



CONVOCATORIA INTERNA PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2007

RESULTADOS

El Comité Central de Investigaciones de la Universidad del Valle se complace en presentar a la Comunidad Universitaria los resultados de la Convocatoria Interna para proyectos de investigación 2007.

Los objetivos propuestos para esta convocatoria fueron:

1. Impulsar y fomentar la investigación en la Universidad.
2. Establecer una estrategia para la sostenibilidad de los grupos A y promover el desarrollo de los grupos B y C.
3. Propiciar y promover propuestas de investigación multidisciplinarias.
4. Propiciar y promover propuestas de investigación interdisciplinarias.

A continuación se presentan los proyectos preseleccionados para financiación por cuantía: menor, mediana y mayor. Antes de firmar el acta de trabajo y compromiso en enero del 2008, se verificarán los pendientes de los investigadores que participan en los proyectos preseleccionados. Los pendientes que a este momento no tengan soporte de cumplimiento dejarán el proyecto excluido.

Para la firma del acta de trabajo y compromiso, se solicita a los investigadores principales ponerse en contacto con las Vicedecanaturas de Investigaciones o Instancias Homólogas para los trámites correspondientes a partir de la tercera semana del mes de enero de 2008; se tiene previsto el inicio de la ejecución en febrero de 2008.

El Comité de Investigaciones reconoce el esfuerzo de los profesores y la calidad de todas las propuestas presentadas a la convocatoria Interna, felicita a los investigadores cuyas propuestas fueron aprobadas y anima a todos a seguir participando.

Cordialmente,

CAROLINA ISAZA DE LOURIDO
Vicerrectora de Investigaciones

Diciembre 19 de 2007

Convocatoria Interna Para Proyectos de Investigación 2007

Menor cuantía

FACULTAD	EVALUADOS	APROBADOS
INGENIERIA	1	0
CIENCIAS SOCIALES Y ECONOMICAS	3	2
SALUD	14	8
CIENCIAS	7	3
ARTES INTEGRADAS	2	0
EDUCACION Y PEDAGOGIA	1	1
CIENCIAS DE LA ADMINISTRACION	5	2
HUMANIDADES	6	5
	39	21
RECURSOS DISPONIBLES	\$ 200.000.000,00	\$ 191.744.300,00

Detalle de proyectos preseleccionados

FACULTAD	NOMBRE DE LA PROPUESTA	INVESTIGADOR PRINCIPAL
CIENCIAS	UNICIDAD Y NO UNICIDAD DE MÉTRICAS EN VARIEDADES CON FRONTERA.	-GONZALO GARCIA CAMACHO
CIENCIAS	SÍNTESIS, DETERMINACIÓN ESTRUCTURAL POR DIFRACCIÓN DE RAYOS X Y ANÁLISIS SUPRAMOLECULAR DE SISTEMAS ESTILBENOIDES Y MALEIMÍDICOS	-RODOLFO MORENO FUQUEN
CIENCIAS	AISLAMIENTO, IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LA COMUNIDAD LEVADURIFORME ASOCIADA A LA PRODUCCIÓN DE LA CHICHA DE MAÍZ Y ARRACACHA	-ESTEBAN OSORIO CADAVID
CIENCIAS DE LA ADMINISTRACION	EFFECTOS EN LA CONFIANZA DE LA MARCA Y EN EL RIESGO PERCIBIDO QUE GENERA EL CAPITAL DE MARCAS PROPIAS, DESDE LA PERSPECTIVA DEL CONSUMIDOR.	AUGUSTO RODRIGUEZ
CIENCIAS DE LA ADMINISTRACION	UNA APROXIMACION AL MODELO DE LA TOMA DE DECISIONES USADO POR LOS GERENTES DE PYMES UBICADOS EN CALI	-PATRICIA GONZALEZ GONZALEZ
CIENCIAS SOCIALES Y ECONOMICAS	VIOLENCIA Y JUICIOS DE RESPONSABILIDAD POLÍTICA EL JUICIO AL GENERAL GUSTAVO ROJAS PINILLA ANTE EL CONGRESO DE LA REPÚBLICA EN 1958-1959 SEGUNDA FASE	-JESUS ALBERTO VALENCIA GUTIERREZ
CIENCIAS SOCIALES Y ECONOMICAS	UN ESTUDIO DE CASO DE LA GESTIÓN DE LA FUERZA LABORAL EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA DEL VALLE DEL CAUCA.	-CARLOS ALBERTO MEJIA SANABRIA

Convocatoria Interna Para Proyectos de Investigación 2007

EDUCACION Y PEDAGOGIA	PEDAGOGIA Y PRACTICAS UNIVERSITARIAS	HUMBERTO QUICENO
HUMANIDADES	ANÁLISIS DE LA VISIÓN REGIONAL Y METROPOLITANA EN LOS PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LOS MUNICIPIOS DEL ÁREA DE INFLUENCIA METROPOLITANA DE CALI.	-PEDRO MARTIN MARTINEZ TORO
HUMANIDADES	FAMILIAS DE CALI CON PADRES Y/O MADRES INMIGRANTES EN ESPAÑA: PERFIL SOCIOECONÓMICO Y CAMBIO EN ROLES Y FUNCIONES.	-AMPARO MICOLTA LEON
HUMANIDADES	OTRAS ESCRITURAS EN LA HISTORIA DE LAS SOCIEDADES NEGRAS DEL VALLE DEL CAUCA	-FRANCISCO URIEL ZULUAGA RAMIREZ
HUMANIDADES	TEORÍA DE LA ACCIÓN POLÍTICA E HISTORIA EN EL PENSAMIENTO DE HANNAH ARENDT	-JULIO CESAR VARGAS BEJARANO
HUMANIDADES	VALORACIÓN DE LA OCUPACIÓN DEL SUELO Y SUS EFECTOS SOBRE LA TEMPERATURA DE SUPERFICIE EN LA CIUDAD DE CALI: UN ANÁLISIS MULTITEMPORAL USANDO IMÁGENES DE SATÉLITE LANDSAT	-LUIS MARINO SANTANA RODRIGUEZ
SALUD	EL MOVIMIENTO CORPORAL HUMANO EN EL PROGRAMA ACADÉMICO DE FISIOTERAPIA DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE	-CELIA ESCOBAR HURTADO
SALUD	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA E INMUNOFENOTÍPICA DE LA LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA.	-LEONARDO FIERRO PEREZ
SALUD	LINFOCITOS T REGULADORES (TREGS) COMO UN MARCADOR DE INMUNOPATOGENESIS EN NEUROSIDA.	-BEATRIZ PARRA PATIÑO
SALUD	LA GESTIÓN CURRICULAR EN LA FACULTAD DE SALUD DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE	-MARIA CLARA TOVAR DE ACOSTA
SALUD	DESCRIPCIÓN DE LAS CONDICIONES DE LA SALUD VOCAL DE LOS PROFESORES DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE	-LAURA GONZALEZ SALAZAR
SALUD	EVALUACIÓN DE SEIS MÉTODOS PARA ESTIMAR LA EDAD A PARTIR DEL DESARROLLO DENTAL MEDIANTE RADIOGRAFÍAS PANORÁMICAS EN PACIENTES DE LA ESCUELA DE ODONTOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE RESPECTO A LA EDAD CRONOLÓGICA, CON FINES FORENSES	-ADRIANA MARIA HERRERA RUBIO
SALUD	IDENTIFICACIÓN DE ESPECIE Y SUSCEPTIBILIDAD A LOS AZOLES EN CANDIDIASIS OROFARÍNGEA ASOCIADA CON VIH.	MARIA INES ALVAREZ
SALUD	CUANTIFICACIÓN Y ESTANDARIZACIÓN DE LA MAGNIFICACIÓN DE IMÁGENES RADIOGRÁFICAS CRANEOFACIALES	-CARMEN ELIZABETH PEÑA TOVAR

Convocatoria Interna Para Proyectos de Investigación 2007

Mediana cuantía

FACULTAD	EVALUADOS	APROBADOS
INGENIERIA	5	1
CIENCIAS SOCIALES Y ECONOMICAS	0	0
SALUD	5	2
CIENCIAS	8	4
ARTES INTEGRADAS	1	1
EDUCACION Y PEDAGOGIA	1	0
	20	8
RECURSOS DISPONIBLES	\$ 400.000.000,00	\$ 384.650.000,00

Detalle de proyectos preseleccionados

FACULTAD	NOMBRE DE LA PROPUESTA	INVESTIGADOR PRINCIPAL
ARTES INTEGRADAS	ARQUITECTURA Y PEDAGOGÍA: EL EDIFICIO ESCOLAR.	-FRANCISCO LEON RAMIREZ POTES
CIENCIAS	ECOGENÉTICA DE RANAS DE DESARROLLO DIRECTO: APROXIMACIÓN GENÉTICA Y MORFOLÓGICA A LAS RANAS DEL GÉNERO PRISTIMANTIS DE LA CORDILLERA OCCIDENTAL DE COLOMBIA	-HEIBER CARDENAS HENAO
CIENCIAS	OBTENCIÓN DE ADN ARQUEOLÓGICO Y SU VALIDACIÓN PARA EL ESTUDIO COMPARATIVO DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA DE POBLACIONES PREHISPÁNICAS Y AMERINDIAS ACTUALES DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO.	-GUILLERMO BARRETO RODRIGUEZ
CIENCIAS	EFFECTOS DE LA CONCENTRACION DE METALES PESADOS SOBRE LA BIOLOGIA REPRODUCTIVA Y CARACTERISTICAS ULTRAESTRUCTURALES EN ALGAS ROJAS Y SUS IMPLICACIONES EN BIOREMEDIACION	-ENRIQUE JAVIER PEÑA SALAMANCA
CIENCIAS	SÍNTESIS DE ALCOXIAMINAS POLICÍCLICAS CON POSIBLE APLICACIÓN EN POLIMERIZACIÓN VIVIENTE POR RADICALES, ESPIROQUINONAS Y OTROS NOVEDOSOS SISTEMAS HETERO-POLICÍCLICOS CON POSIBLE ACTIVIDAD BIOLÓGICA, A TRAVÉS DE CICLACIÓN POR RADICALES	-LUZ MARINA JARAMILLO GOMEZ
INGENIERIA	ESTRATEGIAS PARA EL MEJORAMIENTO DE OPCIONES TECNOLÓGICAS DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN CABECERAS MUNICIPALES DEL VALLE DEL CAUCA MENORES A 20.000 HABITANTES, CON VISIÓN DE SOSTENIBILIDAD.	-LUIS FERNANDO MARMOLEJO REBELLON
SALUD	CARTOGRAFIA GENOMICA DEL PROCESO DE INEGRACION DE PROVIRUS HTLV-I	MERCEDES SALCEDO

Convocatoria Interna Para Proyectos de Investigación 2007

SALUD	SERVICIOS EN SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA PARA ESTUDIANTES Y FUNCIONARIOS DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE CAMPUS SAN FERNANDO	-LILIANA ARIAS ORTIZ
-------	--	----------------------

Mayor cuantía

FACULTAD	EVALUADOS	APROBADOS
INGENIERIA	7	5
CIENCIAS SOCIALES Y ECONOMICAS	2	2
SALUD	2	1
CIENCIAS	2	2
	13	10
RECURSOS DISPONIBLES	\$ 1.000.000.000,00	\$ 997.436.000,00

Detalle de proyectos preseleccionados

FACULTAD	NOMBRE DE LA PROPUESTA	INVESTIGADOR PRINCIPAL
CIENCIAS	ESTUDIO DE PROPIEDADES ESTRUCTURALES Y ELECTROQUÍMICAS EN PELÍCULAS DELGADAS DE DIÓXIDO DE TITANIO PREPARADAS POR TÉCNICA PVD	MARIA ELENA GOMEZ DE PRIETO
CIENCIAS	EFFECTOS DE LA IRRADIACIÓN LÁSER DE BAJA POTENCIA SOBRE TEJIDOS BLANDOS Y CULTIVOS CELULARES ESPECÍFICOS DE CÉLULAS NORMALES Y DE CÁNCER	EFRAIN SOLARTE
CIENCIAS SOCIALES Y ECONOMICAS	MODELOS DE ACCION COLECTIVA Y GEOREFERENCIACIÓN DE L CONFLICTO ARMADO EN COLOMBIA	MARIA DEL PILAR CASTILLO
CIENCIAS SOCIALES Y ECONOMICAS	DESIGUALDAD DE OPORTUNIDADES EDUCATIVAS Y SEGMENTACIÓN LABORAL EN LA POBLACIÓN DE 15 A 29 AÑOS DE BRASIL Y COLOMBIA, SEGÚN AUTOCLASIFICACIÓN RACIAL.	JAVIER ANDRES CASTRO HEREDIA
INGENIERIA	MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN DE LA CINÉTICA INTRÍNSECA DE REACCIONES FOTOCATALITICAS HETEROGENEAS	FIDERMAN MACHUCA
INGENIERIA	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA PARA EL ANÁLISIS DE RIESGOS FINANCIEROS ASOCIADOS A MERCADOS DE ELECTRICIDAD COMPETITIVOS	CARLOS ARTURO LOZANO MONCADA
INGENIERIA	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN EXOESQUELETO PARA LA REHABILITACIÓN ASISTIDA DE PACIENTES CON LESIONES DE RODILLA	JOSE MIGUEL RAMIREZ SCARPETA
INGENIERIA	INNOVACIÓN MEDIANTE MODELACIÓN HIDRODINÁMICA Y ECOLÓGICA DE LAGUNAS FACULTATIVAS SECUNDARIAS PARA LA REDUCCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN HÍDRICA POR AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES EN ZONAS TROPICALES	CARLOS ARTURO MADERA

Convocatoria Interna Para Proyectos de Investigación 2007

INGENIERIA	INTERFAZ HARDWARE/SOFTWARE PARA EL MONITOREO REMOTO DE VARIABLES EN SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA HIDROELECTRICA	RAMIRO ORTIZ FLOREZ
SALUD	INFLUENCIA DEL EJERCICIO FÍSICO SOBRE LA FUNCIÓN ENDOTELIAL EN MUJERES EMBARAZADAS: ENSAYO CLÍNICO CONTROLADO ALEATORIZADO.	CECILIA PLATA

Convocatoria Interna Para Proyectos de Investigación 2007