RECTORÍA

**ENERO 2011**

*Herbario Universidad del Valle Sede Melendez*

# PLAN DE INVERSIONES 2011

*Por una Universidad para todos*

Universidad del Valle

65 años 1945 - 2010

**Rector**

Iván Enrique Ramos Calderón

**Oficina de Planeación y Desarrollo Institucional**

Luis Carlos Castillo Gómez, Jefe

**Área de Proyectos de Inversión**

Yolima Montero Gross, Coordinadora
Claudia Aguirre González, Profesional (E.)
Diana Marcela Guevara, Profesional Contratista
Leonardo Herreño Marín, Técnico

# CONVOCATORIA DE PROYECTOS 2011

BPUV
BANCO DE PROYECTOS DE INVESIÓN
Universidad del Valle

OPDI
Rectoría
Oficina de Planeación
y Desarrollo Institucional

Universidad del Valle

# LINEAMIENTOS DE LA CONVOCATORIA 2011

## 1. CALIDAD Y PERTINENCIA:

- Actualización de Laboratorios.
- Implantación de mecanismos para disminuir la deserción y mejorar la permanencia de los estudiantes.
- Innovación, Virtualización y flexibilización pedagógica y curricular.
- Consolidación de la institución como una Universidad fundamentada en la investigación.
- Certificación de procesos y servicios académicos, administrativos y académicos administrativos.
- Mejoramiento de la calidad en los procesos administrativos y de gestión.
- Mejoramiento de las condiciones de dotación de los docentes de planta.

# LINEAMIENTOS DE LA CONVOCATORIA 2011

## 2. VINCULACIÓN CON EL ENTORNO

- Posicionamiento internacional de la Universidad a través de medios de comunicación virtual.
- Proyección y extensión de la Universidad.

## 3. MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

- Se priorizan los proyectos constructivos que tengan todos los estudios técnicos, presupuesto de obra y demás requerimientos técnicos elaborados.
- Proyectos orientados a la recuperación y mejoramiento del espacio público.

# LINEAMIENTOS DE LA CONVOCATORIA 2011

## 3. MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

- Proyectos de mantenimiento y sostenibilidad de la planta física de la Universidad.
- Actualización tecnológica que incluye hardware, sistemas de información, infraestructura de red y de telecomunicaciones.
- Recuperación y conservación de la memoria institucional: aplicación de las tablas de retención y organización de archivos.

# LINEAMIENTOS DE LA CONVOCATORIA 2011

## 4. DEMOCRACIA CONVIVENCIA Y BIENESTAR

- Recuperación de los espacios públicos universitarios.
- Fortalecimiento del sistema de salud, bienestar docente, empleados, trabajadores y estudiantes.

## 5. FORTALECIMIENTO DEL CARÁCTER REGIONAL

- Fortalecimiento de las Sedes regionales: Dotación de laboratorios existentes, aulas y salas de cómputo.
- Mejoramiento de las condiciones docentes y administrativas.

# LINEAMIENTOS DE LA CONVOCATORIA 2011

## 5. FORTALECIMIENTO DEL CARÁCTER REGIONAL

- Nuevas construcciones que incorporen el mejoramiento de la infraestructura de la Universidad en el marco del Plan Maestro de Desarrollo Físico.

- Se priorizan los proyectos constructivos que tengan todos los estudios técnicos, presupuesto de obra y demás requerimientos técnicos elaborados.

# INFORME DE LA CONVOCATORIA 2011

- Apertura Convocatoria: 24 de Mayo de 2010
- Cierre Convocatoria: 20 de Agosto de 2010
- Proyectos Registrados en el BPUV: 318

  En el proceso de Convocatoria de Proyectos 2011 se contemplaron 318 proyectos de las Dependencias Académico Administrativas de la Universidad, comprendidos por: 218 proyectos registrados en la Convocatoria 2010 que fueron ratificados y/o actualizados por las Dependencias y 100 nuevos proyectos presentados en la Convocatoria 2011.
- Monto total de solicitud: $ 65,147,363,682

# DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS SOLICITADOS POR DEPENDENCIA

| TABLA 1. PROYECTOS RECEPCIONADOS SEGÚN FACULTAD/DEPENDENCIA | | | |
|---|---|---|---|
| Facultad / Dependencia | No. Proyectos | Valor | Porcentaje |
| Instituto de Psicología | 8 | $ 1.106.730.874 | 1,7% |
| Facultad de Humanidades | 19 | $ 1.194.582.912 | 1,8% |
| Facultad de Ciencias de la Administración | 26 | $ 1.362.721.282 | 2,1% |
| Instituto de Educación y Pedagogía | 9 | $ 1.494.734.351 | 2,3% |
| Facultad de Ciencias Sociales y Económicas | 11 | $ 1.781.022.806 | 2,7% |
| Sistema de Regionalización | 46 | $ 3.409.220.118 | 5,2% |
| Facultad de Salud | 17 | $ 3.938.444.721 | 6,0% |
| Vicerrectoría de Bienestar Universitario | 27 | $ 4.665.814.687 | 7,2% |
| Vicerrectoría Académica | 12 | $ 4.809.512.083 | 7,4% |
| Vicerrectoría de Investigaciones | 7 | $ 4.883.000.000 | 7,5% |
| Facultad de Ciencias Naturales y Exactas | 19 | $ 6.177.619.503 | 9,5% |
| Rectoría | 23 | $ 6.958.554.065 | 10,7% |
| Facultad de Artes Integradas | 27 | $ 7.362.548.300 | 11,3% |
| Vicerrectoría Administrativa | 32 | $ 7.467.126.711 | 11,5% |
| Facultad de Ingeniería | 35 | $ 8.535.731.269 | 13,1% |
| **TOTAL GENERAL** | **318** | **$ 65.147.363.682** | **100%** |

**Fuente: Área de Proyectos de Inversión - Oficina de Planeación y Desarrollo Institucional.**

## EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN CONSTRUCCIÓN PLAN 2011

- Como parte del Proceso de Evaluación de Proyectos, se seleccionó una muestra correspondiente al 75% de los nuevos proyectos recepcionados durante la Convocatoria 2011 para ser evaluados.
- Total Proyectos Evaluados: 75 proyectos.

# RECURSOS DISPONIBLES PARA INVERSIÓN 2011

# PROYECCIÓN RECAUDO ESTAMPILLA 2011

| | |
|---|---|
| Proyección de Recaudo Secretaría de Hacienda Departamental del Valle | 44.417.000.000 |
| Participación Universidad del Valle (90%) | 39.975.300.000 |
| - Pasivo Pensional (20% sobre del 100% del recaudo) | 8.883.400.000 |
| Inversión pronóstico recaudo 2011 | 31.091.900.000 |
| + Mayor Recaudo 2010 | 3.600.000.000 |
| + Recursos proyectos no ejecutados 2010 (Servicio de Salud, Sede Yumbo, Microbiología) | 2.400.000.000 |
| RECURSOS DE INVERSIÓN DISPONIBLES | $37.091.900.000 |

# PLAN DE INVERSIONES 2011

BPUV
BANCO DE PROYECTOS DE INVESIÓN
Universidad del Valle

OPDI
Rectoría
Oficina de Planeación
y Desarrollo Institucional

Universidad del Valle

# PLAN DE INVERSIONES 2011

**ENERO 2011**

**Proceso: Convocatoria de Proyectos**

**CONVOCATORIA DE PROYECTOS 2011**

↓

**Registro de proyectos en el BPUV**

*Cierre de Convocatoria Agosto 20 de 2010*

↓ (Área de Proyectos de Inversión)

**Proceso: Construcción del Plan de Inversiones**

**Revisión de requisitos mínimos**

↓ (Área de Proyectos de Inversión)

**Priorización, Evaluación y Recomendación**

↓ (Dependencias universitarias, Comités Asesores y Evaluadores)

**Selección de Proyectos**

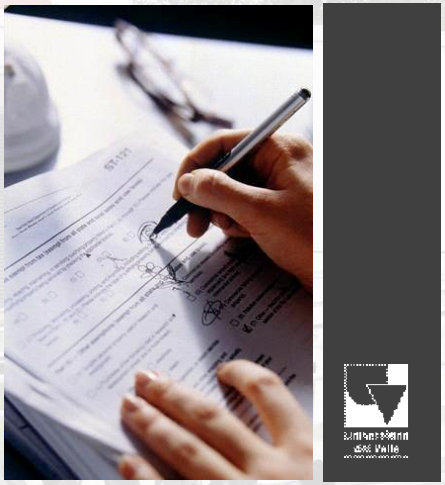
↓

**Propuesta de Plan de Inversiones 2011**

→

**Aprobación del Plan de Inversiones 2011**

(Consejo Superior)



**Proceso: Plan de Inversiones**

# OBJETIVOS PLAN DE INVERSIONES 2011

- **1.** Mejorar las condiciones físicas de los Campus de la Universidad incluidas las 2 sedes de la ciudad de Cali y las 9 sedes regionales, mediante una estrategia de mantenimiento y sostenibilidad de la planta física.

- **2.** Dotar con mobiliario adecuado y ayudas audiovisuales modernas, la mayoría de los espacios académicos (salones y auditorios) de Cali y las Sedes Regionales.

- **3.** Adecuar la Torre Institucional en un espacio académico para el desarrollo de actividades de posgrados y extensión, a través de la adecuación física de espacios como salones y terminar la construcción del auditorio en dicha torre.

- **4.** Ampliar y fortalecer el uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación mediante la adquisición de nuevos computadores, ampliación del cableado estructurado, mejoramiento de la fibra óptica y del ancho de banda, conexión inalámbrica a la red, diseño de nuevos paquetes informáticos y la virtualización de cursos y programas académicos en la Universidad del Valle.

- **5.** Dotar buena parte de los 215 laboratorios de la Universidad con modernos equipos de laboratorios para mejorar la docencia y fortalecer la investigación como fundamento de la formación en la Universidad del Valle.

# OBJETIVOS PLAN DE INVERSIONES 2011

- **6.** Mejorar las condiciones de trabajo de los profesores de la Universidad del Valle.
- **7.** Mejorar la dotación de la Biblioteca Mario Carvajal mediante la adquisición de libros, revistas y bases de datos como soporte a la docencia, la investigación, la proyección cultural y para consolidarla como la mejor biblioteca del Sur-Occidente Colombiano.
- **8.** Apoyar la investigación en la Universidad del Valle como fuente de nuevos conocimientos, como fundamento de la formación universitaria y como soporte importante del desarrollo del Valle del Cauca.
- **9.** Construir la primera fase del Servicio de Salud de la Universidad del Valle.
- **10.** Construir, con aportes del Municipio de Yumbo y la contrapartida de la Universidad, la primera fase de Sede de la Universidad en este municipio.

# PROYECTOS ESTRATÉGICOS – PLAN DE INVERSIONES 2011

# PROYECTOS ESTRATÉGICOS PLAN DE INVERSIONES 2011

El Plan de Inversiones 2011 ***"Por una Universidad para Todos"***, articula dos tipos de proyectos:

1. ***Proyectos estratégicos de alto impacto,*** que se orientan a transformar dimensiones de la planta física del Campus Universitario, a construir nueva infraestructura y a consolidar componentes de la Universidad asociados con la formación y la investigación, los cuales demandan recursos del orden de$32.351.577.694, lo cual corresponde al 87% del total de la inversión.

**2. *Proyectos de impacto medio,*** constituidos por dotaciones, adecuaciones y mejoramiento de planta física que han sido demandados por las Facultades e Institutos y que, contribuyen en general, a la sostenibilidad de la Planta Física de la Universidad, cuyo monto asciende a $4.700.322.306 equivalente al 13% de la inversión en el 2011.

# PROYECTOS ESTRATÉGICOS PLAN DE INVERSIONES 2011

Los proyectos estratégicos, a los que le apunta el Plan de inversiones 2011 son los siguientes:

***1. PROYECTO DE RECUPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LA PLANTA FÍSICA - FASE II***

Inversión $1.100.000.0000.

***2. PROYECTO DE DOTACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LAS AULAS – FASE II***

Inversión $ 700.000.000.

***3. PROYECTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE DE YUMBO. FASE I***

Inversión $2.500.000.000

# PROYECTOS ESTRATÉGICOS PLAN DE INVERSIONES 2011

***4. PROYECTO DE DOTACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LABORATORIOS.***
Inversión $5.850.000.000.

***5. PROYECTO DE FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN.***
Inversión $4.715.000.000.

***6. PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PARA FORTALECIMIENTO DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA.***
Inversión $2.307.000.000.

7. ***PROYECTOS DE RENOVACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LOS COMPONENTES DE INFORMÁTICA, TELECOMUNICACIONES Y SISTEMAS IT.***
Inversión $1.648.000.000.

## PROYECTOS ESTRATÉGICOS PLAN DE INVERSIONES 2011

***8. PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE TRABAJO DE LOS DOCENTES.***

Inversión $500.000.000.

***9. PROYECTO DE ADECUACIÓN DE LA TORRE INSTITUCIONAL.***

Inversión $3.300.000.000

***10. PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL SERVICIO DE SALUD.***

Inversión $2.500.000.000.

**11.** ***PROYECTO PARA REPOTENCIACIÓN ELÉCTRICA DEL EDIFICIO 320 DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS.***

Inversión $1.164.000.000.

# PROYECTOS ESTRATÉGICOS PLAN DE INVERSIONES 2011

***12. PROYECTOS DE FORTALECIMIENTO DE LA REGIONALIZACIÓN.***

Inversión $1.578.000.000.

***13. PROYECTO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE BIBLIOTECAS.***

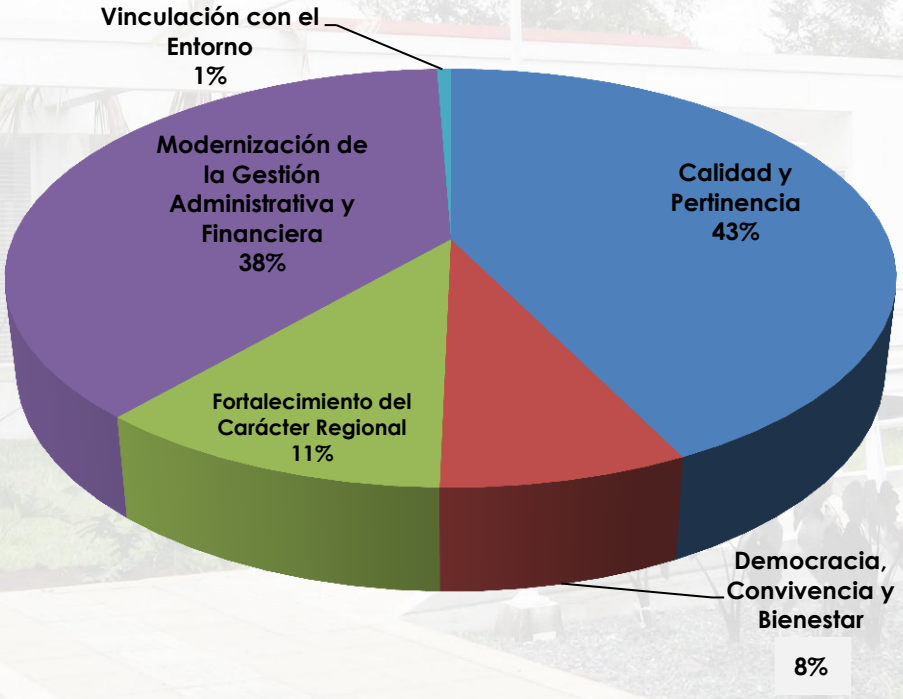
Inversión $2.536.000.000.

***14. PROYECTO DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO DE MICROBIOLOGÍA DE LA FACULTAD DE SALUD.***

Inversión $1.955.000.000.

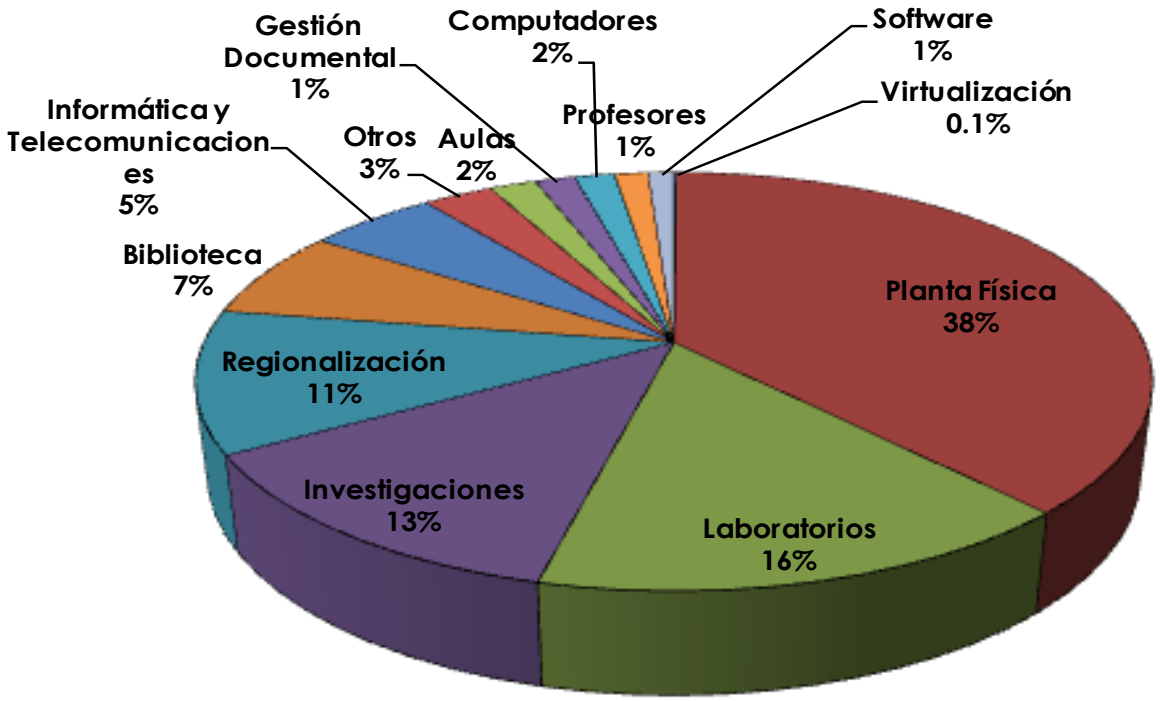
# DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PLAN DE INVERSIONES 2011

# DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS POR ASUNTO ESTRATÉGICO



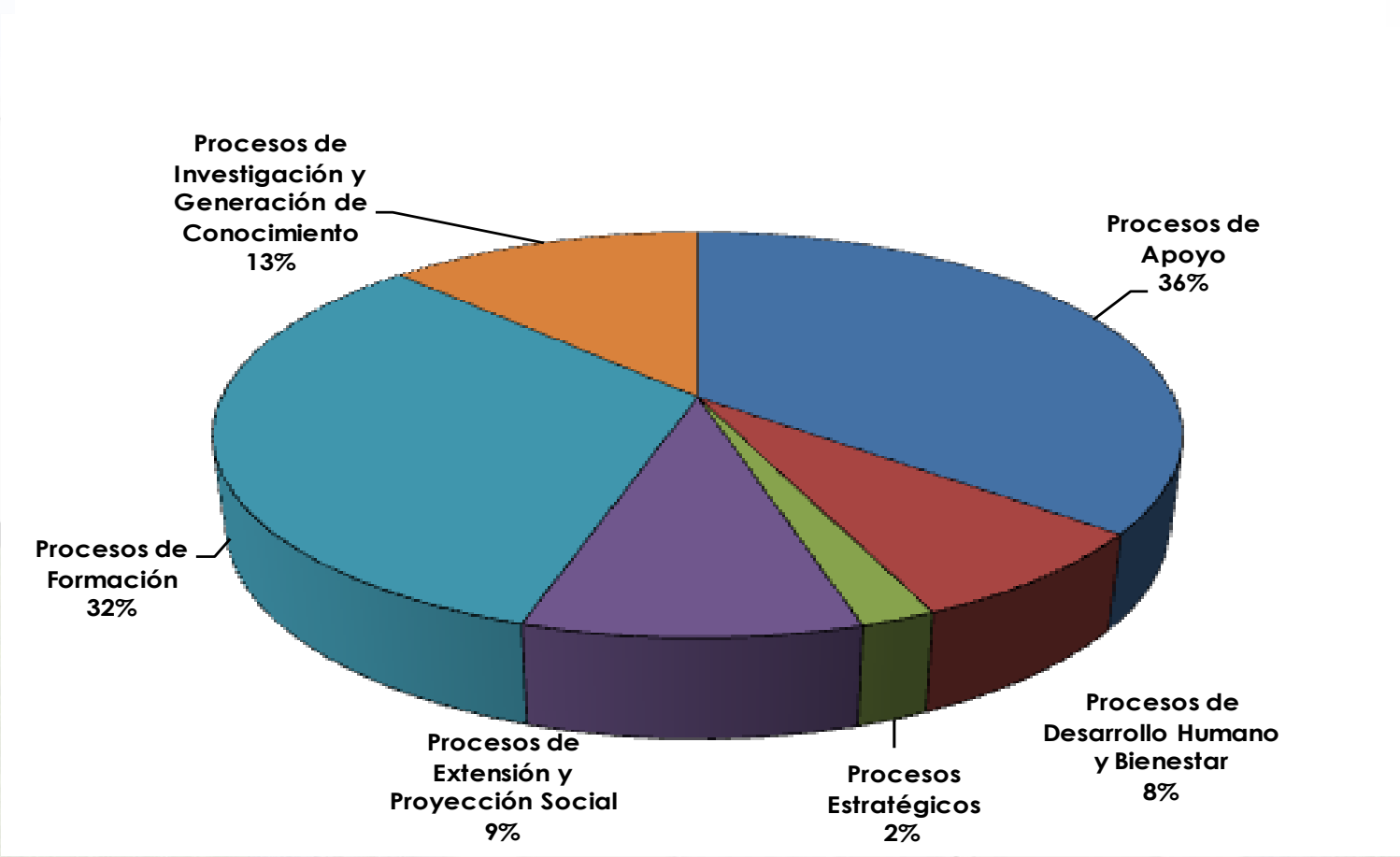

Fuente: Área de Proyectos de Inversión - Oficina de Planeación y Desarrollo Institucional

# DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS POR ÍTEM




Fuente: Área de Proyectos de Inversión - Oficina de Planeación y Desarrollo Institucional

# DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS ARTICULADOS AL MAPA DE PROCESOS




Fuente: Área de Proyectos de Inversión - Oficina de Planeación y Desarrollo Institucional

| PLAN DE INVERSIÓN 2011 | | |
|---|---|---|
| **Asunto Estratégico** | **Estrategia** | **Presupuesto 2011** |
| **No.1 Calidad y Pertinencia** | No.1 Mejoramiento y diversificación de la oferta académica de pregrado y postgrado | $900.000.000 |
| | No.2 Innovación, virtualización y flexibilización de la formación | $35.392.454 |
| | No.3 Consolidación de la institución como Universidad fundamentada en la investigación | $3.750.000.000 |
| | No.4 Fortalecimiento de una cultura de autoevaluación y mejoramiento continuo | $250.000.000 |
| | No.7 Actualización permanente de recursos didácticos y de laboratorio | $10.899.839.467 |
| | **Subtotal** | **$15.835.231.921** |
| **No.2 Vinculación con el Entorno** | No.2 Efectividad de las relaciones interinstitucionales | $225.000.000 |
| | **Subtotal** | **$225.000.000** |
| **No.3 Modernización de la Gestión Administrativa y Financiera** | No.2 Consolidación de la plataforma tecnológica de la Universidad | $3.264.329.000 |
| | No.3 Mejoramiento de la planta física global de la Universidad | $10.435.322.270 |
| | No.4 Recuperación y conservación de la memoria institucional | $300.000.000 |
| | No.5 Consolidación de la sostenibilidad financiera de la universidad | $100.000.000 |
| | **Subtotal** | **$14.099.651.270** |
| **No.4 Democracia, Convivencia y Bienestar** | No. 1. Institucionalización de una cultura de prevención, negociación y resolución de conflictos | $100.000.00 |
| | No.3 Calidad de vida de la comunidad universitaria | $2.714.498.560 |
| | **Subtotal** | **$2.814.498.560** |
| **No.5 Fortalecimiento del Carácter Regional** | No.1 Redefinición del modelo de regionalización | $4.077.518.249 |
| | **Subtotal** | **$4.077.518.249** |
| | **TOTAL** | **$37.051.900.000** |

# Plan de Inversiones 2011

## *"POR UNA UNIVERSIDAD PARA TODOS"*

---

**Enero de 2011**

***RECTORÍA***

***OFICINA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO INSTITUCIONAL***