

**PLIEGO DE CONDICIONES**

**CONTRATACIÓN DIRECTA No. 049 de 2009**

**“CONTRATAR LA ADQUISICION DE MATERIAL BIBLIOGRAFICO PARA LAS SEDES  
DE TUNJA DUITMA, SOGAMOSO Y CHIQUINQUIRA”**

**RECTORIA  
JUNTA DE LICITACIONES Y CONTRATOS  
TUNJA, SEPTIEMBRE DE 2009**

## CRONOGRAMA

<b>Publicación del pliego definitivo:</b>	El día 05 de noviembre de 2009. En la página web: <a href="http://www.uptc.edu.co">www.uptc.edu.co</a>
<b>Observaciones y Aclaraciones al Pliego:</b>	El día 9 de noviembre de 2009, hasta las 2:30 p.m. radicadas en la Dirección Administrativa y Financiera.
<b>Respuestas a las Observaciones al Pliego:</b>	El día 10 de noviembre de 2009.
<b>Entrega de Propuestas:</b>	El día 17 de noviembre de 2009 hasta las 10:30 a.m. (Dirección Administrativa y Financiera, 3er piso Edificio Administrativo).
<b>Evaluación de proponentes:</b>	Hasta el 20 de noviembre de 2009.
<b>Publicación de resultados:</b>	El día 23 de noviembre de 2009. En la página web: <a href="http://www.uptc.edu.co">www.uptc.edu.co</a> .
<b>Plazo para subsanar documentos jurídicos:</b>	24 de noviembre de 2009 hasta las 5:00 p.m. radicadas en la Oficina de la Dirección Administrativa y Financiera. Edificio Administrativo. Piso 3.
<b>Observaciones a los resultados:</b>	24 de noviembre de 2009 hasta las 5:00 p.m. radicadas en la Dirección Administrativa y Financiera. Edificio Administrativo. Piso 3.
<b>Respuesta a las observaciones a los Resultados:</b>	25 de noviembre de 2009 de 2009.
<b>Recomendación de adjudicación</b>	26 de noviembre de 2009
<b>Adjudicación:</b>	2 de diciembre de 2009.
<b>Inicio del Contrato:</b>	Una vez legalizado el Contrato

**Nota:** De acuerdo con lo establecido en el numeral 5 artículo 20 del Decreto 2153 de 1992 la hora Oficial que regirá la presente CONTRATACIÓN DIRECTA No. 049 de 2009 Privada, será la señalada en el reloj de la Dirección Administrativa, el cual se encuentra ajustado a lo señalado por la Superintendencia de Industria de Comercio, quien mantiene y coordina la hora legal para Colombia.

**PLIEGO DE CONDICIONES**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA No. 049 de 2009**

**1. OBJETO:**

LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA, ESTA INTERESADA en “CONTRATAR LA ADQUISICION DE MATERIAL BIBLIOGRAFICO PARA LAS SEDES DE TUNJA DUITAMA, SOGAMOSO Y CHIQUINQUIRA” en los términos que se señalan dentro del presente pliego y de acuerdo con las condiciones generales de CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 04\* DE 2009 establecidos en el Acuerdo 037 del 2001.

**2. CONDICIONES GENERALES:**

La CONTRATACIÓN DIRECTA No. 049 de 2009 y el contrato que se firme en desarrollo de la misma están sujetos a las normas de derecho privado según lo establece el Capítulo VI del Título Tercero de la Ley 30 de 1992 y el Acuerdo 037 de 2001.

Con la sola presentación de la propuesta el proponente declara expresamente que no está impedido para contratar, con la Universidad de conformidad con lo establecido en el Acuerdo 037 de 2001.

El número mínimo de PROPUESTAS es de dos (2) para adelantar el proceso de adjudicación. (Artículo 33 del acuerdo 037 de 2001).

Con la presentación de la propuesta se entiende que EL PROPUESTANTE manifiesta, bajo la gravedad de juramento, que no se encuentra incurso en ninguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad señaladas en la Constitución y en la Ley.

**3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS:**

TITULO	EDITORIAL	ISBN	CANTIDAD
WOJCIECH GORCZYCA . CYTOGENETICS, FISH AND MOLECULAR TESTING IN HEMATOLOGIC MALIGNANCIES	INFORMA HEALTHCARE	0415420091	1
STEVEN L. GERSEN, MARTHA B. KEAGLE. THE PRINCIPLES OF CLINICAL CYTOGENETICS	HUMANA PRESS	10:1588293009 13:9781588293008	1
LISA G. SHAFFER, NIELS TOMMERUP. ISCN 2005: AN INTERNATIONAL SYSTEM FOR HUMAN CYTOGENETIC NOMENCLATURE (CYTOGENETIC & GENOME RESEARCH)	S. KARGER AG (SWITZERLAND)	3805580193	1
MARC DE BRAEKELEER CYTOGENETICS AND INFERTILITY 2006	TRANSWORLD RESEARCH	8178952033	1
HEIM . CANCER CYTOGENETICS		470181796	1
Rajan S. Sundara . Cytogenetics.	ANMOL PUBLICATIONS PVT LTD	8126106360	1
SIMPSON MG. PLANT SYSTEMATIC	EL SEVIER ACADEMICO PRESS	0126444460-9	1
FLOWERING PLANT FAMILIES OF THE WORLD	A FIREFLY BOOK	13:978155407206-4 10:1-55407 -206-9	1
AD BELL & A BRYAN. PLANTS FORM: AN ILLUSTRATED GUIDE TO FLOWERING PLANT MORPHOLOGY.	COPYRIGHTED MATERIAL	13-978-0-88192-850-1	1
ARORA. D. MUSHROOMS DEMYSTIFIED: A COMPREHENSIVE GUIDE TO THE FLESHY FUNGI		0-09015-169-4	1
MUELLER GM, GF BILLS & MS FOSTER. BIODIVERSITY OF FUNGI: INVENTORY AND MONITORING METHODS	COPYRIGHTED MATERIAL	0-12-509551-1	1

TAYLOR FL, M BOOM & FL TAYLOR. TREASURES FROM THE KINGDOM OF FUNGI: FEATURING PHOTOGRAPHS OF MUSHROOMS AND OTHER FUNGI FROM AROUND THE WORLD	THE FORAGER PRESS, LLC	097094490X, 978-0970944900	1
GRIMALDI/ EVOLUTION OF THE INSECTS	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521821490	1
TRIPLEHORN C. AND N. JOHNSON. BORROR AND DELONG'S INTRODUCTION TO THE STUDY OF INSECTS	THOMSON BOOKS / COLE	0-03-096835-6	1
MANFRED D. LAUBICHLER / FORM AND FUNCTION IN DEVELOPMENTAL EVOLUTION	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521872683	1
IGOR TOLSTIKHIN/ THE EVOLUTION OF MATTER FROM THE BIG BANG TO THE PRESENT DAY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521866477	1
Evolving Giuseppe Fusco Pathways: Key Themes in Evolutionary Developmental Biology	CAMBRIDGE	9780521875004	1
Sally A. Moody / Principles of Developmental Genetics	ACADEMIC PRESS	9780123695482	1
MANFRED D. LAUBICHLER / MODELING BIOLOGY: STRUCTURES, BEHAVIORS	THE MIT PRESS	978-0262122917	1
Scott F. Gilbert / Ecological Developmental Biology	SINAUER ASSOCIATES	978-0878932993	1
G.S. KLEPPAL / CHANGING LAND USE PATTERNS IN THE COASTAL ZONE: MANAGING ENVIRONMENTAL QUALITY IN RAPIDLY DEVELOPING REGIONS (SPRINGER SERIES ON ENVIRONMENTAL MANAGEMENT)	SPRINGER	978-0387284323	1
KAREL LIEM ET AL /FUNCTIONAL ANATOMY OF THE VERTEBRATES: AN EVOLUTIONARY PERSPECTIVE (HARDCOVER)	BROOKS COLE	0030223695	1
Kardong Kenneth /VERTEBRADOS: ANATOMIA COMPARADA, FUNCION Y EVOLUCION	MCGRAW-HILL	844815021x	1
BIOINFORMATICS: A PRACTICAL GUIDE TO THE ANALYSIS OF GENES AND PROTEINS (HARDCOVER)	ANDREAS D. BAXEVAN	978-0387223339	1
CELL AND MOLECULAR BIOLOGY: CONCEPTS AND EXPERIMENTS (HARDCOVER)/ GERALD KARP	GERALD KARP	978-0470042175	1
MICROARRAYS FOR AN INTEGRATIVE GENOMICS	ISAAC S. KOHANE	978-0262612104	1
Ecology of Aquatic Systems. Autores: Mike Dobson, Chris Frid	OXFORD	978019929754-2	1
Tropical Stream Ecology. Editor: David Dudgeon	ACADEMIC PRESS	978012088449-0	1
Freshwater Ecology: Concepts & Environmental Applications. Autor: Walter K. Dodds	ACADEMIC PRESS ELSEVIER	012219135-8	1
Tropical Estuarine Fishes: Ecology, Exploration and Conservation. Autor: Stephen J. M. Blaber	Blackwell Science. Osney Mead, Oxford.	063205655-X	1
BASS, HANK W.; BIRCHLER, JAMES A. (EDS.) PLANT CYTOGENETICS. GENOME STRUCTURE AND CHROMOSOME FUNCTION	HARDCOVER . APPROX. 500 P., HARDCOVER	978-0-387-70868-3	1
SCHOFIELD WB. INTRODUCTION TO BRYOLOGY	THE BLACKBURN PRESS	10:1930665261, 13: 978-1939665262	1
WOOD AJ, MJ OLIVER & DJ COVE. NEW FRONTIERS IN BRYOLOGY: PHYSIOLOGY MOLECULAR BIOLOGY AND FUNCTIONAL GENOMICS	COPYRIGHTED MATERIAL	10:140201996-3 13:0-306-48568-0	1
Brodo IM, S Duran, S Sharnoff. Lichens of North America	UNIVERSITY PRESS	9780300082494	1
PETER S. HARPER. FIRST YEARS OF HUMAN CHROMOSOMES : THE BEGINNINGS OF HUMAN CYTOGENET	SCION PUBLISHING	10:1904842240 13:9781904842248	1
Nash TH. Lichen Biology	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521699168	1
DARYL S. HENDERSON (EDITOR). DROSOPHILA CYTOGENETICS PROTOCOLS	HARDCOVER	10:1588290506 13:9781588290502	1
JE GRAHAM, LW WILCOX & LE GRAHAM. ALGAE.	BENJAMIN CUMMINGS	10: 0321559657 13:978-0321559654	1
DAGAN WELLS. CYTOGENETICS IN REPRODUCTIVE MEDICINE	HARDCOVER	10:1587062054 13:9781587062056	1
VAN DEN HOEK C.D. MANN HM JAHNS ALGAE: AN INTRODUCTION TO PHYCOLOGY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	10:0521316871 13:9780521316873	1
T. LIEHR (EDITOR ). MULTICOLOR FISH IN HUMAN CYTOGENETICS	S KARGER PUB . PAPERBACK	10:3805581726 13:9783805581721.	1

NEILD A. THE BUTTERFLIES OF VENEZUELA. PART I.	Apollo Books	0952765705	1
R. H. MARTIN (EDITOR) . CYTOGENETICS OF HUMAN GERM CELLS	S KARGER PUB	10:3805580061 13:9783805580069.	1
NEILD A. THE BUTTERFLIES OF VENEZUELA. PART II.	NEILD A. THE BUTTERFLIES OF VENEZUELA. PART I.	978-0-9527657-1-4	1
W. A. KING (EDITOR), L. IANNUZZI (EDITOR), D. VILLAGOMEZ (EDITOR) VETERINARY CYTOGENETICS	S KARGER PUB.	10:3805585616 13:9783805585613	1
E. PISANO, F. FORESTI (EDITOR), B. G. KAPOOR (EDITOR), C. OZOUF-COSTAZ (EDITOR). FISH CYTOGENETICS	SCIENCE PUB INC	10:1578083303 13:9781578083305.	1
DEVRIES, P. J. 1987. THE BUTTERFLIES OF COSTA RICA AND THEIR NATURAL HISTORY: TOMO II. RIODINIDAE.	PRINCETON UNIVERSITY PRESS	10:0691028893 13:978-0691028897	1
GUY COOK APPLIED LINGUISTICS	OXFORD UNIVERSITY PRESS	194375986	3
HEDGE TRICIA TEACHING AND LEARNING IN THE LANGUAGE CLASSROOM	OXFORD UNIVERSITY PRESS	194421724	3
JACK, C& RODGERS, T. APPROACHES AND METHODS IN LANGUAGE TEACHING	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	521312558	1
SPRATT MARGARET ALL THE TKT COURSE	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	0-521-60992-5	3
TANNER R & GREEN C TASKS FOR TEACHERS EDUCATION: A REFLECTIVE APPROACH	LONGMAN	10: 0582316634	3
CHAMOT AA BARNHARDT S BEART PAND ROBBIND J THE LEARNING STRATEGIES HAND BOOK	LONGMAN	978-0201385489	2
BLANCHARD K & ROOT CH GET READY TO WRITE		13: 978-0131946354	2
OSHIMA A & HOGUEE A INTRODUCTION TO ACADEMIC		13: 978-0131933958	3
LES 500 EXERCISES DE GRAMMAIRE B 1. LIVRE + CORRIGE'S	HACHETTE	2011554336	1
LES 500 EXERCISES DE GRAMMAIRE A 2. LIVRE + CORRIGE'S	HACHETTE	2011554351	1
LES 500 EXERCISES DE GRAMMAIRE A 1. LIVRE + CORRIGE'S	HACHETTE	2011554328	1
LES 500 EXERCISES DE GRAMMAIRE B 2. LIVRE + CORRIGE'S	HACHETTE	2011554385	1
NOUVELLE GRAMMAIRE DU FRANCAIS COURS DE CIVILIZATION FRANCAISE	HACHETTE	2011552710	1
GRAMMAIRE PRACTIQUE DU FRANCAIS EN 80 FICHES	HACHETTE	2011551316	1
LE FRANCAIS FAMILIES ET POPULAIRE-THIERCY PETITPAS	HACHETTE	2011554829	1
EXERCISES SYSTÉMATIQUES DE PRONUNCIATION FRANCAIS + MONIQUE LEON	HACHETTE	2010037499	1
PHOTOS-EXPRESSIONS-FRANCIS YAICHE	HACHETTE	201155215X	1
LITTERATURE FRANCAIS LES TEXTS ESSENTIELS FRANCAISE PLOQUIN	HACHETTE	201155501	1
GERMINAL ÉMILE ZOLA	HACHETTE	2011552322	1
LES ENFANTS DE LA LIBERTE-LEVY	HACHETTE	2012500049	1
INSTITUTO CERVANTES SABER ESCRIBIR 4 ED	AGUILAR	9789587044966	3
INSTITUTO CERVANTES SABER HABLAR	AGUILAR	9789587047202	5
MIGUEL A GARCIA R/ EASY REABLING FOR AUTONOMOUS ENGLISH LERNING	NEW WAY MAGISTERIO	9789582009588	1
INSTITUTO CERVANTES GRAMATICA PRACTICA DEL ESPAÑOL	INSTITUTO CERVANTES	9584218042	5
MARTINEZ MARIA CRISTINA ESTRATEGIAS DE LA LECTURA Y	TALLER ARTES GRAFICAS	9586702022	1
MARTINEZ MARIA CRISTINA LA CONSTRUCCIÓN DEL PROCESO ARGUMENTATIVO	TALLER ARTES GRAFICAS	9586702022	1
RAMIREZ LUIS Y ACOSTA GIL. ESTUDIO DEL DISCURSO EN COLOMBIA	SELLO EDITORIAL MEDEL	958976813X	1
RAMIREZ LUIS Y ACOSTA GIL. DISCURSO Y EL LENGUAJE EN LA EDUCACION Y LA PEDAGOGIA	MAGISTERIO	9582007532	1
CASSANY DANIEL LA COCINA DE LA ESCRITURA	ANAGRAMA	8433913921	1
DEBER EN ACCIÓN	CULTURAL	9587030389	1
DERECHOS EN ACCIÓN	CULTURAL		1
ESTIMULACIÓN TEMPRANA	CULTURAL	8480557761	1
PSICOPEDAGOGÍA INFANTOADOLESCENTE/ESTELA MORA	CULTURAL	8480559284	1

CURSO DE EMPRENDIMIENTO 6 NIVELES	CULTURAL		1
ENC DE PSICLOGÍA	OCENAO	9788449408	1
M/1 MOSBY DE EXPLORACIÓN FISICA	OCENAO	844942755X	1
ENC DE LA NUTRICIÓN	PLANETA	8467013710	1
METODO LECTURA RAPIDA Y COMPRENSIVA		9974784530	1
COMO CONSTRUIR COMPETENCIAS EN N	CULTURAL	9587031504	1
COMO ENSEÑAR LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS	CULTURAL	9587031547	1
COMO LOGRAR LA DISCIPLINA EN EL	CULTURAL	9587031164	1
COMO MEJORAR EL APRENDIZAJE	CULTURAL	9587031113	1
TALLER EDE. FISICA	DALY	849581868X	1
ATLAS ANATOMIA Y FUNCIONES		9974777593	1
ATLAS VISUAL CUERPO HUMANO		9789974771	1
MANUAL PRACTICO PRIMEROS AUXILIOS		9974776295	1
LA SALUD EN LA TERCERA EDAD	CULTURAL	8480669373	1
ENC. TEMATICA DEL CUERPO HUMANO	DALY	8489738319	1
ASPECTOS BASICOS DEL DESARROLLO	CEAC	432913979	1
BIB DE EDICION ESPECIAL 6 TOMOS	CEAC	8432917435	1
BIB DE JUEGOS Y ACTIVIDADES ESCOLARES 5 T	CEAC	8432912247	1
APRENDER VALORES ASUMIR ACTITUDES	CEAC	9974777534	1
ENCICLOPEDIA DE LA PSICOPEDAGOGIA	OCEANO	8449406927	1
BIB DE PSICOLOGÍA CONDUCTA ANTISOCIAL	ROYCE EDITORES	9706137033	1
MANUAL DE ED. FISICA 1 T + CD	CULTURAL	978848055	1
MCCARTY/ ESSENTIALS OF SOIL MECHANICS AND FOUNDATION: BASIC GEOTECHNICS	UNIVERSITY BOOKS	9780131145603	3
ÁLVARO GONZÁLEZ FLETCHER / FUNDAMENTOS DE FOTOINTERPRETACIÓN	ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERÍA	9789588060705	5
JOHN N. HATZOPOULOS / TOPOGRAPHIC MAPPING	UNIVERSAL-PUBLISHERS	9781581129861	1
EXCAVACION MECÁNICA DE TÚNELES: CORNEJO ALVAREZ, LAUREANO	ALCORCON	9788472070509	1
SOIL PROPERTIES TESTING MEASUREMENT AND EVALUATION (CD LIU CHENG EVETT JACK)	PRENTICE HALL	9780136141235	1
INGEO TUNELES VOL. 10 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1
INGEO TUNELES VOL. 11 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1
INGEO TUNELES VOL. 5 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1
INGEO TUNELES VOL. 6 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1
INGEO TUNELES VOL. 7 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1
INGEO TUNELES VOL. 8 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1
INGEO TUNELES VOL. 9 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1
INGEO TUNELES VOL. 12 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1
ANALYSIS AND DESIGN OF SHALLOW AND DEEP FOUNDATIONS LYMON C. REESE ISENHWER M WILLIAM WANG SHIN TOWER	WILEY		1
NATURAL DISASTER HOTSPOTS CASE STUDIES ARNOLD MARGARET	WORLD BANK PUBLICATIONS		1
INGENIERÍA DE RIOS MARTIN VIDE JUAN PEDRO	UPC		1
ADVANCED GEOTECHNICAL ANALYSES DEVELOPMENTS IN SOIL MECHANICS AND FOUNDATION ENGINEERING BERJEE P. K	ROUTLEDGE		1
SOIL MECHANICS IN ENGINEERING PRACTICE. TERZAGHI, KARL	WILEY-INTERSCIENCE	9780471086581	1
EL CIRCULO DE MOH. FUNDAMENTOS Y APLICACIONES. VALLECILLA BAHENA, CARLOS RAMIRO	UNIVERSIDAD DE SANTO TOMAS	9586313387	1
STRASSBURGER/ TRATADO DE BOTÁNICA	OMEGA	84-282-1353-4	1
JOSE LUIS FUENTES/ RIEGO PARA REGANTES	MUNDIPRENSA	84-7114-785-8	2
CARLOS CADHARA LÓPEZ/ FERTIRRIGACION DE CULTIVOS HORTICOLAS Y ORNAMENTALES	MUNDIPRENSA	84-7114-686-X	1
PEDRO LUNA Y PEDRO CABRERA/ RIEGO DEFICITARIO CONTROLADO	MUNDIPRENSA	84-7114-590-1	1

VALLEJO F.A. / MEJORAMIENTO GENÉTICO DE PLANTAS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA- PALMIRA	958-8095-11-5	1
SOIL GENESIS AND CLASSIFICATION	IOWA UNIVERSITY STATE PRESS	0-8138-1460-X	1
THE NATURE AND PROPIERTIS OF SOILS	MACMILLAN PUBLISHING CO	0-02-313350-3	1
EL REINO DE LOS HONGOS: MICOLOGÍA BASICA APLICADA	UNAM	9681657377	2
CÓDIGO DE COMERCIO ANOTADO / LEAL PÉREZ HILDEBRANDO	LEYER	9587113075	2
DERECHO DE SOCIEDADES COMERCIALES. PARTES GENERAL Y ESPECIAL / LEAL PEREZ HILDEBRANDO	LEYER	9587111095	2
Manual de derecho comercial. Casuística de derecho mercantil y títulos valores / SALCEDO SALAZAR ELICERIO	LEYER	9589603729	2
RÉGIMEN COOPERATIVO DE ECONOMÍA SOLIDARIA Y TRABAJO ASOCIATIVO ANOTADO / GOMEZ SIERRA FRANCISCO	LEYER	9587113396	2
CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO CIVIL ANOTADO / HENAO CARRASQUILLA OSCAR EDUARDO	LEYER	9587113105	2
CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE COLOMBIA ANOTADA / GOMEZ SIERRA FRANCISCO	LEYER	9587113204	2
MANUAL DE LA ACCIÓN DE TUTELA / CAMARGO PEDRO PABLO	LEYER	9587110439	2
CÓDIGO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO ANOTADO / MORA CAICEDO ESTEBAN	LEYER	9587113068	2
CONTROL FISCAL Y PROCESO DE RESPONSABILIDAD FISCAL ANOTADO / GOMEZ SIERRA FRANCISCO	LEYER	9587113211	2
Delitos contra la administración pública / MOLINA ARRUBLA CARLOS MARIO	LEYER	9586908321	2
EL RÉGIMEN CONTABLE Y LOS CONTADORES PÚBLICOS / GOMEZ SIERRA FRANCISCO	LEYER	9587113422	2
ESTATUTO TRIBUTARIO ANOTADO / GUSGÜEN OLARTE EDUARDO	LEYER	9587113327	2
LA DETERMINACIÓN DE LOS IMPUESTOS. TEORÍA Y PRÁCTICA DE LIQUIDACIONES OFICIALES / MARTÍNEZ HERRERA GERARDO	LEYER	9586902706	2
LA PRUEBA CONTABLE EN EL PROCESO TRIBUTARIO / MARTINEZ HERERA GERARDO, ESTRADA CHICA HUMBERTO	LEYER	9586902285	2
MANUAL DE DERECHO TRIBUTARIO ELEMENTOS SUSTANCIALES Y PROCEDIMENTALES / GUSGÜEN OLARTE EDUARDO	LEYER	9586906981	2
MANUAL DE PROCEDIMIENTO TRIBUTARIO / MARTINEZ HERRERA GERARDO	LEYER		2
LECCIONES DE DERECHO AMBIENTAL / PADILLA HERNANDEZ EDUARDO	LEYER	9586902129	2
LICENCIAS AMBIENTALES / PADILLA HERNANDEZ EDUARDO	LEYER	9587112412	2
CÓDIGO LABORAL SUSTANTIVO DEL TRABAJO Y DE PROCEDIMIENTO LABORAL ANOTADO / GAMBOA JIMENEZ JORGE	LEYER	9587113143	2
TEORÍA DEL DERECHO / BODENHEIMER EDGAR	LEYER	9587112955	2
CÓDIGO DE RECURSOS NATURALES Y DEL MEDIO AMBIENTE ANOTADO/ ESCALLÓN ORTIZ MIGUEL ANGEL	LEYER	9587113822	2
PRÁCTICA GENERAL DE DERECHO TOMO I DERECHO CONTRACTUAL / PRODUCCION CONJUNTA	LEYER	9587112276	2
PRÁCTICA GENERAL DE DERECHO TOMO II DERECHO PROCESAL / PRODUCCION CONJUNTA	LEYER	9587112283	2
GRAN DICCIONARIO USUAL DE LA LENGUA ESPAÑOLA	LAROUSSE	9788480163804	1
ORTIZ SÁNCHEZ MÓNICA /DICCIONARIO JURÍDICO BÁSICO	TECNOS		1
JUAN CAMILO RESTREPO; HACIENDA PÚBLICA	UNIV. EXTERNADO	9587103434	2
ALEJANDRO BOADA ORTIZ; LAS EMPRESAS Y EL MEDIO AMBIENTE: UN ENFOQUE DE SOSTENIBILIDAD	UNIV. EXTERNADO		2
FROMBA ANTHONY Y MARSDEN JERROLD. CALCULO VECTORIAL	ADDISSON WESLEY	201629386	3

INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DE LA FILOSOFIA DE LA MATEMATICA/ ALBERTO CAMPOS	U. NACIONAL	9587016874	3
CALCULO AVANZADO / CAICEDO JOSE FRANCISCO	U. NACIONAL	9587014960	5
TEORIA DE GRUPOS / CAICEDO JOSE FRANCISCO	U. NACIONAL	9587013484	5
QUE SON LAS MATEMATICAS/ RICHARD COURAN Y HERBER	FONDO DE CULTURA ECONOMICA	9681667174	3
GADAMER H, G. Verdad y método	Sigueme	8430104631. 13:9788430104635	1
POWER Walter W DIMAGGIO Paul. El nuevo institucionalismo en el análisis organizacional	Fondo de cultura económica	968164953. 13: 9789681649586	3
CHANLAT, Jean Francois. Ciencias Sociales y administrativas	Universida EAFIT 2002	958-8173-10-8	3
GIDDENS, Anthony. Consecuencia de la modernidad	Alianza editorial	8420627607	3
KIRSNER, Israel. Competencia y empresarialidad	Union Editorial	978-84-7209-320-1	3
KARL Polany. La gran transformación. México FCE		84-7731-047-5	3
MISES, Von Ludwing. La acción humana	Unión Editorial 2001	978-84-7209-449-9	3
CHANDLE, Alfred. The visible hand. The managerial revolution in American bussiness. Harvard University Press.1995		13: 978-0-674-94051-2	3
MAYOR M. Alberto. Técnica y utopía. Biografía intelectual y política de Alejandro López.	Editorial EAFIT	9589041698	3
MAYOR M. Alberto. Ética, trabajo y productividad en Antioquia.	Tercer mundo	658601021x	3
KALMANOVITZ, Salomón. Economía y nación. Una breve historia de Colombia. Cinep	Univ. Nacional siglo XXI	9586015440	3
PALACIOS, Marco. Entre la legitimidad y la violencia, Colombia 1875-1994	Norma	958047155x	3
POSADA C. Eduardo. La nación soñada. Bogotá	Norma	958049620x	3
MINTZBERG, Henry. La estructuración de las organizaciones		8434461021. 13: 9788434461024	3
Enrique de la Garza Toledo. Tratado latinoamericano de Sociología del Trabajo	Fondo de cultura económica. México	9681660269	3
Arendt. H. De la historia a la acción. Barcelona	Paidós	13: 9788449301841	3
Arendt. H. La condición humana	Paidós	13: 9788475098555	3
Ferrater Mora, J. Diccionario de filosofia de bolsillo. Madrid	Alianza Editorial	84200636703. 13: 9788420636702	3
SWIMMING DYNAMICS	CECIL MCOLWIN		2
ERNEST W MAAGLISCHO, SWIMING EVEN FASTER	MCGRAW-HILL HUMAN KINETICS PUBLISHERS INC.		2
BILL SWEETENHAM, JOHN ATKINSON, CHAMPIONSHIP SWIN TRAINIG			2
DICK HANNOLA, THE SWIMCOACHING BIBLE WSCA			2
PHILIP WITTEN, THE COMPLETE BOOK OF SWIMMING			2
GREG LOUGANIS, BREKING THE SURFACE			2
MARK SCHUBERT, COMPETITIVES SWIMMING TECHNIQUES CHAMPIONS	SPORTS ILLUSTRATED		2
S. Astier, J. Albouy, Y. Maury and H. Lecoq (eds.) / Principles of plant virology: Genome, Pathogenicity, virus ecology.	Science Pub Inc	978-1-57808-503-3	1
Kerry Harris; James E, Dufus; Oney P Smith / Virus-insect-plant interactions.	Academic Press	0-12-327681-0	1
Malcolm C. Shurtleff, Charles W. Averre. / Diagnosing planta diseases caused by nematodes	APS	890542546	1
Inderjit, Mukerji, K.G. / Allelochemicals: Biological control of plant pathogens and plant diseases	Springer	1402044453	1
Lawrence E. Datnoff, Wade H. Elmer, Don M. Huber / Mineral nutrition and plant desease	APS press	9780890543467	2
Elizabeth Waigmann, Manfred Heilein. / Viral transport in plants.	Springer Verlag	3540698426	2
P. Narayanasamy / Plant pathogen detection and disease diagnosis	Marcel Dekker	824705912	2
F.C. Bawden / Plant virus and deseases	Biotech Books	8176220647	4

Cooke, B.M; Jones, D. Gareth; Kaye, B. / The epidemiology of plant diseases.	Springer	1402045794	1
P. Narayanasamy / Microbial plant pathogens and crop diseases management	Science Pub Inc	1578082072	3
P. Narayanasamy / Molecular Biology an plant pathogenesis and disease management	Springer	9781402082481	1
Robert W. Jackson / Plant pathogenic bacteria: genomics and molecular biology	Caister Academic press	978-1-904455-37-0	1
P. Vidhyasekaran / bacterial disease resitsnce in plants: Molecular biology and biotechnological applications	CRC	1560229241	2
Jos Frantzen / Epidemiology and plant ecology: Priciples and applications.	World Scientific	9812705775	3
John Tresh / Plant virus epidemiology	Academic Press	120398664	2
Lebeda, Ales; Spencer-Phillips, Peter T.N.; Cooke, B. M./ The downy mildews – Genetics, Molecular Biology and Control.	Springer	9781402089725	2
Peter T.N. Spencer-Phillips Michael J. Jeger, U. Gisi, A.F. / Advances in downy mildew research	Springer	1402026579	2
M.R.Khan / Plant nematodes methodology, morphology, sytematics, biology and ecology.	Science publishers	978-1-57808-533-0	3
Brouwer, Floor; McCarl, Bruce A. / Agriculture and climate beyond 2015	Springer	1402040636	2
Raymond Poicelot / Sustainable horticulture – Today and tomorrow	Pearson Education	136185541	2
G.R. Dixon / Vegetables brassicas and related Crucifers	CABI	9780851993959	2
H. Edward Reiley./ Introductory Horticulture	Delmar Cengage	1401889522	1
James Boodley / The commercial greenhouse	Delmar Cengage	1418030791	2
Joe J Hanan / Greenhouses: advanced Technology fro protected horticulture	CRC	849316987	2
E.C. Pua, M.R. Davey / Transgenic crops IV (Biotechnology an agriculture and forestry) V. 4	Springer	3540367519	1
David W, Onstand / Insect resistance management.	Academic press	978-0-12-373858-5	2
A. Ciancio; K.G. Mukerji / General concepts in integrated pest and disease management.	Springer Verlag	9781402060601	2
George Acquaah / Horticulture: Principles and practices.	Prentice Hall	131592475	2
Trujillo López Alba Lucia / Introducción a las construcciones rurales	Universidad de Caldas	9588231760	2
Orjuela Castro Javier Arturo; Calderón María Eugenia; Buitrago Sandra Patricia / La cadena de Agroindustria de frutas. Uchuva yTomate de árbol.	Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas	9789588247892	2
ENGLISH PHONETICS AND PHONOLOGY: A PRACTICAL COURSE/ROACH PETER	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521786133	1
TEACHING AMERICAN ENGLISH PRONUNCIATION /AVERY	OXFORD UNIVERSITY	9780194328159	1
ENGLISH PRONUNTIATION IN USE / HANCOCK MARK	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521001854	1
CLEAR SPEECH STUDENT'S BOOK: PRONUNTIATION AND LISTEING COMPREHENSION IN AMERICAN ENGLISH/ GILBERT JUDY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521543545	1
PRONUNTIATION GAMES/ HANCOCK	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521467353	1
MICHÈLE BARFETY / PATRICIA BEAUJOIN EXPRESSION ORALE 1, A1/A2	CLE INTERNATIONAL	9782090352030	1
MICHÈLE BARFETY / PATRICIA BEAUJOIN EXPRESSION ORALE 2, B1	CLE INTERNATIONAL	9782090352078	1
MICHELE BARFETY EXPERSSSIONN ORALE 3, B2	CLE INTERNATIONAL	9782090352092	1
SYLVIE POISSON-QUINTON EXPRESSION ÉCRITE 1	CLE INTERNATIONAL	9782090352016	1
SYLVIE POISSON-QUINTON EXPRESSION ÉCRITE 2	CLE INTERNATIONAL	9782090352054	1
REINE MIMRAN SYLVIE POISSON-QUINTON EXPRESSION ECRITE 3	CLE INTERNATIONAL	9782090352085	1
SYLVIE POISSON-QUINTON EXPRESSION ÉCRITE 4, NIVEAU B2	CLE INTERNATIONAL	9782090352122	1
MICHELE BARFETY COPREHESION ORALE 3, B1/B2	CLE	9782090352108	1

	INTERNATIONAL		
SYLVE POISSON - QUINTON COMPREHESION ECRITE 1, NIVEAU DEBUTANT	CLE INTERNATIONAL	9782090352009	1
SYLVE POISSON - QUINTON COMPREHESION ECRITE 2, NIVEAU INTERMEDIAIRE	CLE INTERNATIONAL	9782090352047	1
REINE MIMRAN SYLVIE POISSON-QUINTON COMPREHESION ECRITE 3 NIVEAU B1/ B1+	CLE INTERNATIONAL	9782090352115	1

Actividad física y salud integral / MEDINA	KINESIS	8480196556	2
Actividad física y salud para la vida / GRUPO KINESIS	KINESIS	9589401740	2
La actividad física hacia la salud / SANCHEZ BUNUELOS	KINESIS	8470304232	2
Salud, ejercicio y deporte / WEINECK	KINESIS	8470304232	2
Administración de las organizaciones de educación física, recreación y deporte / VILLAMARIN SAMUEL	KINESIS	9583362042	2
Administración, organización y gestión deportiva / SOUCIE DANIEL	KINESIS	8495114976	2
Anatomía aplicada a la actividad física deportiva / LLORET	KINESIS	8480194669	2

**Nota:**

Las propuestas que no cumplan con todas las especificaciones técnicas mínimas no se tendrán en cuenta en el proceso de calificación.

Los valores deberán expresarse en pesos colombianos, a precios fijos inmodificables. Por lo tanto, el Proponente favorecido con la adjudicación no podrá alegar durante la ejecución del contrato desequilibrios económicos y solicitar incrementos de precios por factores que pudieron ser previsibles de acuerdo con el comportamiento en el mercado del producto.

**4. PRESUPUESTO OFICIAL**

La Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia cuenta con un presupuesto de **CINCUENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/LEGAL (\$55.000.000.00)** según Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 536 del 11 de marzo de 2009.

En cumplimiento de la Ley 30 de 1992 y el Acuerdo 037 de 2001, la Universidad descartará toda propuesta cuyo valor incluido IVA, esté por encima del Certificado de Disponibilidad Presupuestal.

**PLIEGO DE CONDICIONES** El pliego de condiciones definitivo se publicará en la página web: [www.uptc.edu.co](http://www.uptc.edu.co). De conformidad con la fecha establecida en el Cronograma.

**5.11 ACLARACIONES Y ADENDAS AL PLIEGO DE CONDICIONES**

Si algún proponente encuentra inconsistencias, errores u omisiones en el presente Pliego de Condiciones, o si requiere aclaraciones o complementación de alguna estipulación contenida en ellas, podrán en cumplimiento de los principios señalados en la normatividad vigente sobre la materia, solicitar aclaraciones y/o modificaciones a dichos pliegos de condiciones. A tales efectos, se tiene prevista la presentación de observaciones por parte de los proponentes hasta la fecha, lugar y hora, según cronograma.

La UNIVERSIDAD responderá dentro del término legal y en cumplimiento del principio de economía y celeridad previsto en el artículo 209 de la Constitución Política, las solicitudes de aclaración que cumplan con los siguientes requisitos:

-Hayan sido radicadas ante la UNIVERSIDAD, en las fechas y horario establecido para el efecto.

-Se haya indicado claramente el numeral de las Condiciones Específicas de CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 049 DE 2009, que se pretende sea aclarado y la fundamentación de la solicitud de aclaración.

-Indicar claramente el nombre y cédula de ciudadanía de la persona que las envía, en qué condiciones actúa frente al interesado y su dirección física, electrónica y número de fax.

La Universidad podrá aclarar o adicionar los pliegos de condiciones y especificaciones hasta un (01) día antes de la fecha de entrega de propuestas.

En el evento en que se efectúen cambios al presente pliego de condiciones, éstos serán realizados oficialmente mediante avisos escritos, los cuales pasarán a formar parte de los mismos, y serán previos al cierre del proceso de CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 049 DE 2009.

Cuando lo estime conveniente la Universidad o cuando las dos terceras partes de las personas que hayan retirado los pliegos de condiciones, se podrá prorrogar el Plazo de la CONVOCATORIA, antes de su vencimiento, por un término no superior a la mitad del inicialmente pactado.

## **6. ENTREGA DE LAS PROPUESTAS**

Las propuestas deben radicarse en la Oficina de la Dirección Administrativa de la UPTC, ubicada en el tercer piso del Edificio Administrativo, escritas a máquina o computadora, en idioma español, salvo los términos técnicos que usualmente se utilicen en idioma distinto, en sobre debidamente cerrado y sellado dentro del cual deberá anexarse CD a la caratula de la propuesta la oferta económica también en Excel y con el número de la CONTRATACIÓN DIRECTA No. 049 de 2009, el nombre o razón social del proponente y su Dirección, según cronograma de este proceso.

Las propuestas deberán ser depositadas en una urna diseñada especialmente por la Universidad, ubicada en la Dirección Administrativa, Edificio Administrativo, 3er. piso, Tunja.

La universidad aceptará propuestas parciales en el caso que a esto hubiere lugar.

## **7. DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA**

La propuesta deberá presentarse en sobre cerrado. Rotulado así:

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA UPTC  
CONTRATACIÓN DIRECTA No. 04\* /09 OBJETO: \_\_\_\_\_

La propuesta deberá presentarse en original y debidamente foliada, en paquete cerrado y sellado, EL cual deberá estar rotulado con el nombre del proponente, y acompañado con los documentos indicados a continuación, cualquier inconsistencia será causal para declarar no admisible la propuesta:

a. **ORIGINAL ANEXO 1. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.** Para ser tenida en cuenta la propuesta, deberá utilizarse el modelo suministrado en este pliego y ser suscrita por el representante legal o por la persona legalmente autorizada para ello (anexo 01).

b. **FOTOCOPIA del Certificado de inscripción en la Cámara de Comercio**, expedido por la Cámara de Comercio, con fecha de expedición no mayor tres (03) meses anteriores a la fecha de cierre de la CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 049 DE 2009. **(APLICA PARA PERSONAS NATURALES).**

c. **FOTOCOPIA del Certificado de la Existencia y de Representación Legal**, expedido por la Cámara de Comercio, con fecha de expedición no mayor de mayor tres (03) meses anteriores a la fecha de cierre de la CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 049 DE 2009. **(APLICA PARA PERSONAS JURIDICAS).**

d. **FOTOCOPIA del Certificado de Inscripción, Clasificación y Calificación** expedido por la Cámara de Comercio, en la 3 Proveedor, Especialidad 16, Grupo 02 con fecha de expedición no mayor de tres (03) meses anteriores a la fecha de cierre de la CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 04\* DE 2009. **(APLICA PARA PERSONAS JURIDICAS).**

e. ORIGINAL de la Póliza de Seriedad de la Oferta a favor de Entidades Estatales, suscrita y firmada por el proponente y con el lleno de los siguientes requisitos:

BENEFICIARIO: UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
AFIANZADO: El oferente  
VIGENCIA: Hasta la fecha señalada para la adjudicación y dos (02) meses más.  
VALOR ASEGURADO: Diez por ciento (10%) del valor del presupuesto asignado para esta CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 049 DE 2009.

Esta garantía debe ser expedida por una compañía de seguros legalmente constituida en Colombia y el oferente deberá adjuntar el original de la garantía y el original del recibo de pago correspondiente.

La garantía se hará exigible si el proponente que resultare seleccionado no suscribe el contrato dentro del término establecido en la presente CONTRATACIÓN DIRECTA No. 049 DE 2009.

f. **ORIGINAL** de la Certificación con la cual acredite el cumplimiento de las obligaciones señaladas en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás disposiciones sobre la materia (APORTES PARAFISCALES); suscrita por el Revisor Fiscal si se trata de una persona jurídica que debe tener revisoría fiscal conforme a la ley o por el representante legal del proponente, si no requiere revisor fiscal.

Para el caso de las personas naturales, éstas deberán manifestar, bajo la gravedad del juramento, si tienen empleados a su cargo, evento en el cual la certificación debe mencionar que se encuentran a paz y salvo por concepto de aportes a la seguridad social integral (salud, pensión y riesgos profesionales) y parafiscales (cajas de compensación familiar, SENA e ICBF) y que ha cumplido con dichas obligaciones durante los últimos seis meses anteriores a la presentación de la oferta.

Ahora bien, si la persona natural no tiene empleados a su cargo, deberá manifestar dicha circunstancia bajo la gravedad del juramento, y certificar que se encuentra personalmente a paz y salvo por concepto de sus aportes a la seguridad social en salud y pensiones y que ha cumplido con dichas obligaciones.

g. **FOTOCOPIA del Certificado de la Contraloría General de la República** de Antecedentes fiscales el cual debe estar vigente a la fecha de la presentación de la propuesta.

h. **FOTOCOPIA del Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación** el cual debe estar vigente a la fecha de la presentación de la propuesta. (APLICA SOLO PARA PERSONAS NATURALES).

i. **FOTOCOPIA del Certificado de antecedentes penales.** (APLICA SOLO PARA PERSONAS NATURALES).

j. **FOTOCOPIA del formulario Registro Único Tributario (RUT)**, donde se establece el régimen al cual pertenece.

k. **FOTOCOPIA del Balance General y Estado de Resultados con corte a 31 de diciembre de 2008**, los cuales deberán ser suscritos por contador o revisor fiscal cuando a ello hubiere lugar, allegando copia de la respectiva tarjeta profesional.

l. **PROPUESTA ECONÓMICA:** Los valores deberán expresarse en pesos colombianos, a precios fijos inmodificables (anexo 03).

Por lo tanto, el Proponente favorecido con la adjudicación no podrá alegar durante la ejecución del contrato desequilibrios económicos y solicitar incrementos de precios por factores que pudieron ser previsibles de acuerdo con el comportamiento en el mercado del producto.

La Universidad acepta ofertas parciales en caso de presentarse el evento.

m. **FOTOCOPIA DE CERTIFICACION DE EVALUACIÓN DEL PROVEEDOR DE LA UPTC:** Presentación del certificado de evaluación interna si ha sido proveedor de la UPTC, si esta evaluación es menor al 70% de acuerdo a la guía A-AB-P01-G02 donde indique que el proponente no garantiza la oportunidad y confiabilidad en la prestación del servicio a proponer se considerará el proponente como no admisible para prestación del servicio a cotizar.

## 8. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS Y CRITERIOS PARA LA ADJUDICACIÓN

La adjudicación se hará al oferente cuya propuesta se determina más favorable y está ajustada al pliego de condiciones, previa realización de los estudios y análisis comparativo del caso.

Las propuestas deberán ser analizadas por la Junta de Licitaciones y Contratos de la Universidad, quién podrá asesorarse de la comisión técnica que considere conveniente.

### 8.1 FACTORES Y PUNTAJES

FACTORES	CALIFICACIÓN
ESTUDIO JURÍDICO:	ADMISIBLE Y NO ADMISIBLE
ESTUDIO FINANCIERO:	ADMISIBLE Y NO ADMISIBLE
REQUERIMIENTOS TECNICOS	ADMISIBLE Y NO ADMISIBLE
Precio	80 PUNTOS
Cumplimiento de Contratos	20 PUNTOS
ESTUDIO ECONÓMICO:	Total: 100 PUNTOS

**8.1.1 Capacidad jurídica:** Se estudiarán y analizarán los requisitos de orden legal exigidos en los pliegos de condiciones, verificando su estricto cumplimiento. Serán declaradas NO ADMISIBLES JURÍDICAMENTE las propuestas que no cumplan los citados requisitos legales.

**8.1.2 Capacidad Financiero:** Con base en la información contable exigida en el numeral 7 literal k de presente pliego, se evaluarán los índices de:

**a. Índice de Liquidez**

Índice de liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente

MENOR O IGUAL A	1.5	No admisible
MAYOR DE	1.5	Admisible

**b. Índice de Endeudamiento**

Índice de Endeudamiento = Total Pasivo / Total Activos

MAYOR DE	50 %	No admisible
MENOR O IGUAL	50 %	Admisible

**c. Capital de trabajo**

El índice se determinará de acuerdo con la fórmula:

Capital de Trabajo = Activo Corriente - Pasivo Corriente

MENOR O IGUAL A	50% DEL PRESUPUESTO OFICIAL	No admisible
MAS DE	50% DEL PRESUPUESTO OFICIAL	Admisible

Serán declaradas NO ADMISIBLES Financieramente las propuestas que no cumplan con los porcentajes o niveles mínimos de los indicadores mencionados anteriormente.

**8.1.3 ASPECTOS TECNICOS:** Se estudiarán y analizarán las exigencias técnicas mínimas, verificando su estricto cumplimiento. Serán declaradas NO ADMISIBLES TECNICAMENTE las propuestas que no cumplan los citados requisitos técnicos.

**8.1.4 PRECIO: 80 Puntos.** El valor de la propuesta que ofrezca el menor precio tendrá un puntaje de ochenta (80) puntos y los demás oferentes se les asignará un puntaje de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\frac{\text{MENOR PRECIO} \times 80}{\text{VALOR DE LA OFERTA}}$$

VALOR DE LA OFERTA

**8.1.5 CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS ANTERIORES: 20 puntos.**

El proponente deberá aportar las certificaciones, máximo (06) seis, mínimo dos (2), de cumplimiento de contratos que tengan por objeto los elementos aquí solicitados, suscritos con entidades privadas o públicas, ejecutados en los últimos cinco (5) años anteriores a la fecha de presentación de la propuesta, los puntos para experiencia se adjudicarán de acuerdo a la siguiente tabla:

Empresas que presenten 5 o más certificaciones de contratos cuyo valor contratado sumado sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial.	<b>04 PUNTOS</b>
Empresas que presenten 4 certificaciones de contratos cuyo valor contratado sumado sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial	<b>08 PUNTOS</b>
Empresas que presenten 3 certificaciones de contratos cuyo valor contratado sumado sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial.	<b>12 PUNTOS</b>
Empresas que presenten 2 certificaciones de contratos cuyo valor contratado sumado sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial.	<b>16 PUNTOS</b>
Empresas que presenten al menos 01 de contrato cuyo valor contratado sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial.	<b>20 PUNTOS</b>
Empresas que no presenten certificaciones	<b>0 PUNTOS</b>

## 9. FACTORES DE DESEMPATE

Para la selección, la Universidad cotejará los diferentes ofrecimientos recibidos con los estudios de las personas u organismos consultores o asesores, cuando hayan sido designados para ello. En igualdad de condiciones, deberá preferirse la propuesta que ofrezca menor precio; en igualdad de precios, la que contemple mejores condiciones

globalmente consideradas; y en igualdad de precios y condiciones, se tendrá en cuenta la experiencia y cumplimiento en contratos anteriores

## **10. DECLARATORIA DESIERTA DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 04\* DE 2009**

Se procederá exclusivamente por motivos o causas que impidan la escogencia objetiva de la propuesta más favorable a la Universidad, en los términos del artículo 30 del Acuerdo 037 de 2001.

## **11. ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO**

La Universidad decidirá sobre la CONTRATACIÓN DIRECTA No. 04\* de 2009 dentro de las fechas establecidas en el cronograma. La adjudicación será competencia del señor Rector, teniendo en cuenta la cuantía del contrato a suscribir, previo concepto y recomendación de la Junta de Licitaciones y Contratos.

El nombre del proponente favorecido se publicará en la página Web de la Universidad [www.uptc.edu.co](http://www.uptc.edu.co) así como los resultados de la CONTRATACIÓN DIRECTA No. 04\* de 2009.

El proponente favorecido con la adjudicación quedará obligado a suscribir el contrato respectivo dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes a la publicación de resultados.

El contrato deberá ser firmado por la persona competente que hizo la oferta o por el representante legal, cuando se trate de personas jurídicas. Si el oferente favorecido no firmare el contrato dentro de los plazos señalados, la Universidad queda facultada para adjudicar a la persona jurídica que haya obtenido el segundo mejor puntaje.

El proponente adjudicatario de la presente CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 04\* DE 2009 que suscriba el respectivo contrato, dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes al recibo del mismo, deberá constituir a favor de LA UNIVERSIDAD la garantía única de cumplimiento otorgada a través de una Compañía de Seguros o Entidad Financiera de Colombia cuya póliza matriz esté aprobada por la Superintendencia Financiera que ampare: 1. **Cumplimiento** del contrato por valor equivalente al veinte por ciento (20%) del contrato, por el término del mismo y dos (2) meses más, 2. **Garantía de calidad del servicio** Equivalente al veinte por ciento (20%) del contrato y por el término de duración del mismo y dos (02) meses más.

Las garantías deberán ser expedidas por compañías de seguros o bancarias, cuyas pólizas matrices estén aprobadas por la Superintendencia Bancaria, y estarán sometidas a su aprobación por parte de la Universidad.

## **12. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO**

El contrato resultante de la presente CONTRATACIÓN DIRECTA No. 04\* de 2009 Pública se perfeccionará cuando se logra acuerdo sobre el objeto de la contraprestación y éste se suscriba por los intervinientes.

Para su legalización y posterior ejecución se requerirá:

- a) El cumplimiento de los requisitos precontractuales señalados en el Capítulo III del Acuerdo 037 de 2001.
- b) La constitución y aprobación de las garantías.
- c) La publicación en el diario único de CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 04\* DE 2009.
- d) La existencia del Registro Presupuestal de Compromisos

Los contratos de la Universidad son intuitu personae, y en consecuencia, una vez celebrados no pueden cederse sin previa autorización escrita de la Universidad.

## **13. UTILIZACIÓN DE MECANISMOS DE SOLUCIÓN DIRECTA EN LAS CONTROVERSIAS CONTRACTUALES:**

La Universidad y los contratistas buscarán solucionar en forma ágil, rápida y directa las diferencias y discrepancias surgidas de la actividad contractual; para tal efecto al surgir

las diferencias acudirán al empleo de los mecanismos de solución de controversias contractuales previstas en el Acuerdo 037 de 2001, y a la conciliación, a la amigable composición y a la transacción.

**NOTA: AL PROPONENTE QUE RESULTE FAVORECIDO CON LA ADJUDICACION DEL CONTRATO, EN EL MOMENTO DE REALIZARSE LA ORDEN DE PAGO DE LA RESPECTIVA FACTURA, SE LE DEDUCIRÁ EL VALOR DE LA ESTAMPILLA AUTORIZADA MEDIANTE ORDENANZA 030 DE 2005 Y QUE CORREPONDE AL 1% DEL VALOR NETO DEL CONTRATO.**

Cordialmente;

**ALFONSO LOPEZ DÍAZ**  
Rector UPTC

Proyecto: J.Daza/Egalvis  
Reviso: Leonel Vega (JOJ)

**ANEXO 01**  
**CARTA DE PRESENTACIÓN**

Tunja, \_\_\_\_\_

Señores  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
Tunja

El suscrito \_\_\_\_\_, en nombre y representación de \_\_\_\_\_ de acuerdo con las reglas que se estipulan en el pliego de condiciones y demás documentos de la CONTRATACIÓN DIRECTA NO. 049 DE 2009 de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, hago la siguiente propuesta \_\_\_\_\_ la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC). En caso que me sea adjudicada me comprometo a firmar el contrato correspondiente y cumplir con todas las obligaciones señaladas en el pliego de condiciones.

Declaro así mismo bajo la gravedad del juramento:

1. Que esta propuesta y el contrato que llegare a celebrarse, sólo compromete a los firmantes de esta carta.
2. Que ninguna entidad o persona distinta de los firmantes tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato que de ella se derive.
3. Que he tomado cuidadosa nota de las especificaciones y condiciones de La CONTRATACIÓN DIRECTA No. 049 de 2009 y acepto todos los requisitos contenidos en el pliego de condiciones.
4. Que ni el suscrito ni la sociedad que represento se hallan incurso en las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas en el artículo 27 de la Constitución Política y el Acuerdo 037 de 2001, manifestación que hago bajo la gravedad de juramento con la firma de la presente propuesta.
5. Que el suscrito y la sociedad que represento se comprometen a entregar todos los servicios en la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, a partir del \_\_ de \_\_\_\_\_ de 200\_\_, sin perjuicio de lo indicado en el pliego.
6. Que conocemos las leyes de la República, El Estatuto de Contratación de la UPTC por las cuales se rige la CONTRATACIÓN DIRECTA No. 049 de 2009.
7. Que los precios de la propuesta son válidos y vigentes durante el año 2009, contados a partir de la fecha y hora del cierre de la CONTRATACIÓN DIRECTA No. 049 de 2009.

Que el valor total de la oferta es la suma de \$ \_\_\_\_\_ y mi propuesta consta de \_\_\_\_\_ folios.

PROPONENTE: \_\_\_\_\_

DIRECCIÓN: \_\_\_\_\_ TEL. \_\_\_\_\_

REPRESENTANTE LEGAL DEL PROPONENTE: \_\_\_\_\_

DIRECCIÓN: \_\_\_\_\_ TEL. \_\_\_\_\_

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL: \_\_\_\_\_

NOMBRE: \_\_\_\_\_

DOCUMENTO DE IDENTIDAD: \_\_\_\_\_

**ANEXO 02 INFORMACIÓN SOBRE LA EXPERIENCIA DEL PROPONENTE**

<b>EMPRESA O ENTIDAD CONTRATANTE</b>	<b>OBJETO DEL CONTRATO</b>	<b>VALOR DEL CONTRATO</b>	<b>FECHA DE TERMINACIÓN (INCLUIDAS ADICIONES)</b>	<b>OBSERVACIONES</b>

NOTA: ADJUNTAR LAS RESPECTIVAS CONSTANCIAS DE CUMPLIMIENTO EXPEDIDAS POR LOS CONTRATANTES.

**PROPUESTA ECONOMICA**

**ANEXO 03**

	TITULO	EDITORIAL	ISBN	CANTIDAD	Valor Unit	Valor Total de IVA
1	WOJCIECH GORCZYCA . CYTOGENETICS, FISH AND MOLECULAR TESTING IN HEMATOLOGIC MALIGNANCIES	INFORMA HEALTHCARE	0415420091	1		
2	STEVEN L. GERSEN, MARTHA B. KEAGLE. THE PRINCIPLES OF CLINICAL CYTOGENETICS	HUMANA PRESS	10:1588293009 13:9781588293008	1		
3	LISA G. SHAFFER, NIELS TOMMERUP. ISCN 2005: AN INTERNATIONAL SYSTEM FOR HUMAN CYTOGENETIC NOMENCLATURE (CYTOGENETIC & GENOME RESEARCH)	S. KARGER AG (SWITZERLAND)	3805580193	1		
4	MARC DE BRAEKELEER CYTOGENETICS AND INFERTILITY 2006	TRANSWORLD RESEARCH	8178952033	1		
5	HEIM . CANCER CYTOGENETICS		470181796	1		
6	Rajan S. Sundara . Cytogenetics.	ANMOL PUBLICATIONS PVT LTD	8126106360	1		
7	SIMPSON MG. PLANT SYSTEMATIC	EL SEVIER ACADEMICO PRESS	0126444460-9	1		
8	FLOWERING PLANT FAMILIES OF THE WORLD	A FIREFLY BOOK	13:978155407206-4 10:1-55407 -206-9	1		
9	AD BELL & A BRYAN. PLANTS FORM: AN ILLUSTRATED GUIDE TO FLOWERING PLANT MORPHOLOGY.	COPYRIHTED MATERIAL	13-978-0-88192-850-1	1		
10	ARORA. D. MUSHROOMS DEMYSTIFIED: A COMPREHENSIVE GUIDE TO THE FLESHY FUNGI		0-09015-169-4	1		
11	MUELLER GM, GF BILLS & MS FOSTER. BIODIVERSITY OF FUNGI: INVENTORY AND MONITORING METHODS	COPYRIHTED MATERIAL	0-12-509551-1	1		
12	TAYLOR FL, M BOOM & FL TAYLOR. TREASURES FROM THE KINGDOM OF FUNGI: FEATURING PHOTOGRAPHS OF MUSHROOMS AND OTHER FUNGI FROM AROUND THE WORLD	THE FORAGER PRESS, LLC	097094490X, 978-0970944900	1		

13	GRIMALDI/ EVOLUTION OF THE INSECTICS	CAMBRIGE UNIVERSITY PRESS	9780521821490	1		
14	TRIPLEHORN C. AND N. JOHNSON. BORROR AND DELONG 'S INTRODUCTION TO THE STUDY OF INSECTS	THOMSON BOOKS / COLE	0-03-096835-6	1		
15	MANFRED D. LAUBICHLER / FORM AND FUNCTION IN DEVELOPMENTAL EVOLUTION	CAMBRIGE UNIVERSITY PRESS	9780521872683	1		
16	IGOR TOLSTIKHIN/ THE EVOLUTION OF MATTER FROMN THE BIG BANG TO THE PRESENT DAY	CAMBRIGE UNIVERSITY PRESS	9780521866477	1		
17	Evolving Giuseppe Fusco Pathways: Key Themes in Evolutionary Developmental Biology	CAMBRIGE	9780521875004	1		
18	Sally A. Moody / Principles of Developmental Genetics	ACADEMIC PRESS	9780123695482	1		
19	MANFRED D. LAUBICHLER / MODELING BIOLOGY: STRUCTURES, BEHAVIORS	THE MIT PRESS	978-0262122917	1		
20	Scott F. Gilbert / Ecological Developmental Biology	SINAUER ASSOCIATES	978-0878932993	1		
21	G.S. KLEPPAL / CHANGING LAND USE PATTERNS IN THE COASTAL ZONE: MANAGING ENVIROMENTAL QUALITY IN RAPIDLY DEVELOPING REGIONS (SPRINGER SERIES ON ENVIRONMENTAL MANAGEMENT)	SPRINGER	978-0387284323	1		
23	KAREL LIEM ET AL /FUNCTIONAL ANATOMY OF THE VERTEBRATES: AN EVOLUTIONARY PERSPECTIVE (HARDCOVER)	BROOKS COLE	0030223695	1		
24	Kardong Kenneth /VERTEBRADOS: ANATOMIA COMPARADA, FUNCION Y EVOLUCION	MCGRAW-HILL	844815021x	1		
25	BIOINFORMATICS: A PRACTRICAL GUIDE TO THE ANALYSIS OF GENES AND PROTEINS (HARDCOVER	ANDREAS D. BAXEVAN	978-0387223339	1		
26	CELL AND MOLECULAR BIOLOGY: CONCEPTS AND EXPERIMENTS (HARDCOVER)/ GERALD KARP	GERALD KARP	978-0470042175	1		
27	MICROARRAYS FOR AN INTEGRATIVE GENOMICS	ISAAC S. KOHANE	978-0262612104	1		

29	Ecology of Aquatic Systems. Autores: Mike Dobson, Chris Frid	OXFORD	978019929754-2	1		
30	Tropical Stream Ecology. Editor: David Dudgeon	ACADEMIC PRESS	978012088449-0	1		
31	Freshwater Ecology: Concepts & Environmental Applications. Autor: Walter K. Dodds	ACADEMIC PRESS EL SEVIER	012219135-8	1		
32	Tropical Estuarine Fishes: Ecology, Exploration and Conservation. Autor: Stephen J. M. Blaber	Blackwell Science. Osney Mead, Oxford.	063205655-X	1		
33	BASS, HANK W.; BIRCHLER, JAMES A. (EDS.) PLANT CYTOGENETICS. GENOME STRUCTURE AND CHROMOSOME FUNCTION	HARDCOVER . APPROX. 500 P., HARDCOVER	978-0-387-70868-3	1		
34	SCHOFIELD WB. INTRODUCTION TO BRYOLOGY	THE BLACKBURN PRESS	10:1930665261, 13: 978-1939665262	1		
36	WOOD AJ, MJ OLIVER & DJ COVE. NEW FRONTIERS IN BRYOLOGY: PHYSIOLOGY MOLECULAR BIOLOGY AND FUNCTIONAL GENOMICS	COPYRIHTED MATERIAL	10:140201996-3 13:0-306-48568-0	1		
38	Brodo IM, S Duran, S Sharnoff. Lichens of North America	UNIVERSITY PRESS	9780300082494	1		
39	PETER S. HARPER. FIRST YEARS OF HUMAN CHROMOSOMES : THE BEGINNINGS OF HUMAN CYTOGENET	SCION PUBLISHING	10:1904842240 13:9781904842248	1		
40	Nash TH. Lichen Biology	CAMBRIGE UNIVERSITY PRESS	9780521699168	1		
41	DARYL S. HENDERSON (EDITOR). DROSOPHILA CYTOGENETICS PROTOCOLS	HARCOVER	10:1588290506 13:9781588290502	1		
42	JE GRAHAM, LW WILCOX & LE GRAHAM. ALGAE.	BENJAMIN CUMMINGS	10: 0321559657 13:978-0321559654	1		
43	DAGAN WELLS. CYTOGENETICS IN REPRODUCTIVE MEDICINE	HARDCOVER	10:1587062054 13:9781587062056	1		
44	VAN DEN HOEK C.D. MANN HM JAHNS ALGAE: AN INTRODUCTION TO PHYCOLOGY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	10:0521316871 13:9780521316873	1		

45	T. LIEHR (EDITOR) . MULTICOLOR FISH IN HUMAN CYTOGENETICS	S KARGER PUB . PAPERBACK	10:3805581726 13:9783805581721.	1		
46	NEILD A. THE BUTTERFLIES OF VENEZUELA. PART I.	Apollo Books	0952765705	1		
47	R. H. MARTIN (EDITOR) . CYTOGENETICS OF HUMAN GERM CELLS	S KARGER PUB	10:3805580061 13:9783805580069.	1		
48	NEILD A. THE BUTTERFLIES OF VENEZUELA. PART II.	NEILD A. THE BUTTERFLIES OF VENEZUELA. PART I.	978-0-9527657-1-4	1		
49	W. A. KING (EDITOR), L. IANNUZZI (EDITOR), D. VILLAGOMEZ (EDITOR) VETERINARY CYTOGENETICS	S KARGER PUB.	10:3805585616 13:9783805585613	1		
51	E. PISANO, F. FORESTI (EDITOR), B. G. KAPOOR (EDITOR), C. OZOUF-COSTAZ (EDITOR). FISH CYTOGENETICS	SCIENCE PUB INC	10:1578083303 13:9781578083305.	1		
54	DEVRIES, P. J. 1987. THE BUTTERFLIES OF COSTA RICA AND THEIR NATURAL HISTORY: TOMO II. RIODINIDAE.	PRINCETON UNIVERSITY PRESS	10:0691028893 13:978-0691028897	1		
1	GUY COOK APPLIED LINGUISTICS	OXFORD UNIVERSITY PRESS	194375986	3		
2	HEDGE TRICIA TEACHING AND LEARNING IN THE LANGUAGE CLASSROOM	OXFORD UNIVERSITY PRESS	194421724	3		
3	JACK, C& RODGERS, T. APPROACHES AND METHODS IN LANGUAGE TEACHING	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	521312558	1		
4	SPRATT MARGARET ALL THE TKT COURSE	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	0-521-60992-5	3		
5	TANNER R & GREEN C TASKS FOR TEACHERS EDUCATION: A REFLECTIVE APPROACH	LONGMAN	10: 0582316634	3		
6	CHAMOT AA BARNHARDT S BEART PAND ROBBIND J THE LEARNING STRATEGIES HAND BOOK	LONGMAN	978-0201385489	2		

8	BLANCHARD K & ROOT CH GET READY TO WRITE		<b>13:</b> 978-0131946354	2		
9	OSHIMA A & HOGUEE A INTRODUCTION TO ACADEMIC		<b>13:</b> 978-0131933958	3		
12	LES 500 EXERCISES DE GRAMMAIRE B 1. LIVRE + CORRIGE'S	HACHETTE	2011554336	1		
13	LES 500 EXERCISES DE GRAMMAIRE A 2. LIVRE + CORRIGE'S	HACHETTE	2011554351	1		
14	LES 500 EXERCISES DE GRAMMAIRE A 1. LIVRE + CORRIGE'S	HACHETTE	2011554328	1		
15	LES 500 EXERCISES DE GRAMMAIRE B 2. LIVRE + CORRIGE'S	HACHETTE	2011554385	1		
16	NOUVELLE GRAMMAIRE DU FRANCAIS COURS DE CIVILIZATION FRANCAISE	HACHETTE	2011552710	1		
17	GRAMMAIRE PRACTIQUE DU FRANCAIS EN 80 FICHES	HACHETTE	2011551316	1		
18	LE FRANCAIS FAMILIES ET POPULAIRE-THIERCY PETITPAS	HACHETTE	2011554829	1		
19	EXERCISES SYSTÉMATIQUES DE PRONUNCIATION FRANCAIS + MONIQUE LEON	HACHETTE	2010037499	1		
20	PHOTOS-EXPRESSIONS-FRANCIS YAICHE	HACHETTE	201155215X	1		
21	LITTERATURE FRANCAIS LES TEXTS ESSENTIELS FRANCAISE PLOQUIN	HACHETTE	201155501	1		
23	GERMINAL ÉMILE ZOLA	HACHETTE	2011552322	1		
24	LES ENFANTS DE LA LIBERTE-LEVY	HACHETTE	2012500049	1		

25	INSTITUTO CERVANTES SABER ESCRIBIR 4 ED	AGUILAR	9789587044966	3		
26	INSTITUTO CERVANTES SABER HABLAR	AGUILAR	9789587047202	5		
27	MIGUEL A GARCIA R/ EASY REABLING FOR AUTONOMOUS ENGLISH LERNING	NEW WAY MAGISTERIO	9789582009588	1		
28	INSTITUTO CERVANTES GRAMATICA PRACTICA DEL ESPAÑOL	INSTITUTO CERVANTES	9584218042	5		
29	MARTINEZ MARIA CRISTINA ESTRATEGIAS DE LA LECTURA Y	TALLER ARTES GRAFICAS	9586702022	1		
30	MARTINEZ MARIA CRISTINA LA CONSTRUCCIÓN DEL PROCESO ARGUMENTATIVO	TALLER ARTES GRAFICAS	9586702022	1		
32	RAMIREZ LUIS Y ACOSTA GIL. ESTUDIO DEL DISCURSO EN COLOMBIA	SELLO EDITORIAL MEDEL	958976813X	1		
33	RAMIREZ LUIS Y ACOSTA GIL. DISCURSO Y EL LENGUAJE EN LA EDUCACION Y LA PEDAGOGIA	MAGISTERIO	9582007532	1		
34	CASSANY DANIEL LA COCINA DE LA ESCRITURA	ANAGRAMA	8433913921	1		
			9587030389			
1	DEBER EN ACCIÓN	CULTURAL		1		
2	DERECHOS EN ACCIÓN	CULTURAL		1		
3	ESTIMULACIÓN TEMPRANA	CULTURAL	8480557761	1		
4	PSICOPEDAGOGIA INFANTOADOLESCENTE/ESTELA MORA	CULTURAL	8480559284	1		

5	CURSO DE EMPRENDIMIENTO 6 NIVELES	CULTURAL		1		
			9788449408			
6	ENC DE PSICLOGÍA	OCENAO		1		
			844942755X			
7	M/1 MOSBY DE EXPLORACIÓN FISICA	OCENAO		1		
			8467013710			
8	ENC DE LA NUTRICIÓN	PLANETA		1		
			9974784530			
9	METODO LECTURA RAPIDA Y COMPRENSIVA			1		
			9587031504			
14	COMO CONSTRUIR COMPETENCIAS EN N	CULTURAL		1		
			9587031547			
15	COMO ENSEÑAR LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS	CULTURAL		1		
			9587031164			
16	COMO LOGRAR LA DISCIPLINA EN EL	CULTURAL		1		
			9587031113			
17	COMO MEJORAR EL APRENDIZAJE	CULTURAL		1		
			849581868X			
18	TALLER EDE. FISICA	DALY		1		
			9974777593			
20	ATLAS ANATOMIA Y FUNCIONES			1		
			9789974771			
21	ATLAS VISUAL CUERPO HUMANO			1		
			9974776295			
22	MANUAL PRACTICO PRIMEROS AUXILIOS			1		
			8480669373			
24	LA SALUD EN LA TERCERA EDAD	CULTURAL		1		

			8489738319			
25	ENC. TEMATICA DEL CUERPO HUMANO	DALY		1		
			432913979			
27	ASPECTOS BASICOS DEL DESARROLLO	CEAC		1		
			8432917435			
28	BIB DE EDICION ESPECIAL 6 TOMOS	CEAC		1		
			8432912247			
29	BIB DE JUEGOS Y ACTIVIDADES ESCOLARES 5 T	CEAC		1		
			9974777534			
30	APRENDER VALORES ASUMIR ACTITUDES	CEAC		1		
			8449406927			
31	ENCICLOPEDIA DE LA PSICOPEDAGOGIA	OCEANO		1		
			9706137033			
32	BIB DE PSICOLOGÍA CONDUCTA ANTISOCIAL	ROYCE EDITORES		1		
			978848055			
34	MANUAL DE ED. FISICA 1 T + CD	CULTURAL		1		
			9780131145603			
10	MCCARTY/ ESSENTIALS OF SOIL MECHANICS AND FOUATION: BASISC GEOTECHNICS	UNIVERSITY BOOKS		3		
39	ÁLVARO GONZÁLEZ FLETCHER / FUNDAMENTOS DE FOTOINTERPRETACIÓN	ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERÍA	9789588060705	5		
40	JOHN N. HATZOPOULOS / TOPOGRAPHIC MAPPING	UNIVERSAL-PUBLISHERS	9781581129861	1		
9	EXCAVACION MECÁNICA DE TÚNELES: CORNEJO ALVAREZ, LAUREANO	ALCORCON	9788472070509	1		
27	SOIL PROPERTIES TESTING MEASUREMENT AND EVALUATION (CD LIU CHENG EVETT JACK)	PRENTICE HALL	9780136141235	1		

29	INGEO TUNELES VOL. 10 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1		
30	INGEO TUNELES VOL. 11 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1		
31	INGEO TUNELES VOL. 5 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1		
32	INGEO TUNELES VOL. 6 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1		
33	INGEO TUNELES VOL. 7 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1		
34	INGEO TUNELES VOL. 8 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1		
35	INGEO TUNELES VOL. 9 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1		
36	INGEO TUNELES VOL. 12 LOPEZ JIMENO CARLOS	UPM ETSI MINAS		1		
37	ANALYSIS AND DESIGN OF SHALLOW AND DEEP FOUNDATIONS LYMON C. REESE ISENHWER M WILLIAM WANG SHIN TOWER	WILEY		1		
39	NATURAL DISASTER HOTSPOTS CASE STUDIES ARNOLD MARGARET	WORLD BANK PUBLICATIONS		1		
40	INGENIERÍA DE RIOS MARTIN VIDE JUAN PEDRO	UPC		1		
41	ADVANCED GEOTECHNICAL ANALYSES DEVELOPMENTS IN SOIL MECHANICS AND FOUNDATION ENGINEERING BERJEE P. K	ROUTLEDGE		1		
53	SOIL MECHANICS IN ENGINEERING PRACTICE. TERZAGHI, KARL	WILEY-INTERSCIENCE	9780471086581	1		
54	EL CIRCULO DE MOH. FUNDAMENTOS Y APLICACIONES. VALLECILLA BAHENA, CARLOS RAMIRO	UNIVERSIDAD DE SANTO TOMAS	9586313387	1		

1	STRASSBURGER/ TRATADO DE BOTÁNICA	OMEGA	84-282-1353-4	1		
4	JOSE LUIS FUENTES/ RIEGO PARA REGANTES	MUNDIPRENSA	84-7114-785-8	2		
5	CARLOS CADHARA LÓPEZ/ FERTIRRIGACION DE CULTIVOS HORTICOLAS Y ORNAMENTALES	MUNDIPRENSA	84-7114-686-X	1		
6	PEDRO LUNA Y PEDRO CABRERA/ RIEGO DEFICITARIO CONTROLADO	MUNDIPRENSA	84-7114-590-1	1		
10	VALLEJO F.A. / MEJORAMIENTO GENÉTICO DE PLANTAS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA- PALMIRA	958-8095-11-5	1		
14	SOIL GENESIS AND CLASSIFICATION	IOWA UNIVERSITY STATE PRESS	0-8138-1460-X	1		
15	THE NATURE AND PROPIERTIS OF SOILS	MACMILLAN PUBLISHING CO	0-02-313350-3	1		
18	EL REINO DE LOS HONGOS: MICOLOGÍA BASICA APLICADA	UNAM	9681657377	2		
1	CÓDIGO DE COMERCIO ANOTADO / LEAL PÉREZ HILDEBRANDO	LEYER	9587113075	2		
2	DERECHO DE SOCIEDADES COMERCIALES. PARTES GENERAL Y ESPECIAL / LEAL PEREZ HILDEBRANDO	LEYER	9587111095	2		
3	Manual de derecho comercial. Casuística de derecho mercantil y títulos valores / SALCEDO SALAZAR ELICERIO	LEYER	9589603729	2		
4	RÉGIMEN COOPERATIVO DE ECONOMÍA SOLIDARIA Y TRABAJO ASOCIATIVO ANOTADO / GOMEZ SIERRA FRANCISCO	LEYER	9587113396	2		

5	CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO CIVIL ANOTADO / HENAO CARRASQUILLA OSCAR EDUARDO	LEYER	9587113105	2		
6	CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE COLOMBIA ANOTADA / GOMEZ SIERRA FRANCISCO	LEYER	9587113204	2		
7	MANUAL DE LA ACCIÓN DE TUTELA / CAMARGO PEDRO PABLO	LEYER	9587110439	2		
8	CÓDIGO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO ANOTADO / MORA CAICEDO ESTEBAN	LEYER	9587113068	2		
9	CONTROL FISCAL Y PROCESO DE RESPONSABILIDAD FISCAL ANOTADO / GOMEZ SIERRA FRANCISCO	LEYER	9587113211	2		
10	Delitos contra la administración pública / MOLINA ARRUBLA CARLOS MARIO	LEYER	9586908321	2		
11	EL RÉGIMEN CONTABLE Y LOS CONTADORES PÚBLICOS / GOMEZ SIERRA FRANCISCO	LEYER	9587113422	2		
12	ESTATUTO TRIBUTARIO ANOTADO / GUSGÜEN OLARTE EDUARDO	LEYER	9587113327	2		
13	LA DETERMINACIÓN DE LOS IMPUESTOS. TEORÍA Y PRÁCTICA DE LIQUIDACIONES OFICIALES / MARTÍNEZ HERRERA GERARDO	LEYER	9586902706	2		
14	LA PRUEBA CONTABLE EN EL PROCESO TRIBUTARIO / MARTINEZ HERERA GERARDO, ESTRADA CHICA HUMBERTO	LEYER	9586902285	2		
15	MANUAL DE DERECHO TRIBUTARIO ELEMENTOS SUSTANCIALES Y PROCEDIMENTALES / GUSGÜEN OLARTE EDUARDO	LEYER	9586906981	2		
16	MANUAL DE PROCEDIMIENTO TRIBUTARIO / MARTINEZ HERRERA GERARDO	LEYER		2		
17	LECCIONES DE DERECHO AMBIENTAL / PADILLA HERNANDEZ EDUARDO	LEYER	9586902129	2		
18	LICENCIAS AMBIENTALES / PADILLA HERNANDEZ EDUARDO	LEYER	9587112412	2		

19	CÓDIGO LABORAL SUSTANTIVO DEL TRABAJO Y DE PROCEDIMIENTO LABORAL ANOTADO / GAMBOA JIMENEZ JORGE	LEYER	9587113143	2		
20	TEORÍA DEL DERECHO / BODENHEIMER EDGAR	LEYER	9587112955	2		
21	CÓDIGO DE RECURSOS NATURALES Y DEL MEDIO AMBIENTE ANOTADO/ ESCALLON ORTIZ MIGUEL ANGEL	LEYER	9587113822	2		
22	PRÁCTICA GENERAL DE DERECHO TOMO I DERECHO CONTRACTUAL / PRODUCCION CONJUNTA	LEYER	9587112276	2		
23	PRÁCTICA GENERAL DE DERECHO TOMO II DERECHO PROCESAL / PRODUCCION CONJUNTA	LEYER	9587112283	2		
2	GRAN DICCIONARIO USUAL DE LA LENGUA ESPAÑOLA	LAROUSSE	9788480163804	1		
6	ORTIZ SÁNCHEZ MÓNICA /DICCIONARIO JURÍDICO BÁSICO	TECNOS		1		
1	"Business watch" by Keith Maurice. Susan stempleski "A B C" news. Intermediante els Video library	PRENTICE HALL REGENTS		1		
2	"Earth watch "by ./ Susan stempleski"A B C" news. Intermediante els Video library	PRENTICE HALL REGENTS		1		
3	"Culture watch by Barri tomalin. "A B C" news. Intermediante els Video library	PRENTICE HALL REGENTS		1		
4	"innovation watch by Isis C. Clemente	PRENTICE HALL REGENTS		1		
5	"Health Watch " by Paul Arcario "A B C" news. Intermediante els Video library	PRENTICE HALL REGENTS		1		
6	Language games CD- Rom	MACMILLAN	97814050	1		
7	"Learning to listen" by Lin lougheed	MACMILLAN	9780333	1		

1	JUAN CAMILO RESTREPO; HACIENDA PÚBLICA	UNIV. EXTERNADO	9587103434	2		
2	ALEJANDRO BOADA ORTIZ; LAS EMPRESAS Y EL MEDIO AMBIENTE: UN ENFOQUE DE SOSTENIBILIDAD	UNIV. EXTERNADO		2		
1	FROMBA ANTHONY Y MARSDEN JERROLD. CALCULO VECTORIAL	ADDISON WESLEY	201629386	3		
4	INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA DE LA FILOSOFIA DE LA MATEMATICA/ ALBERTO CAMPOS	U. NACIONAL	9587016874	3		
5	CALCULO AVANZADO / CAICEDO JOSE FRANCISCO	U. NACIONAL	9587014960	5		
6	TEORIA DE GRUPOS / CAICEDO JOSE FRANCISCO	U. NACIONAL	9587013484	5		
8	QUE SON LAS MATEMATICAS/ RICHARD COURAN Y HERBER	FONDO DE CULTURA ECONOMICA	9681667174	3		
1	GADAMER H, G. Verdad y método	Sígueme	8430104631. 13:9788430104635	1		
6	POWER Walter W DIMAGGIO Paul. El nuevo institucionalismo en el análisis organizacional	Fondo de cultura económica	968164953. 13: 9789681649586	3		
8	CHANLAT, Jean Francois. Ciencias Sociales y administrativas	Universida EAFIT 2002	958-8173-10-8	3		
10	GIDDENS, Anthony. Consecuencia de la modernidad	Alianza editorial	8420627607	3		

14	KIRSNER, Israel. Competencia y empresarialidad	Union Editorial	978-84-7209-320-1	3		
15	KARL Polany. La gran transformación. México FCE		84-7731-047-5	3		
16	MISES, Von Ludwing. La acción humana	Unión Editorial 2001	978-84-7209-449-9	3		
17	CHANDLE, Alfred. The visible hand. The managerial revolution in American bussiness. Harvard University Press.1995		13: 978-0-674-94051-2	3		
18	MAYOR M. Alberto. Técnica y utopía. Biografía intelectual y política de Alejandro López.	Editorial EAFIT	9589041698	3		
19	MAYOR M. Alberto. Ética, trabajo y productividad en Antioquia.	Tercer mundo	658601021x	3		
20	KALMANOVITZ, Salomón. Economía y nación. Una breve historia de Colombia. Cinep	Univ. Nacional siglo XXI	9586015440	3		
21	PALACIOS, Marco. Entre la legitimidad y la violencia, Colombia 1875-1994	Norma	958047155x	3		
22	POSADA C. Eduardo. La nación soñada. Bogotá	Norma	958049620x	3		
23	MINTZBERG, Henry. La estructuración de las organizaciones		8434461021. 13: 9788434461024	3		
25	Enrique de la Garza Toledo. Tratado latinoamericano de Sociología del Trabajo	Fondo de cultura económica. México	9681660269	3		
30	Arendt. H. De la historia a la acción. Barcelona	Paidos	13: 9788449301841	3		
31	Arendt. H. La condición humana	Paidos	13: 9788475098555	3		
34	Ferrater Mora, J. Diccionario de filosofía de bolsillo. Madrid	Alianza Editorial	84200636703. 13: 9788420636702	3		

5	SWIMMING DYNAMICS	CECIL MCOLWIN		2		
6	ERNEST W MAAGLISCHO, SWIMMING EVEN FASTER	MCGRAW-HILL HUMAN KINETICS PUBLISHERS INC.		2		
9	BILL SWEETENHAM, JOHN ATKINSON, CHAMPIONSHIP SWIM TRAINING			2		
10	DICK HANNOLA, THE SWIMCOACHING BIBLE WSCA			2		
12	PHILIP WITTEN, THE COMPLETE BOOK OF SWIMMING			2		
13	GREG LOUGANIS, BREAKING THE SURFACE			2		
14	MARK SCHUBERT, COMPETITIVE SWIMMING TECHNIQUES CHAMPIONS	SPORTS ILLUSTRATED		2		
5	S. Astier, J. Albouy, Y. Maury and H. Lecoq (eds.) / Principles of plant virology: Genome, Pathogenicity, virus ecology.	Science Pub Inc	978-1-57808-503-3	1		
6	Kerry Harris; James E, Dufus; Oney P Smith / Virus-insect-plant interactions.	Academic Press	0-12-327681-0	1		
7	Malcolm C. Shurtleff, Charles W. Averre. / Diagnosing plant diseases caused by nematodes	APS	890542546	1		
8	Inderjit, Mukerji, K.G. / Allelochemicals: Biological control of plant pathogens and plant diseases	Springer	1402044453	1		
9	Lawrence E. Datnoff, Wade H. Elmer, Don M. Huber / Mineral nutrition and plant disease	APS press	9780890543467	2		

10	Elizabeth Waigmann, Manfred Heilein. / Viral transport in plants.	Springer Verlag	3540698426	2		
11	P. Narayanasamy / Plant pathogen detection and disease diagnosis	Marcel Dekker	824705912	2		
12	F.C. Bawden / Plant virus and diseases	Biotech Books	8176220647	4		
14	Cooke, B.M; Jones, D. Gareth; Kaye, B. / The epidemiology of plant diseases.	Springer	1402045794	1		
16	P. Narayanasamy / Microbial plant pathogens and crop diseases management	Science Pub Inc	1578082072	3		
17	P. Narayanasamy / Molecular Biology an plant pathogenesis and disease management	Springer	9781402082481	1		
18	Robert W. Jackson / Plant pathogenic bacteria: genomics and molecular biology	Caister Academic press	978-1-904455-37-0	1		
19	P. Vidhyasekaran / bacterial disease resitsnce in plants: Molecular biology and biotechnological applications	CRC	1560229241	2		
20	Jos Frantzen / Epidemiology and plant ecology: Priciples and applications.	World Scientific	9812705775	3		
21	John Tresh / Plant virus epidemiology	Academic Press	120398664	2		
22	Lebeda, Ales; Spencer-Phillips, Peter T.N.; Cooke, B. M./ The downy mildews – Genetics, Molecular Biology and Control.	Springer	9781402089725	2		
23	Peter T.N. Spencer-Phillips Michael J. Jeger, U. Gisi, A.F. / Advances in downy mildew research	Springer	1402026579	2		
24	M.R.Khan / Plant nematodes methodology, morphology, sytematics, biology and ecology.	Science publishers	978-1-57808-533-0	3		
25	Brouwer, Floor; McCarl, Bruce A. / Agriculture and climate beyond 2015	Springer	1402040636	2		

26	Raymond Poicelot / Sustainable horticulture – Today and tomorrow	Pearson Education	136185541	2		
27	G.R. Dixon / Vegetables brassicas and related Crucifers	CABI	9780851993959	2		
28	H. Edward Reiley./ Introductory Horticulture	Delmar Cengage	1401889522	1		
29	James Boodley / The commercial greenhouse	Delmar Cengage	1418030791	2		
31	Joe J Hanan / Greenhouses: advanced Technology fro protected horticulture	CRC	849316987	2		
32	E.C. Pua, M.R. Davey / Transgenic crops IV (Biotechnology an agriculture and forestry) V. 4	Springer	3540367519	1		
33	David W, Onstand / Insect resistance management.	Academic press	978-0-12-373858-5	2		
34	A. Ciancio; K.G. Mukerji / General concepts in integrated pest and disease management.	Springer Verlag	9781402060601	2		
37	George Acquaah / Horticulture: Principles and practices.	Prentice Hall	131592475	2		
39	Trujillo López Alba Lucia / Introducción a las construcciones rurales	Universidad de Caldas	9588231760	2		
40	Orjuela Castro Javier Arturo; Calderón María Eugenia; Buitrago Sandra Patricia / La cadena de Agroindustria de frutas. Uchuva yTomate de árbol.	Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas	9789588247892	2		
1	ENGLISH PHONETICS AND PHONOLOGY: A PRACTICAL COURSE/ROACH PETER	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521786133	1		
2	TEACHING AMERICAN ENGLISH PRONUNCIATION /AVERY	OXFORD UNIVERSITY	9780194328159	1		

3	ENGLISH PRONUNTIATION IN USE / HANCOCK MARK	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521001854	1		
4	CLEAR SPEECH STUDENT'S BOOK: PRONUNTIATION AND LISTEING COMPREHENSION IN AMERICAN ENGLISH/ GILBERT JUDY	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521543545	1		
5	PRONUNTIATION GAMES/ HANCOCK	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	9780521467353	1		
1	MICHÈLE BARFETY / PATRICIA BEAUJOIN EXPRESSION ORALE 1, A1/A2	CLE INTERNATIONAL	9782090352030	1		
2	MICHÈLE BARFETY / PATRICIA BEAUJOIN EXPRESSION ORALE 2, B1	CLE INTERNATIONAL	9782090352078	1		
3	MICHELE BARFETY EXPERSSIONN ORALE 3, B2	CLE INTERNATIONAL	9782090352092	1		
5	SYLVIE POISSON-QUINTON EXPRESSION ÉCRITE 1	CLE INTERNATIONAL	9782090352016	1		
6	SYLVIE POISSON-QUINTON EXPRESSION ÉCRITE 2	CLE INTERNATIONAL	9782090352054	1		
7	REINE MIMRAN SYLVIE POISSON-QUINTON EXPRESSION ECRITE 3	CLE INTERNATIONAL	9782090352085	1		
8	SYLVIE POISSON-QUINTON EXPRESSION ÉCRITE 4, NIVEAU B2	CLE INTERNATIONAL	9782090352122	1		
9	MICHELE BARFETY COPREHESION ORALE 3, B1/B2	CLE INTERNATIONAL	9782090352108	1		
10	SYLVE POISSON - QUINTON COMPREHESION ECRITE 1, NIVEAU DEBUTANT	CLE INTERNATIONAL	9782090352009	1		
11	SYLVE POISSON - QUINTON COMPREHESION ECRITE 2, NIVEAU INTERMEDIAIRE	CLE INTERNATIONAL	9782090352047	1		
12	REINE MIMRAN SYLVIE POISSON-QUINTON COMPREHESION ECRITE 3 NIVEAU B1/ B1+	CLE INTERNATIONAL	9782090352115	1		

1	Actividad física y salud integral / MEDINA	KINESIS	8480196556	2		
2	Actividad física y salud para la vida / GRUPO KINESIS	KINESIS	9589401740	2		
3	La actividad física hacia la salud / SANCHEZ BUNUELOS	KINESIS	8470304232	2		
4	Salud, ejercicio y deporte / WEINECK	KINESIS	8470304232	2		
5	Administración de las organizaciones de educación física, recreación y deporte / VILLAMARIN SAMUEL	KINESIS	9583362042	2		
6	Administración, organización y gestión deportiva / SOUCIE DANIEL	KINESIS	8495114976	2		
7	Anatomía aplicada a la actividad física deportiva / LLORET	KINESIS	8480194669	2		

Los valores deberán expresarse en pesos colombianos, a precios fijos inmodificables. Por lo tanto, el Proponente favorecido con la adjudicación no podrá alegar durante la ejecución del contrato desequilibrios económicos y solicitar incrementos de precios por factores que pudieron ser previsibles de acuerdo con el comportamiento en el mercado del producto.