

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
Vicerrectoría Académica

CONVOCATORIA PÚBLICA DE MÉRITOS N° 001-P-2013

Publicación de candidatos seleccionados para las pruebas

(Elaboración de los proyectos de investigación, clase magistral y prueba de segundo idioma)

Fecha publicación 13 de junio de 2013

INFORMACIÓN IMPORTANTE:

1. Señor Concurante, si usted ha sido seleccionado para la prueba de conocimientos, a continuación encontrará una lista de tres (3) temas, entre los cuales usted debe elegir uno (1), para la elaboración de un proyecto de investigación y una clase magistral.
2. Respecto a la clase magistral, el concursante debe cumplir con los siguientes requisitos:
 - 2.1. Presentación escrita del Plan de Clase ([formato CD.003](#)) incluyendo la Propuesta de Evaluación.
 - 2.2. Entregarlos a más tardar con tres (3) días de antelación a la fecha de sustentación.
 - 2.3. Sustentación ante los jurados, con tiempo máximo de 20 minutos.
3. El proyecto de investigación debe cumplir con los siguientes requisitos:
 - 3.1. Elaborado en la [GUÍA-FORMATO](#), (formato oficial usado en las convocatorias del Consejo de Investigaciones).
 - 3.2. El cronograma abarcará como máximo once (11) meses.
 - 3.3. El monto máximo de QUINCE MILLONES DE PESOS MCTE. (\$15.000.000).
 - 3.4. Entregarlo a más tardar con tres (3) días de antelación a la fecha de la sustentación.
 - 3.5. Sustentación ante los jurados, con tiempo máximo de 30 minutos.
4. Las fechas de sustentación serán informadas a partir del 14 de abril de 2012 a través de este medio.
5. Si usted desea aplicar a una prueba de segundo idioma **diferente al Inglés**, debe informar antes del día 14 de julio al correo electrónico: convocatoriasdocentes@unillanos.edu.co en **documento PDF con la firma del concursante** y escoger para la prueba entre las siguientes opciones: 1) portugués, 2) alemán, 3) italiano, 4) mandarín o 5) Francés.

1. FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS Y RECURSOS NATURALES

1.1. Escuela de Ciencias Animales			
CONCURSO No. 01-CA-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Patologías Clínico - Quirúrgicas del Sistema Digestivo de Grandes Animales.			
2. Patologías Clínico - Quirúrgicas del sistema musculoesquelético de Grandes Animales.			
3. Patologías Clínico – Quirúrgicas del Sistema Reproductivo de Grandes Animales.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Bracho Sarcos Andrés Eloy	11	2,5	13,5
Fernández Manrique José	11	6,6	17,6
Cifuentes Sánchez Diana Consuelo	12	0,4	12,4
Hernández Tovar María Cristina	14	2,9	16,9
Ariza Suarez Ángela Cristina	14	1,4	15,4
Meneses Córdoba Audelo Fernando	7	4,7	11,7
Jaramillo Hernández Dumar Alexander	6	6,1	12,1

1.1. Escuela de Ciencias Animales			
CONCURSO No. 02-CA-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Sistemas Integrados de Producción Animal.			
2. Sistemas de Alimentación en el Trópico.			
3. Sistemas de Producción de Especies Menores.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Plazas Borrero Camilo Hernando	7	11,9	18,9
Correa Orozco Adriana	11	1,7	12,7
López Castro Gloria	11	2,5	13,5
Peñuela Sierra Lina María	14	1,2	15,2
Rivera Rivera Astrid	12	0,4	12,4
Torres Novoa Diana Milena	11	1,4	12,4
Moncaleano Vega Juana Soledad	11	0,6	11,6
Suescun Ospina Sandra Tatiana	7	5,4	12,4
Aguirre Fernández Paola Andrea	11	0,1	11,1
Urian Suesca Rafael Ignacio	14	0,2	14,2
Rojo Bedoya Juan Manuel	7	5,7	12,7
Medina Robles Víctor Mauricio	11	7,1	18,1

1.2. Escuela de Ingeniería en Ciencias Agrícolas			
CONCURSO No. 01-IA-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Agricultura Limpia			
2. Variabilidad y Cambio Climático en los Sistemas de Producción Agrícola			
3. Investigación, Adopción Tecnológica y Productividad			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Bastidas López Harold	11	3,5	14,5
Orjuela Lozano Hermann	6	4,3	10,3
Cárdenas Hernández Julián Fernando	11	2,3	13,3

1.2. Escuela de Ingeniería en Ciencias Agrícolas			
CONCURSO No. 02-IA-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Sistemas de Mecanización en Suelos de la Orinoquia			
2. Agricultura de Precisión con Énfasis en Manejo de Suelos			
3. Impacto de la Mecanización sobre el Potencial Productivo del Suelo.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Quintero Castellanos María Fernanda	12	2,5	14,5
Pulido Landinez Mauricio	11	2,5	13,5
Orjuela Matta Helber Milton	11	0,9	11,9
Salcedo Ramírez Juan Camilo	11	0,9	11,9

1.2. Escuela de Ingeniería en Ciencias Agrícolas			
CONCURSO No. 03-IA-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Agroindustrias Innovadoras			
2. Empresas Agroindustriales y Territorio			
3. Agroindustria basada en la Biodiversidad.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Ortega David Eduar Humberto	14	3,4	17,4
Gómez Salazar Julián Andrés	14	0,6	14,6
Barrera Rojas Luz Mery	11	10,5	21,5
Rey Rodríguez Javier Francisco	6	9,1	15,1

1.3.Instituto de Acuicultura de los Llanos (IALL)			
CONCURSO No. 01-IALL-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Factores Abióticos que afectan la Producción Acuícola			
2. Dinámica del Carbono en Sistemas de Producción Acuícola			
3. Indicadores del estado Trófico de Sistemas de Producción Acuícola.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Yossa Perdomo Martha Inés	14	7,7	21,7

2. FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA

2.1. Departamento de Ciencias Básicas			
CONCURSO No. 01-DB-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Taxonomía y sistemática en grupos zoológicos focales de la Orinoquia			
2.Genética en grupos zoológicos focales de la Orinoquia			
3. Biogeografía o Ecología en grupos zoológicos focales de la Orinoquia			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Marín Casas Dairo Humberto	11	6,1	17,1
Aya Baquero Elizabeth	11	10,5	21,5
Yara Ortiz Derly Constanza	11	4,6	15,6
Gutiérrez Lamus Doris Laurinette	11	4,2	15,2
Jaramillo Fayad Juan Carlos	14	1	15
Figuroa Forero Ilba Carolina	11	0,5	11,5
Yara Ortiz Claudia Lorena	11	0,4	11,4
Fajardo Medina Gonzalo Ernesto	11	2,8	13,8
Avendaño Carreño Jorge Enrique	11	2	13

2.1. Departamento de Ciencias Básicas			
CONCURSO No. 02-DB-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Aplicación del Movimiento de fluido ideal (ecuación de Bernoulli y de continuidad) en Ingeniería o en Biofísica.			
2. Aplicaciones de la Fuerza electrostática y campo eléctrico, en Ingeniería o en Biofísica.			
3. Aplicaciones de la Ecuación de Maxwell y ecuación de onda, en Ingeniería o en Biofísica.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Barrera Bello Elixir William	13	0	13
Jiménez López Andrés Fernando	11	6,8	17,8

Doria Andrade José Gregorio	12	1	13
Arias Jesús Daniel	11	3,7	14,7
Ramírez Gómez Hanz Yecid	14	1	15

2.1. Departamento de Ciencias Básicas			
CONCURSO No. 03-DB-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Aplicación del Teorema de Convolución en la transformada de Laplace, en Ingeniería.			
2. Aplicación del Teorema de Green, en Ingeniería.			
3. Aplicación de la Representación de Funciones mediante series de potencia, en Ingeniería			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Riveros Sanabria Fernando	11	10,5	21,5
Gaona Barrera Lissette Milena	13	2,6	15,6

2.2. Escuela de Ingeniería			
CONCURSO No. 01-EI-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Sistemas electroneumáticos			
2. Automatismo eléctricos y electrónicos			
3. Aplicaciones de sensores y actuadores			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Vivas González Edilberto Carlos	11	4,1	15,1
Silva Quiceno Mónica	8	6,7	14,7
Jiménez López Fabián Rolando	11	8,8	19,8
Álvarez López Ramón Antonio	12	3,6	15,6
Rodríguez Umaña Luis Alfredo	6	7,2	13,2
Rozo Ibáñez Durvvin Alexis	11	6,3	17,3

3. FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS

3.1. Escuela de Administración y Negocios			
CONCURSO No. 01-EA-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Modelos actuales de sistemas de gestión empresarial			
2. Emprendimiento y perdurabilidad empresarial en la Orinoquia			
3. Administración del recurso humano para la competitividad empresarial			

CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Leal Céspedes William Antonio	11	2,5	13,5
Villa Diego Mauricio	11	8	19

3.1. Escuela de Administración y Negocios			
CONCURSO No. 02-EA-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. La innovación, el consumidor y el mercadeo			
2. Sistemas de comercialización de servicios			
3. Análisis de los canales de distribución de las Mypimes			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Márquez Valencia Luis Fernando	7	6,1	13,1
Riveros Castañeda Yenny Milena	13	6,7	19,7
Ávila Molina María Deisy	11	5,8	16,8
Correa Cruz Lucelly	6	5,2	11,2
Arosa Charles Robín	11	8,2	19,2
Giraldo Pérez Wilson	11	8,5	19,5

3.1. Escuela de Administración y Negocios			
CONCURSO No. 03-EA-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Efecto de los TLC en el mercadeo.			
2. El mercadeo en la exportación de servicios.			
3. Mecanismos de inserción de las Mypimes al mercado internacional			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Otero Gómez María Cristina	11	7,5	18,5

3.2. Escuela de Economía y Finanzas			
CONCURSO No. 01-EE-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Aportes de Stiglitz y Amartya Sen a la explicación de las crisis de comienzos de siglo XXI			
2. Teoría de la formación de precios en condiciones de monopolio, con base en los postulados de Smith y Marx			
3. Implicaciones de la flexibilización laboral en el modelo IS-LM			

CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Ninguna de las Hojas de Vida fue Preseleccionada.			

3.2. Escuela de Economía y Finanzas			
CONCURSO No. 02-EE-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Incentivos económicos aplicados a los cultivos de tardío rendimiento para mitigar el impacto ambiental.			
2. Medición económica y social de bienes ambientales.			
3. Costos y beneficios ambientales de la actividad minero energética			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Ochoa Amaya Juan Manuel	11	9,2	20,2

3.2. Escuela de Economía y Finanzas			
CONCURSO No. 03-EE-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Análisis costo beneficio económico, social y ambiental de un proyecto de inversión social, en la metodología MGA y BPIN			
2. Manejo y variables que afectan la estimación del precio cuenta y la tasa social de descuento en Colombia			
3. Los nuevos criterios para la evaluación económica de proyectos a partir de los desarrollos de Paul Krugman			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
León Camargo Astrid	7	6,2	13,2
Celis Romero Hugo Eduardo	7	4,8	11,8

3.2. Escuela de Economía y Finanzas			
CONCURSO No. 04-EE-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Aplicación de los costos por procesos en empresas productoras con alto grado de tecnología.			
2. Aplicación de costos ABC en empresas del sector agroindustrial.			
3. NIC, inventarios y el manejo de los costos bajo normas internacionales			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	

Fajardo Cortez Rosa Emilia	11	8	19
Duque Fierro Gloria Astrid	6	8,4	14,4

3.2. Escuela de Economía y Finanzas			
CONCURSO No. 05-EE-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Acceso al mercado financiero de las pymes bajo el tratado de libre comercio.			
2. Implementación de las NIIF-1, en empresas comerciales.			
3. Aplicación del EVA a un caso concreto en el sector servicios.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Ruiz María del Carmen	11	13	24

4. FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS Y DE LA EDUCACION

4.1. Escuela de Pedagogía y Bellas Artes			
CONCURSO No. 01-EP-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Tendencias actuales en la didáctica de la física.			
2. Enseñanza de la física por investigación.			
3. Procesos de evaluación en los aprendizajes de la física.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Guaidia Salamanca Esteban	11	3	14
Duran Rojas Niní Paola	11	3,4	14,4

4.1. Escuela de Pedagogía y Bellas Artes			
CONCURSO No. 02-EP-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Tendencias actuales de la didáctica de la matemática.			
2. Aprendizaje de la Matemática por investigación.			
3. Procesos de evaluación en los aprendizajes de la Matemática.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Londoño Agudelo Ivonne Amparo	11	10,1	21,1
Villarraga Baquero Avelina Beatriz	11	5,3	16,3
Vásquez Rodríguez Omar Alberto	11	6,5	17,5

Echeverry Gaitán Armando Enrique	11	1,9	12,9
Rangel Luengas Juan Samuel	11	3,3	14,3
Plazas Merchán Tania	11	1,1	12,1

4.1. Escuela de Pedagogía y Bellas Artes			
CONCURSO No. 03-EP-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Problemas y desafíos de la educación en el siglo XXI.			
2. Relaciones entre la educación y desarrollo social local.			
3. Transformaciones de la pedagogía, en la educación contemporánea.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Castro Molinares Suly Patricia	14	10	24
Guzmán Ariza Claudia Maritza	12	9,1	21,1
Guzmán Rodríguez José Darío	12	1,9	13,9
Jaramillo Carmona Luis Bernardo	11	5,9	16,9
Jerónimo Arango Lida Cruz	11	9,4	20,4
López Vega Juan Jairo	11	3,5	14,5
Marca García Yeny Samay	11	2,3	13,3
Ramírez Sierra Lina María	11	1,3	12,3
Sáenz Castro Diana Paola	11	2,4	13,4
Valero Rueda Esperanza	11	2,7	13,7
Talero Jaramillo Edgar Alberto	11	2,8	13,8
Toro Doris Alicia	12	10,3	22,3

4.1. Escuela de Pedagogía y Bellas Artes			
CONCURSO No. 04-EP-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Actividad física para la salud			
2. Efectos de la actividad física programada para la prevención de enfermedades asociados al sobrepeso			
3. Intervención de la actividad física sistemática en la población escolar			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Santamaría Niño Oscar Mauricio	11	4,3	15,3
Moreno Bolívar Hilario	11	4,2	15,2

5. FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

5.1. Escuela de Enfermería			
CONCURSO No. 01-S-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Cuidado de Enfermería al adulto politraumatizado en urgencias.			
2. Soporte cardiovascular avanzado y cuidados post-reanimación en pacientes cardíacos.			
3. Cuidado de Enfermería en el adulto en situación de EPOC exacerbado.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Zapata Gutiérrez Lina Shirley	11	2,5	13,5
Bejarano Hernández Tatiana Alejandra	11	1,9	12,9

5.1. Escuela de Enfermería			
CONCURSO No. 02-S-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Prevención y control de Enfermedades tropicales.			
2. Prevención de enfermedades no transmisibles.			
3. Determinantes de la salud y medio ambiente			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Salamanca Ramos Emilce	11	10,5	21,5
Varón Díaz Leyvi Yamile	11	2	13
Vergara Escobar Oscar Javier	7	7,3	14,3
Gutiérrez Lesmes Oscar Alexander	7	8,1	15,1

5.1. Escuela de Enfermería			
CONCURSO No. 03-S-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Prevención y control en el consumo de sustancias psicoactivas.			
2. Promoción de la Salud Mental en el marco de la Atención Primaria en Salud.			
3. Prevención en el uso de la violencia como medio de resolución de conflictos individuales y familiares.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
García Baquero Mónica Rosaura	6	7,7	13,7

5.1. Escuela de Enfermería			
CONCURSO No. 04-S-01-13			
TEMAS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO			
1. Control y seguimiento para la prevención de la mortalidad materna perinatal.			
2. Cuidado de enfermería en la prevención de complicaciones durante la etapa del puerperio.			
3. Asistencia respiratoria en el perinato de alto riesgo.			
CONCURSANTES SELECCIONADOS PARA LA PRUEBA DE CONOCIMIENTO	Puntos		Subtotal Puntos
	Formación	Experiencia	
Tobón Borrero Luz Myriam	11	9,3	20,3

NOTA 1: Los puntos por Productividad Académica, serán Publicados a través de este medio en la lista de elegibles, seleccionados, según el cronograma del concurso

NOTA 2: información adicional sobre la presentación de las pruebas puede hacerse a través del correo convocatoriasdocentes@unillanos.edu.co

NOTA 3: La información adicional de interés relacionada con el concurso, será comunicada por la Vicerrectoría Académica a través de la página Web de la Universidad.

Eduardo Castillo González
Vicerrector Académico