la producción oral en inglés	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Educación	AVE	Artículo de Investigación	Mujer, fútbol e inequidad	Q2	A2	Utopia y Praxis Latinoamericana	2020	3	\$2.725.578	
<b>Educación</b>	<b>AVE</b>	<b>Total</b>						<b>6,5</b>	<b>\$5.905.419</b>	
Educación	GIASC	Artículo de Investigación	Brujas y apariciones en la Cuchilla de la Buenavista. Otras formas de recordar el conflicto	N.A.	N.A.	Revista de Estudios Colombianos	2020	0	\$0	Revista no categorizada
Educación	GIASC	Artículo de Investigación	¿Echar raíces de nuevo? El lugar de origen en los estudios de retorno de población	N.A.	C	Revista Colombiana de Sociología	2020	0,5	\$454.263	
Educación	GIASC	Libro de investigación	Las tácticas del habitar Prácticas de recuerdos y (re)significación de lugares en contextos de retorno de población	N.A.	N.A.	Editorial UNAL	2019	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Educación	GIASC	Capítulo de Libro de Investigación	Reconstrucción de memoria histórica en Colombia: retos, preguntas y aprendizajes	N.A.	N.A.	Editorial U. Rosario	2018	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)





**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

VIGILADA MINECUCACIÓN

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Educación	GIASC	Libro de investigación	Muertos sembrados, espíritus germinados: conflicto, vida y muerte en la paz y el orden territorial de Nasa Wesx, sur del Tolima.	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Educación	GIASC	Artículo de Investigación	Formas de acceso a recursos del cacicazgo Chitagoto, área muisca (1555-1602).	Q2	C	Fronteras de la Historia	2020	3	\$2.725.578	
Educación	GIASC	Artículo de Investigación	Cambios en las prácticas funerarias prehispánicas en el altiplano Cundiboyacense (centro de Colombia) desde el periodo Precerámico al Muisca Tardío. Un análisis exploratorio	N.A.	C	Boletín de Antropología	2020	0,5	\$454.263	
<b>Educación</b>	<b>GIASC</b>	<b>Total</b>						<b>7</b>	<b>\$6.359.682</b>	
Educación	GIFSE	Libro de investigación	CREACIÓN. Investigación y Arte	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Educación	GIFSE	Artículo de Investigación	Ambientes filosóficos para la lectura en la escuela rural	N.A.	C	Praxis & Saber	2018	0,5	\$454.263	
Educación	GIFSE	Artículo de Investigación	Crisis y práctica filosófica en la educación	N.A.	C	Praxis & Saber	2020	0,5	\$454.263	
Educación	GIFSE	Artículo de Investigación	Indigenous and local knowledge in environmental management for human-nature connectedness: a leverage points perspective	Q1	A1	Ecosystems and People	2020	4	\$3.634.104	
Educación	GIFSE	Libro de investigación	Transvoluciones. Diálogos filosóficos	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
<b>Educación</b>	<b>GIFSE</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Educación	AION	Libro de investigación	Pensando Filosofía: Voces de la infancia	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Educación	AION	Libro de investigación	Pregúntele al filósofo: Inquietudes de la infancia	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Educación	AION	Artículo de Investigación	Escritura como práctica de sí y escuela rural	N.A.	C	Praxis & Saber	2020	0,5	\$454.263	
Educación	AION	Artículo de Investigación	Aproximaciones sobre los discursos y prácticas de la Escuela Activa en Colombia	N.A.	C	Praxis & Saber	2020	0,5	\$454.263	
Educación	AION	Libro de investigación	Experiencia, ética y sujeto en el último Foucault	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Educación	AION	Artículo de Investigación	Conocimiento didáctico del contenido y enseñanza de la filosofía	N.A.	C	Praxis & Saber	2020	0,5	\$454.263	
<b>Educación</b>	<b>AION</b>	<b>Total</b>						<b>10,5</b>	<b>\$9.539.523</b>	



Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones	
Educación	Cacaenta	Artículo de Investigación	Gloria Valencia Mendoza, una melodía que sonó, suena y seguirá sonando. El rostro que ha trascendido desde la educación musical colombiana	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019	
Educación	Cacaenta	Artículo de Investigación	Sistemas modernos de progreso. Imaginarios alrededor de la Radio en Bogotá, 1923 – 1940	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019	
Educación	Cacaenta	Libro de investigación	Música y sociedad. Reflexión en torno del Paisaje Sonoro y la semiótica del sonido, a partir de una experiencia pedagógico-musical	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578		
<b>Educación</b>	<b>Cacaenta</b>	<b>Total</b>							<b>5</b>	<b>\$4.542.630</b>	
<b>Educación</b>	<b>Total</b>								<b>\$87.672.759</b>		
Ingeniería	GIMI	Registro de Software	Sistema para la Generación de Triggers de auditoría de transacciones de tabla para el SGBD Oracle 11G R2 Versión 1.0	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578		
Ingeniería	GIMI	Artículo de Investigación	Proposal for the Evaluation of Open Data Portals	N.A.	B	Revista Facultad de Ingeniería	2020	1	\$908.526		
Ingeniería	GIMI	Artículo de Investigación	Servicios de indexación y resumen, una oportunidad subvalorada para la mejora de la visibilidad y difusión de los artículos publicados en las revistas científicas Latinoamericanas. Caso DOAJ	Q2	B	Información Tecnológica	2020	3	\$2.725.578		
Ingeniería	GIMI	Artículo de Investigación	Toma de decisiones en el sector turismo mediante el uso de Sistemas de Información Geográfica e inteligencia de negocios	N.A.	C	Revista Científica	2020	0,5	\$454.263		
Ingeniería	GIMI	Artículo de Investigación	Guía Metodológica para la Selección de Proveedores DBaaS en PYMES	N.A.	C	Revista Científica	2020	0,5	\$454.263		
Ingeniería	GIMI	Artículo de Investigación	EiBeLec: Propuesta de sistema adaptativo para el ecosistema lácteo	Q4	B	RISTI	2020	2	\$1.817.052		
Ingeniería	GIMI	Artículo de Investigación	DataOps, una alternativa para la gestión de datapipelines	Q4	B	RISTI	2020	2	\$1.817.052		
<b>Ingeniería</b>	<b>GIMI</b>	<b>Total</b>							<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ingeniería	GIS	Libro de investigación	Metodología para el Desarrollo Colaborativo de Videojuegos	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578		
Ingeniería	GIS	Libro de investigación	Plan de Negocios para la Creación de una Empresa de Base Tecnológica que Apoya la Rehabilitación Física del Cuerpo Humano	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578		



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Ingeniería	GIS	Artículo de Investigación	Upper Limb Physical Rehabilitation Using Serious Videogames and Motion Capture Systems: A Systematic Review	Q1	A1	Sensors	2020	4	\$3.634.104	
Ingeniería	GIS	Artículo de Investigación	Método optimizado basado en algoritmo K-Means como herramienta en la detección de plagio de código fuente	Q4	B	RISTI	2020	2	\$1.817.052	
Ingeniería	GIS	Artículo de Investigación	Control Systems and Electronic Instrumentation Applied to Autonomy in Wheelchair Mobility: The State of the Art	Q1	A1	Sensors	2020	4	\$3.634.104	
<b>Ingeniería</b>	<b>GIS</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ingeniería	GIDPOT	Artículo de Investigación	COVID-19 Outbreak in Colombia: An Analysis of Its Impacts on Transport Systems	Q1	A1	Journal of Advanced Transportation	2020	4	\$3.634.104	
Ingeniería	GIDPOT	Artículo de Investigación	An exploratory analysis of factors associated with traffic crashes severity in Cartagena, Colombia	Q1	A1	Accident Analysis and Prevention	2020	4	\$3.634.104	
Ingeniería	GIDPOT	Artículo de Investigación	Assessing the influence of indicators' complexity on hybrid discrete choice model estimates	Q1	A1	Transportation	2020	4	\$3.634.104	
<b>Ingeniería</b>	<b>GIDPOT</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ingeniería	Telematics	Registro de Software	Toolkit Pipelines de transformación de imagen	N.A.	N.A.	DNDA	2018	3	\$2.725.578	
Ingeniería	Telematics	Registro de Software	Reglas ortográficas básicas, uso de la (C, V, B, S, Z y H)	N.A.	N.A.	DNDA	2018	3	\$2.725.578	
Ingeniería	Telematics	Registro de Software	Toolkit web para la clasificación de imágenes con algoritmos de aprendizaje de máquina supervisados	N.A.	N.A.	DNDA	2018	3	\$2.725.578	
Ingeniería	Telematics	Capítulo de Libro de Investigación	Relatos de las primeras experiencias de aplicaciones REIM	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	2	\$1.817.052	
Ingeniería	Telematics	Artículo de Investigación	Realidad Aumentada(RA): Aplicaciones y desafíos para su uso en el aula de clase	N.A.	B	Educación y Ciudad	2018	1	\$908.526	
Ingeniería	Telematics	Artículo de Investigación	Tecnologías de Realidad Aumentada para enriquecer ambientes culturales y educativos. Caso: el Museo de Historia Natural de la UPTC	Q3	B	Espacios	2018	2	\$1.817.052	
Ingeniería	Telematics	Artículo de Investigación	M2M system for efficient water consumption in sanitary services, based on intelligent environment	Q2	A2	DYNA	2018	3	\$2.725.578	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Ingeniería	Telematics	Artículo de Investigación	Diagnóstico de estilos de aprendizaje para estudiantes del SENA en formación técnica y tecnológica en el área agropecuaria y agroindustrial en Boyacá (Colombia)	Q3	B	Espacios	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019-TICA
Ingeniería	Telematics	Artículo de Investigación	An IoT-Based Traceability System for Greenhouse Seedling Crops	Q1	A1	IEEE Access	2018	0	\$0	Registro incorrecto de filiación institucional
Ingeniería	Telematics	Artículo de Investigación	Smart Lumini: A Smart Lighting System for Academic Environments Using IOT-Based Open-Source Hardware	N.A.	B	Revista Facultad de Ingeniería	2020	0,5	\$454.263	50% TICA
Ingeniería	Telematics	Artículo de Investigación	Propuesta metodológica para la auditoría de ciberseguridad aplicada a un sistema SCADA	N.A.	C	Ingenierías USBmed	2020	0,5	\$454.263	
<b>Ingeniería</b>	<b>Telematics</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Ingeniería	GICA	Capítulo de Libro de Investigación	Técnicas estadísticas de percepción para la gestión de adquisiciones en el mercado de la construcción	N.A.	N.A.	Editorial EAN	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Mincencias
Ingeniería	GICA	Capítulo de Libro de Investigación	Evaluación en la gestión de interesados del sector de la construcción en la ciudad de Tunja	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	2	\$1.817.052	
Ingeniería	GICA	Libro de investigación	Gestión de proyectos aplicada al PMBOK 6ED	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2020	3	\$2.725.578	
Ingeniería	GICA	Artículo de Investigación	Analysis of the impact of the construction sector on Colombian economy	N.A.	B	Tecnura	2020	1	\$908.526	
Ingeniería	GICA	Registro de Software	OPVS – Software de Organización y Planeación Unificadas	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	
<b>Ingeniería</b>	<b>GICA</b>	<b>Total</b>						<b>9</b>	<b>\$8.176.734</b>	
Ingeniería	GIEM	Patente	Proceso para la fabricación de celdas solares de película delgada basadas en materiales tipo CZTIS	N.A.	N.A.	Superintendencia de Industria y Comercio	2019	4	\$3.634.104	
Ingeniería	GIEM	Patente	Proceso para la obtención de termofosfatos en horno de inducción a partir de roca fosfórica	N.A.	N.A.	Superintendencia de Industria y Comercio	2019	4	\$3.634.104	
Ingeniería	GIEM	Registro de Software	Sistema de monitoreo para procesos de protección catódica con almacenamiento en Datalogger y envío página web	N.A.	N.A.	DNDA	2019	3	\$2.725.578	
<b>Ingeniería</b>	<b>GIEM</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
<b>Ingeniería</b>	<b>Total</b>								<b>\$58.145.664</b>	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Salud	Gestión y Calidad en Enfermería	Artículo de Investigación	Parir y cuidar desde la oralidad de un sabedor y padre de la comunidad U'wa	Q2	A2	Cultura de los Cuidados	2020	3	\$2.725.578	
Salud	Gestión y Calidad en Enfermería	Artículo de Investigación	Morbimortalidad en pacientes egresados de una unidad de cuidados intensivos en Boyacá, Colombia	N.A.	C	Archivos de Medicina	2020	0,5	\$454.263	
Salud	Gestión y Calidad en Enfermería	Artículo de Investigación	La práctica pedagógica del docente de enfermería: del conductismo al constructivismo	N.A.	B	Praxis & Saber	2020	1	\$908.526	
Salud	Gestión y Calidad en Enfermería	Artículo de Investigación	Convertirse en madre durante la adolescencia: transiciones en el rol materno	N.A.	C	Investigación en enfermería	2020	0,5	\$454.263	
<b>Salud</b>	<b>Gestión y Calidad en Enfermería</b>	<b>Total</b>						<b>5</b>	<b>\$4.542.630</b>	
Salud	DHCE	Artículo de Investigación	Towards a cross-cultural assessment of binge-watching tv series motives and binge-watching engagement and symptoms questionnaires across nine languages	Q1	A1	Computers in Human Behavior	2020	4	\$3.634.104	
Salud	DHCE	Artículo de Investigación	Efectos de una experiencia de campo sobre el gusto por la biología	N.A.	C	Tecne Episteme y Didaxis	2019	0,5	\$454.263	
Salud	DHCE	Artículo de Investigación	Uso de heurísticos en la evaluación de las fuentes históricas en el aula de clase	N.A.	B	Pensamiento Psicológico	2020	1	\$908.526	
Salud	DHCE	Artículo de Investigación	Criterios de evaluación de la Calidad de las argumentaciones por Estudiantes universitarios brasileiros y colombianos	Q4	C	Cogency	2020	2	\$1.817.052	
Salud	DHCE	Artículo de Investigación	Razonamiento funcional y causal sobre el desequilibrio ecosistémico en estudiantes universitarios	N.A.	B	Educación y Humanismo	2020	1	\$908.526	
Salud	DHCE	Libro de investigación	Desarrollo del Pensamiento histórico en la escuela	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	Es compilador no autor.
Salud	DHCE	Capítulo de Libro de Investigación	Los textos escolares en las ciencias sociales: construcción narrativa e historiográfica de la independencia de Colombia	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	2	\$1.817.052	
Salud	DHCE	Capítulo de Libro de Investigación	Cambio conceptual durante los procesos de interacción en el aula: análisis del aprendizaje de la violencia entre 1946 y 1958	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	2	\$1.817.052	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

VIGILADA MINEDUCACIÓN

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Salud	DHCE	Capítulo de Libro de Investigación	La comprensión empática y el juego de roles como una vía para desarrollar el pensamiento histórico	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	2	\$1.817.052	
Salud	DHCE	Capítulo de Libro de Investigación	Las explicaciones de aula como una vía para desarrollar el pensamiento histórico	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	2	\$1.817.052	
<b>Salud</b>	<b>DHCE</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Salud	Clínica y Salud	Artículo de Investigación	Riesgos prenatales, perinatales y neonatales asociados a signos neurológicos blandos	Q4	C	Revista Cubana de Pediatría	2020	2	\$1.817.052	
Salud	Clínica y Salud	Artículo de Investigación	Funcionamiento ejecutivo por áreas y prácticas parentales negligentes en niños entre 8 y 12 años	Q3	B	Revista Argentina de Clínica Psicológica	2019	2	\$1.817.052	
Salud	Clínica y Salud	Artículo de Investigación	Funcionamiento ejecutivo por áreas asociado a tipos de lateralidad en universitarios	Q4	C	Neurología Argentina	2019	2	\$1.817.052	
Salud	Clínica y Salud	Artículo de Investigación	Relación entre psicopatologías e ideación suicida en adolescentes escolarizados de Colombia ideación suicida	N.A.	B	Psicogente	2020	1	\$908.526	
Salud	Clínica y Salud	Artículo de Investigación	Correlación entre personalidad patológica y conducta delictiva en población penitenciaria	N.A.	B	Diversitas: Perspectivas en Psicología	2020	1	\$908.526	
Salud	Clínica y Salud	Artículo de Investigación	Diseño y pilotaje de un programa cognitivo conductual grupal para manejo de ansiedad en universitarios	N.A.	N.A.	Salud y Sociedad	2020	0	\$0	Revista no categorizada
<b>Salud</b>	<b>Clínica y Salud</b>	<b>Total</b>						<b>0</b>	<b>\$0</b>	Grupo de Investigación sin Paz y Salvo (SGI 2367-2496)
<b>Salud</b>	<b>Total</b>							<b>\$14.536.416</b>		
Sogamoso	Infelcom	Libro de investigación	Estación terrena satelital - Rastreo y Control de Pequeños Satélites	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2018	3	\$2.725.578	
Sogamoso	Infelcom	Artículo de Investigación	Optimization of Resource Allocation Process in Networks of Ground Stations	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019.
Sogamoso	Infelcom	Registro de Software	Planificación Estratégica Rural - PER	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	
Sogamoso	Infelcom	Registro de Software	SCRACOVID	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	
Sogamoso	Infelcom	Registro de Software	SCRACOVID-MOVIL	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

VIGILADA MINEDUCACIÓN

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Sogamoso	Infelcom	Registro de Software	API SCRACOVID	N.A.	N.A.	DNDA	2020	3	\$2.725.578	
<b>Sogamoso</b>	<b>Infelcom</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Sogamoso	CIOL	Artículo de Investigación	Caracterización de la cadena de abastecimiento de la carne bovina en Colombia	N.A.	C	Ingeniería y Desarrollo	2020	0,5	\$454.263	
Sogamoso	CIOL	Artículo de Investigación	Relación entre las condiciones de trabajo y la salud musculoesquelética de los trabajadores del sector metalmeccánico de Bogotá (Colombia) para la gestión de riesgos laborales	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Sogamoso	CIOL	Artículo de Investigación	Effect of modified greenhouse covers on the development of plants of lycopersicon esculentum mill	Q3	B	DYNA	2020	2	\$1.817.052	
Sogamoso	CIOL	Artículo de Investigación	Stochastic Multicriteria Acceptability Analysis – Matching (SMAA-M)	Q1	A1	Operations Research Perspectives	2020	4	\$3.634.104	
Sogamoso	CIOL	Libro de investigación	Ilustración aplicativa del Stochastic Multicriteria Acceptability Analysis – Matching SMAA-M en el sector salud	N.A.	N.A.	Editorial IAI	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
<b>Sogamoso</b>	<b>CIOL</b>	<b>Total</b>						<b>7,5</b>	<b>\$6.813.945</b>	
Sogamoso	GINTEL	Artículo de Investigación	Path Loss Characterization in an Indoor Laboratory Environment at 3.7 GHz in in Line-Of-Sight Condition	N.A.	B	Revista Facultad de Ingeniería	2020	1	\$908.526	
<b>Sogamoso</b>	<b>GINTEL</b>	<b>Total</b>						<b>1</b>	<b>\$908.526</b>	
Sogamoso	INGEOLOG	Artículo de Investigación	Predictive Model for the Anisotropy Index of Semi-Coke Derived from the Properties of Colombia's Eastern Cordillera Coals	N.A.	B	Ingeniería y Ciencia	2020	1	\$908.526	
Sogamoso	INGEOLOG	Artículo de Investigación	Thermochronologic and geomorphometric constraints on the Cenozoic landscape evolution of the Northern Andes: Northwestern Central Cordillera, Colombia	Q1	A1	Geomorphology	2020	4	\$3.634.104	
Sogamoso	INGEOLOG	Artículo de Investigación	Present-day structural frame of the Santander Massif and Pamplona Wedge: The interaction of the Northern Andes	Q1	A1	Journal of Structural Geology	2020	4	\$3.634.104	
Sogamoso	INGEOLOG	Artículo de Investigación	Aplicaciones de la termocronología por trazas de fisión en Venezuela: Estado actual, perspectivas y visión integradora	Q3	B	Boletín de Geología	2019	2	\$1.817.052	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Sogamoso	INGEOLOG	Artículo de Investigación	Multidisciplinary petro-geo-thermochronological approach to ore deposit exploration	Q1	A1	Ore Geology Reviews	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020
Sogamoso	INGEOLOG	Artículo de Investigación	Relación entre subsidencia flexural e historia termal de las formaciones sinorogénicas en los Andes de Venezuela mediante modelado numérico	Q3	B	Revista de la Facultad de Ingeniería-UCV	2019	2	\$1.817.052	
Sogamoso	INGEOLOG	Capítulo de Libro de Investigación	Exhumation-Denudation History of the Maracaibo Block, Northwestern South America: Insights from Thermochronology	N.A.	N.A.	Springer	2019	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
<b>Sogamoso</b>	<b>INGEOLOG</b>	<b>Total</b>						<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Characterization of maturity in civil construction works in Colombia	N.A.	B	Respuestas	2020	1	\$908.526	
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Computer sciences applied to the sustainability of projects	N.A.	B	Journal of Physics: Conference Series	2020	1	\$908.526	Sin asignación de cuartil desde 2019 por ser catalogada bajo "Conferences and Proceedings"
Sogamoso	GYTID	Capítulo de Libro de Investigación	Entendiendo el concepto de Innovación Social y las tendencias investigativas asociadas: Revisión de literatura	N.A.	N.A.	Editorial IAI	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Factores de éxito en emprendimientos de MiPymes en Colombia	N.A.	N.A.	Clío América	2020	0	\$0	Artículo In Press, no asignado a un número
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Impact of the adoption of corporate governance practices on the performance of information technology projects	N.A.	B	Journal of Physics: Conference Series	2019	1	\$908.526	Sin asignación de cuartil desde 2019 por ser catalogada bajo "Conferences and Proceedings"
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Change-point analysis of the demand for medicines	N.A.	B	Journal of Physics: Conference Series	2020	1	\$908.526	Sin asignación de cuartil desde 2019 por ser catalogada bajo "Conferences and Proceedings"





Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Retos de las instituciones de educación superior frente a la situación actual del departamento de Boyacá respecto a los indicadores del índice departamental de Innovación	N.A.	C	REDIPE	2020	0,5	\$454.263	
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Entrenamiento en destrezas en labores de construcción utilizando los lineamientos de la filosofía monozukuri	N.A.	C	REDIPE	2020	0,5	\$454.263	
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Metodología para el desarrollo de capacidades tecnológicas y de innovación para la puesta en marcha de una planta de tratamiento de agua residual doméstica municipal. Caso Tibasosa, Boyacá	N.A.	C	REDIPE	2020	0,5	\$454.263	
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Estimación de puntos de cambio para modelos lineales mixtos: una solución usando algoritmos evolutivos	N.A.	B	Respuestas	2020	1	\$908.526	
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Modelo de Identificación de Estrategias para Potencializar la Generación de Patentes a la Medida de la Institución de Educación Superior	Q3	B	Journal of Technology Management and Innovation	2020	2	\$1.817.052	
Sogamoso	GYTID	Artículo de Investigación	Innovación Estratégica: Una Revisión Sistemática de Literatura	N.A.	B	Aibi revista de investigación, administración e ingeniería	2020	1	\$908.526	
<b>Sogamoso</b>	<b>GYTID</b>	<b>Total</b>						<b>9,5</b>	<b>\$8.630.997</b>	
Sogamoso	Management	Capítulo de Libro de Investigación	Innovación abierta en las pymes del departamento de Boyacá	N.A.	N.A.	Editorial UPTC	2019	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020-GEAM
Sogamoso	Management	Artículo de Investigación	Tiendas hard discount y su incidencia en los minimercados boyacenses	Q3	B	Revista Venezolana de Gerencia	2019	2	\$1.817.052	
Sogamoso	Management	Artículo de Investigación	Sinopsis de la universidad pública colombiana y mexicana, una revisión desde la realidad	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Sogamoso	Management	Artículo de Investigación	Tendencias del marketing moderno, una revisión teórica	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019
Sogamoso	Management	Artículo de Investigación	Efecto de las reformas tributarias en la sostenibilidad empresarial colombiana (2012-2018)	Q3	B	Revista Venezolana de Gerencia	2019	2	\$1.817.052	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones	
Sogamoso	Management	Artículo de Investigación	Caracterización del emprendimiento corporativo en empresas de Montería, Córdoba (Colombia)	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019.	
<b>Sogamoso</b>	<b>Management</b>	<b>Total</b>							<b>7</b>	<b>\$6.359.682</b>	
Sogamoso	GEAM	Artículo de Investigación	Aplicación de MgSO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O y cenizas volantes como refuerzo en la matriz de unidades cerámicas macizas	N.A.	B	Revista Ingenierías Universidad de Medellín	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 01 de 2020-Observatorio	
Sogamoso	GEAM	Artículo de Investigación	Optimization of the Tensile Properties of Polymeric Matrix Composites Reinforced with Magnetite Particles by Experimental Design	N.A.	C	Tecnológicas	2020	0,5	\$454.263		
Sogamoso	GEAM	Artículo de Investigación	Modelo para el desarrollo del clúster industrial minero en la provincia de Sugamuxi (Colombia)	N.A.	B	Espacios	2020	1	\$908.526	Revista descontinuada en Scopus desde 2019	
Sogamoso	GEAM	Artículo de Investigación	Diagnóstico organizacional en la minería del Valle de Sugamuxi en Boyacá, Colombia	Q3	B	Revista Venezolana de Gerencia	2020	2	\$1.817.052		
Sogamoso	GEAM	Artículo de Investigación	Petrographic characterization, variations in chemistry, and paleoenvironmental interpretation of Colombian coals	Q1	A1	International Journal of Coal Geology	2020	4	\$3.634.104		
Sogamoso	GEAM	Artículo de Investigación	Testing reproducibility of vitrinite and solid bitumen reflectance measurements in North American unconventional source-rock reservoir petroleum systems	Q1	A1	Marine and Petroleum Geology	2020	4	\$3.634.104		
<b>Sogamoso</b>	<b>GEAM</b>	<b>Total</b>							<b>11</b>	<b>\$9.993.786</b>	
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	Adoption of corporate governance practices in the computer science environment. Mexican food franchise analysis in the Colombian context	N.A.	B	Journal of Physics: Conference Series	2020	1	\$908.526	Sin asignación de cuartil desde 2019 por ser catalogada bajo "Conferences and Proceedings"	
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	Characterization of commercial luminescent powders	N.A.	B	Journal of Physics: Conference Series	2019	1	\$908.526	Sin asignación de cuartil desde 2019 por ser catalogada bajo "Conferences and Proceedings"	
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	Modelling the effect of temperature on the physical and mechanical properties of ceramic composites filled with foundry sand waste	N.A.	B	Journal of Physics: Conference Series	2019	1	\$908.526	Sin asignación de cuartil desde 2019 por ser catalogada bajo "Conferences and Proceedings"	



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINECUCACIÓN



LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Facultad	Grupo	Tipo de producto	Nombre de producto	JCR o SJR	Publindex	Fuente	Año	Salarios	Valor	Observaciones
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	Impact of engineering fundamentals on Colombian entrepreneurship	N.A.	B	Respuestas	2020	1	\$908.526	
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	Competencias de los egresados del programa de Ingeniería de sistemas y el ejercicio profesional en materia de gobierno de TI	N.A.	C	Revista Colombiana de Tecnologías de Avanzada	2019	0,5	\$454.263	
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	Características Sociodemográficas de los Consumidores de comida mexicana "tex-mex" en Cali - Colombia	N.A.	N.A.	REDIPE	2019	0	\$0	Revista no categorizada
Sogamoso	Observatorio	Capítulo de Libro de Investigación	Adoption of Good Project Management Practices in the International Cooperation Sector in Colombia	N.A.	N.A.	Springer	2020	0	\$0	No se presenta documentación según requisitos de Minciencias (Falta Certificado UPTC)
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	Adoption of project management methodologies in Colombia project manager's perspective	N.A.	B	Journal of Physics: Conference Series	2018	1	\$908.526	Sin asignación de cuartil desde 2019 por ser catalogada bajo "Conferences and Proceedings"
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	Description of systems represented as processes networks using XML	N.A.	B	Journal of Physics: Conference Series	2018	1	\$908.526	Sin asignación de cuartil desde 2019 por ser catalogada bajo "Conferences and Proceedings"
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	Plan de gestión de costos en dirección de proyectos. Aplicación en una empresa del sector minero-industrial de Colombia	N.A.	N.A.	Revista Escuela de Administración de Negocios	2019	0	\$0	Revista no categorizada
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	La transformación y disrupción de las tecnologías de la información y las políticas económicas de Colombia como parte de la globalización empresarial	N.A.	C	Revista Colombiana de Tecnologías de Avanzada	2018	0	\$0	Producto presentado en Conv. 03 de 2019
Sogamoso	Observatorio	Artículo de Investigación	Análisis de la brecha en planeación estratégica de TI entre las Instituciones de educación superior de norte de Santander y el modelo it4+	N.A.	C	Revista Colombiana de Tecnologías de Avanzada	2018	0	\$0	Autor no registra filiación UPTC
<b>Sogamoso</b>	<b>Observatorio</b>	<b>Total</b>						<b>6,5</b>	<b>\$5.905.419</b>	
<b>Sogamoso</b>		<b>Total</b>							<b>\$58.599.927</b>	
<b>Total Universidad</b>									<b>\$513.771.453</b>	



**Uptc**<sup>®</sup>

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

VIGILADA MINEDUCACIÓN

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS

RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS



Vicerrectoría  
de Investigaciones y Extensión

LA UNIVERSIDAD  
QUE QUEREMOS

Para la ejecución de los recursos de la presente convocatoria, se debe radicar la solicitud ante la Dirección de Investigaciones, mediante oficio firmado por el solicitante y el director del grupo de investigación, con al menos 20 días de anticipación, con el fin de verificar la disponibilidad de recursos asignados a cada grupo de investigación según los Resultados Definitivos de la Convocatoria 01 de 2020. Una vez verificada la información se le notificará el proceso a seguir según el tipo de solicitud.

Anexo a la solicitud se deben presentar los siguientes documentos, según sea el caso:

- Servicios Personales: Solicitud de prestación de servicios personales formato A-GC-P09-F01, lista de chequeo supervisión de contratos de prestación servicios personales A-GC-P09-F02, Contrato de Prestación de Servicios formato A-GC-P09-F03, Selección, Evaluación o Re Evaluación de Contratista de Servicios Personales formato A-GC-P09-F04.
- Bienes y Servicios (tiquetes, adquisición de equipos, elementos y otros): Solicitud de bienes y Servicios formato A-GC-P01-F01. En el caso de tiquetes y viáticos adicionalmente debe presentar: Fotocopia de Pasaporte y/o de Cedula de Ciudadanía, según destino (Internacional/Nacional), y Resolución de permiso.
- Inscripciones y Avances: Solicitud de Certificado de Disponibilidad Presupuestal Formato A-GF-P04-F01, si supera 3 días.

Los anteriores formatos se encuentran disponibles en la página de la Universidad (<http://aplica.uptc.edu.co>), en el link de Sistema Integrado de Gestión-SIG.

Dado en Tunja, al día 1 del mes de febrero de 2021.

**ENRIQUE VERA LÓPEZ**

Vicerrector de Investigación y Extensión

**ZAIDA ZARELY QUEDA PÉREZ**

Directora de Investigaciones