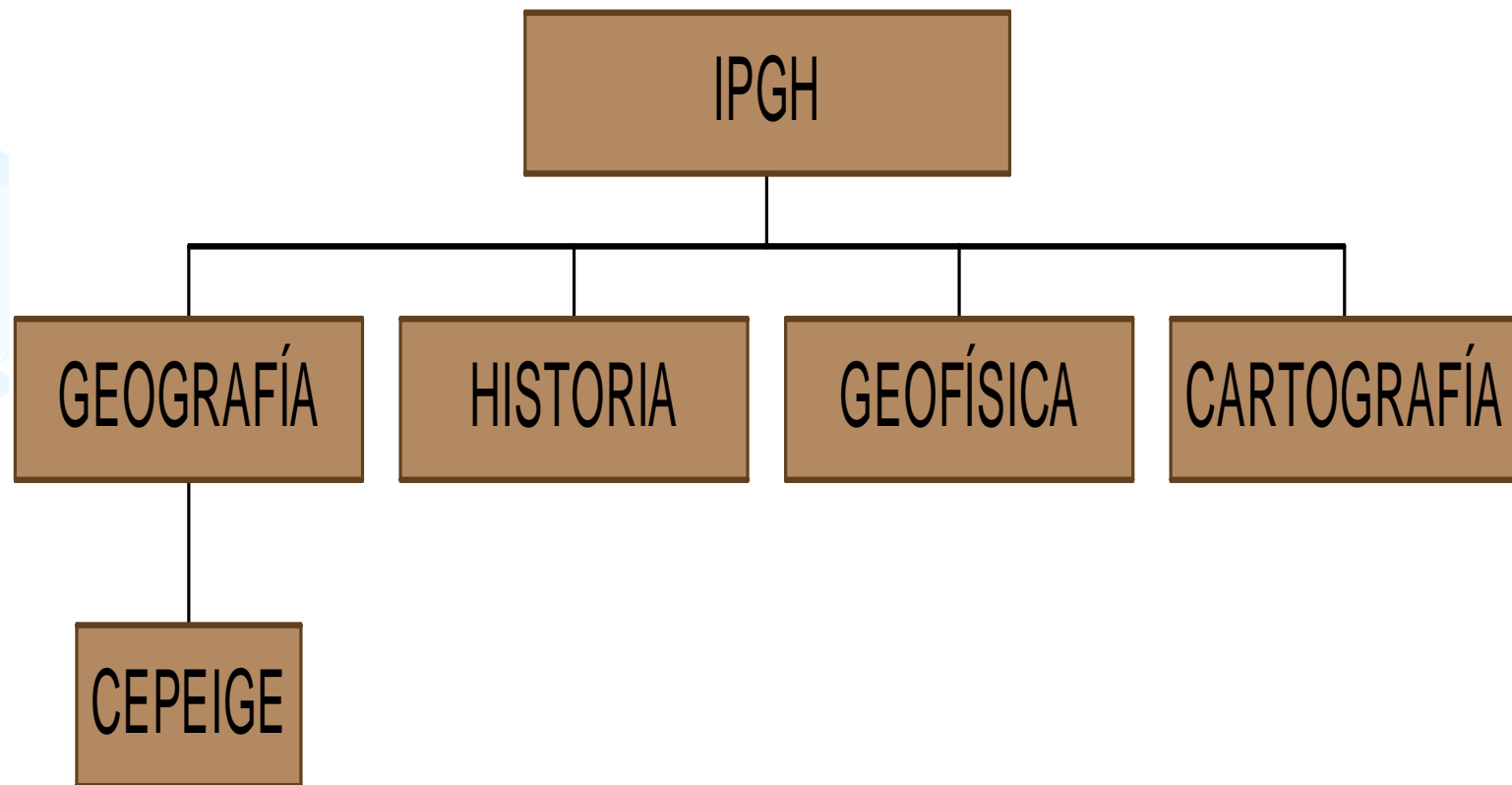


CEPEIGE



Junio 2007

INSTITUTO PANAMERICANO DE GEOGRAFÍA E HISTORIA



TEMARIO

- ANTECEDENTES
- ACTIVIDADES QUE REALIZA EL CEPEIGE
 - ACADÉMICAS
 - ADMINISTRATIVAS
 - ECONÓMICAS
- CONCLUSIONES
- RECOMENDACIONES

LEY DE CREACIÓN

- El Centro Panamericano de Estudios e Investigaciones Geográficas, CEPEIGE, se crea en 1973 mediante convenio entre el Gobierno del Ecuador y el IPGH.
- *Institución académica del IPGH*, con autonomía propia y con toda la libertad de acción inherente a una organización internacional.
- Establece su sede en la ciudad de Quito-Ecuador.



ORGANOS RECTORES

- Consejo Superior
- Consejo Académico
- Dirección

MISIÓN

Difundir y estimular el conocimiento de las ciencias geográficas en el continente, mediante:

- La organización de cursos para post graduados,
- Realización de investigaciones,
- Organización de eventos científicos especializados,
- Edición de documentos geográficos
- Cooperación con organismos nacionales e internacionales.

Cotopaxi, Ecuador

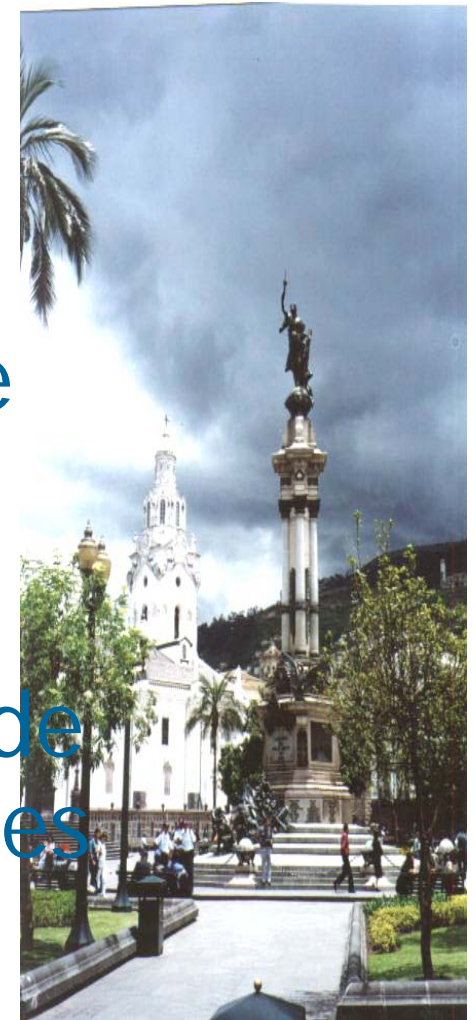
Charles A. Wood

VISIÓN DE FUTURO

Ser un organismo académico, con amplio reconocimiento nacional e internacional, manteniendo un alto nivel de especialización y actualización científica, a fin de realizar cursos y eventos geográficos con la participación de connotados investigadores y profesores afines al IPGH, destacándose siempre el cabal cumplimiento de su misión.

CURSOS INTERNACIONALES DE GEOGRAFÍA APLICADA

- 2005, Geografía y Riesgos Ambientales
- 2006, Geografía: Globalización e impactos locales
- 2007, Geomarketing
- 2008, Ordenamiento Territorial de Patrimonios Naturales y Culturales



BECARIOS DE CURSOS INTERNACIONALES DE GEOGRAFÍA APLICADA

CURSOS	I - V	VI - X	XI - XV	XVI - XX	XXI - XXV	XXVI - XXIX	XXXI - XXXIV	TOTAL
PERIODOS	73 - 77	78 - 82	83 - 87	88 - 92	93 - 97	98 - 02	03 - 06	
ARGENTINA	10	6	9	4	4	3	5	41
BRASIL	1	2	3	6	4	2	0	18
BOLIVIA	1	4	0	4	3	5	3	20
CANADA	3	4	5	2	0	0	0	14
COLOMBIA	3	4	1	1	3	8	2	22
COSTA RICA	11	6	3	5	4	3	4	36
CHILE	10	5	6	1	5	4	5	36
ECUADOR	62	72	45	74	57	28	20	358
EST. UNIDOS	1	4	6	2	0	1	0	14
EL SALVADOR	0	2	1	2	5	3	0	13
GUATEMALA	1	0	0	0	2	2	1	6
HAITI	0	0	1	0	1	1	0	3
HONDURAS	4	5	1	2	4	3	4	23
MEXICO	6	2	2	1	4	2	1	18
NICARAGUA	2	3	1	0	4	3	0	13
PANAMA	7	5	4	6	4	4	2	32
PARAGUAY	1	2	1	0	4	5	0	13
PERU	2	4	2	2	1	6	1	18
R. DOMINIC.	4	4	2	3	3	2	0	18
URUGUAY	3	4	2	2	2	2	5	20
VENEZUELA	2	4	3	3	3	4	3	22
TOTAL	134	142	98	120	117	91	56	758

CURSO INTERNACIONAL SIG

CURSOS	FECHAS	Nº. de ASISTENTES
I CURSO-TALLER INTERNACIONAL: "TEORIA Y PRACTICA DE UN SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA"	25 de May. al 02 de Jun. de 1993	Argentina (2), Bolivia (2), Costa Rica (1), Chile (1), Ecuador (9), México (1), Perú (3), Uruguay (1) y Venezuela (3). Total: 23
II CURSO-TALLER INTERNACIONAL: "APLICACIÓN DE LOS SIG A LA ZONIFICACION DE AMENAZAS NATURALES EN EL NIVEL MUNICIPAL"	21 de Nov. al 02 de Dic. de 1994	Ecuador (16), Perú (2), México (2), Chile (1) y de Venezuela (1). Total 22
III CURSO-TALLER INTERNACIONAL: "APLICACION DE LOS SIG EN LA ZONIFICACION DE LOS RIESGOS EN LA DEGRADACION AMBIENTAL URBANA"	16 de Oct. al 02 de Nov. de 1995,	Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Costa Rica, Ecuador (6), El Salvador, México, Uruguay (2), Venezuela. Total 16.
IV CURSO-TALLER INTERNACIONAL: "APLICACION DE LOS SIG EN LOS PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL A NIVEL LOCAL"	04 al 22 de Nov. de 1996	Argentina, Chile (2), Ecuador (10), El Salvador, Honduras, Nicaragua, Paraguay, Venezuela. Total 18
V CURSO-TALLER INTERNACIONAL "APLICACION DEL SIG AL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE GALAPAGOS: CASO ISLA ISABELA"	24 de Nov. al 12 de Dic. de 1997	Colombia, Chile, Ecuador (11), Estados Unidos, Guatemala, Holanda, Nicaragua. Total 17
VI CURSO-TALLER INTERNACIONAL: "EL USO DE SIG PARA MANEJO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS"	17 al 26 de Feb. de 1999	México (2), Perú (2) y Ecuador (16). Total 20
VII CURSO-TALLER INTERNACIONAL, "INTEGRACIÓN E INTERCAMBIO DE GEOINFORMACIÓN, CASO DE ESTUDIO: SigGalápagos Base, SigGalápagos Detalle".	29 de Nov. al 03 de Dic. de 1999	Colombia, Ecuador (9), Guatemala, Nicaragua (2), México, Perú. Total 15
VIII Curso-Taller Internacional de SIG, sobre: "El Uso de los SIG en la Enseñanza e Investigación Universitaria"	27 de Nov. al 15 de Dic. 2000	8 extranjeros y 5 ecuatorianos.
IX CURSO INTERNACIONAL DE SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA: "LOS SIG ORIENTADOS AL CATASTRO URBANO"	el 10 al 14 de Dic. de 2001.	Argentina, Bolivia, Ecuador (5), Panamá, Venezuela (3). Total 11
X CURSO INTERNACIONAL DE SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA: "LOS SIG ORIENTADOS A LOS CATASTRO"	el 9 al 13 de Dic. de 2002.	Bolivia, Cuba, Ecuador (9), Venezuela (3). Total 14
APLICACIONES ECOLÓGICAS Y EVOLUTIVAS DE LOS SIG Y SENSORES REMOTOS	25 al 30 de Jul. del 2005	Perú, Bolivia, Panamá, España, Colombia, Estados Unidos, Ecuador. Total 29
LOS SIG APLICADOS A LA PLANIFICACIÓN TERRITORIAL	28 de Nov. al 3 de Dic. de 2005	
SIG, TELEDETECCIÓN Y MEDIO AMBIENTE	5 al 16 de Dic. De 2005	

BECARIOS DE CURSOS NACIONALES

	I - V	VI - X	XI - XV	XVI - XX	XXI - XXV	XXVI - XXXII	TOTAL
PROVINCIAS	1977-1981	1982-1986	1987-1991	1992-1996	1997-2001	2002-2006	
AZUAY	13	5	2	6	13	0	39
BOLIVAR	7	2	2	1	0	0	12
CAÑAR	4	3	0	4	0	3	14
CARCHI	6	6	2	10	4	1	29
CHIMBORAZO	3	11	2	6	3	3	28
COTOPAXI	5	1	6	3	3	6	24
EL ORO	7	6	4	5	2	1	25
ESMERALDAS	10	3	2	1	0	0	16
GALAPAGOS	0	0	1	0	0	1	2
GUAYAS	8	10	4	6	4	0	32
IMBABURA	8	8	4	7	8	3	38
LOJA	10	5	2	7	2	3	29
LOS RIOS	5	4	3	2	1	0	15
MANABI	5	7	8	5	4	0	29
MORONA SANTIAGO	0	0	2	3	12	4	21
NAPO	7	4	6	5	0	2	24
PASTAZA	0	3	1	5	0	2	11
PICHINCHA	23	32	33	16	28	48	180
SUCUMBIOS	0	0	0	2	4	11	17
TUNGURAHUA	12	4	6	4	4	4	34
ZAMORA CHINCHIPE	1	1	1	4	2	7	16
	134	115	91	102	94	99	635

CURSOS DICTADOS EN EL CEPEIGE - 2006

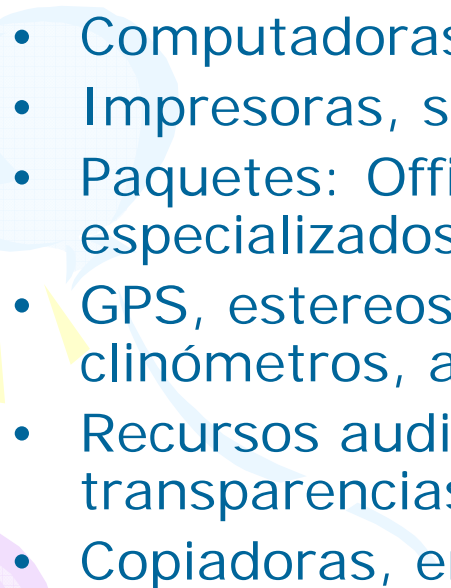

CURSO	FECHAS	PARTICIPANTES
Curso Estructuración de Información para aplicación SIG	30 de enero al 03 de febrero	División Cartográfica del IGM
SIG: "Herramientas de Análisis Espacial",	4 al 11 de febrero	Público en general
Manejo del Sistema SIGEDDES	13 al 24 de febrero	personal de la Subsecretaría de Desarrollo del Ministerio de Defensa Nacional
SIG: "Niveles Básico e Intermedio",	13 al 24 de febrero	funcionarios del Consejo Nacional de Recursos hídricos, CNRH
XXXI Curso Nacional de Especialización en Geografía Aplicada	06 de marzo al 25 de mayo	Docentes
SIG Aplicado al Ordenamiento Territorial	20 y 31 de marzo	Público en general
SIG Niveles Básico e Intermedio	03 y 12 de abril	Público en general
SIG Niveles Básico e Intermedio	02 y 12 de mayo	Público en general
SIG Avanzado con Aplicación a los Impactos Ambientales	29 de mayo y 09 de junio	Público en general
XXXIV Curso Internacional de Geografía Aplicada, sobre: "Globalización y sus Efectos Regionales",	10 de julio al 27 de agosto	Profesionales del Continente Americano
"introducción a los Sistemas de Información Geográfica",	10 al 20 de octubre	Público en general
XXXII Curso Nacional de Especialización en Geografía Aplicada	02 de octubre al 15 de diciembre	Docentes
Curso Avanzado, "Uso del SIG en el Manejo de Cuencas",	13 al 24 de Noviembre	Público en general

CURSOS PLANIFICADOS PARA EL 2007

CURSO	FECHAS
SIG Básico e Intermedio	8 al 19 de enero 05 al 13 de marzo 9 al 20 de abril 28 mayo al 9 de junio 13 al 24 de agosto 10 al 21 de septiembre 15 al 26 de octubre
Open Office	12 al 14 de febrero
XXXIII Curso Nacional de Especialización Superior en Geografía Aplicada - Posgrado-	19 de marzo al 15 de junio
SIG Catastral urbano y rural	2 al 4 de abril
Geografía Económica y Medio Ambiente	2 al 11 de mayo
Adobe Photoshop	4 al 29 de junio
Curso Avanzado de SIG	11 al 22 de junio; 10 al 14 de diciembre
XXXV Curso Internacional de Geografía Aplicada sobre: "Geomarketing" - Nivel posgrado-	25 de junio al 10 de agosto
XXXIV Curso Nacional de Especialización Superior en Geografía Aplicada -Posgrado-	3 de Septiembre al 23 de noviembre

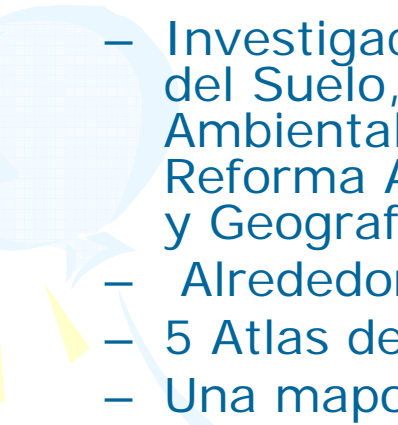



EQUIPAMIENTO PARA CAPACITACIÓN

- Aula de Informática con 10 computadoras Pentium IV y servicio de Internet con Banda Ancha.
 - Computadoras portátiles para uso de instructores.
 - Impresoras, scanner, cd y dvd writer
 - Paquetes: Office, Idrisi, ArcView, ArcGIS, y paquetes especializados bajados de Internet.
 - GPS, estereoscopios de espejos y de bolsillo, brújulas, clinómetros, altímetros.
 - Recursos audiovisuales: Proyectores multimedia y de transparencias, pantallas.
 - Copiadoras, encuadernadora, anilladora
- 
- 


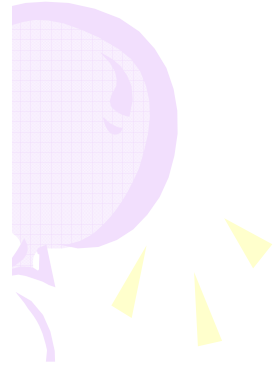


ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

- El CEPEIGE para sus actividades cuenta con 11 funcionarios
 - Planifica y ejecuta un plan de capacitación anual, en base a las necesidades institucionales
 - Dispone a través del IGM servicio médico y odontológico,.
 - El CEPEIGE entrega a su personal un uniforme anual.
 - Dispone de una biblioteca especializada, con 5123 volúmenes, sobre temas:
 - Investigación, Estadística, Geología, Geomorfología, Ciencias del Suelo, Meteorología, Medio Ambiente, Ecología, Gestión Ambiental, Recursos Naturales, Cartografía, Planificación, Reforma Agraria, Antropología, Arqueología, Diccionarios, SIG, y Geografía (Física, Humana, Urbana, Económica, Política);
 - Alrededor de 600 revistas de diferente naturaleza
 - 5 Atlas del Ecuador y del mundo
 - Una mapoteca con mapas temáticos y topográficos
 - La biblioteca del CEPEIGE en el 2006 fue visitada por 500 personas de Universidades, Escuelas Politécnicas, colegios, y funcionarios de instituciones públicas y privadas del país.
 - El CEPEIGE otorga una beca anual para la realización de su tesis, al mejor egresado de la Universidad, en la especialización de Geografía.
 - Publicación anual de la Revista Geográfica en formato digital.
- 
- 



CONVENIOS CON UNIVERSIDADES

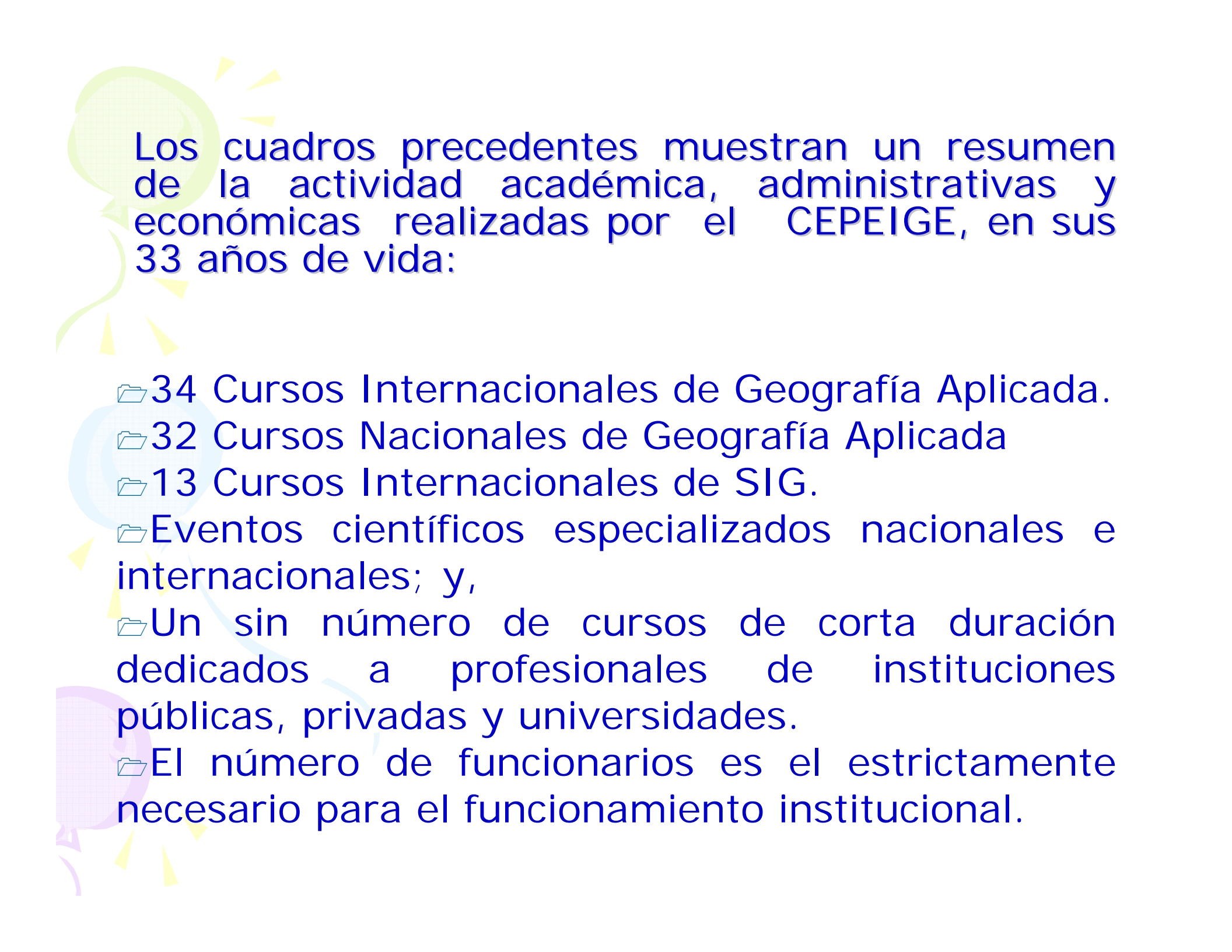
- Universidad Católica del Ecuador
 - Universidad Andina Simón Bolívar
 - Universidad Tecnológica de las Américas
 - Escuela Politécnica del Ejército
 - Universidad de Nariño (Colombia)
- 
- 

PRESUPUESTO 2006

PRESUPUESTO DEL GOBIERNO

2004	131.382,00
2005	131.382,00
2006	132450,00

INGRESOS			
GOBIERNO CENTRAL	132450,00		
IPGH	15000,00		
PRESTACIÓN SERVICIOS	14888,18		
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	2732,00		
OTROS SERVICIOS	317,92		
SUBTOTAL	165388,10		



Los cuadros precedentes muestran un resumen de la actividad académica, administrativas y económicas realizadas por el CEPEIGE, en sus 33 años de vida:

- ☞ 34 Cursos Internacionales de Geografía Aplicada.
- ☞ 32 Cursos Nacionales de Geografía Aplicada
- ☞ 13 Cursos Internacionales de SIG.
- ☞ Eventos científicos especializados nacionales e internacionales; y,
- ☞ Un sin número de cursos de corta duración dedicados a profesionales de instituciones públicas, privadas y universidades.
- ☞ El número de funcionarios es el estrictamente necesario para el funcionamiento institucional.



CONCLUSIONES

- Gran interés de los países miembros del IPGH, de Instituciones Públicas y Privadas, de ONG's y del público en general en los cursos que realiza el CEPEIGE
- El aporte económico que brindan la OEA, el IPGH y principalmente el Gobierno del Ecuador para la ejecución de los cursos es de fundamental importancia.
- Interés mutuo del CEPEIGE y de las Universidades en trabajar conjuntamente.
- El CEPEIGE es la institución líder en la ejecución de cursos SIG especializados.



RECOMENDACIONES

- Solicitar a la OEA, al IPGH y al Gobierno Ecuatoriano continúen dando el apoyo al CEPEIGE, a fin de seguir con los cursos Nacionales e Internacionales, que tanta acogida tienen a nivel Nacional y Panamericano.
- Agradecer a la OEA, al IPGH y al Gobierno Ecuatoriano a nombre de las instituciones y personas que se han beneficiado con su apoyo



**GRACIAS POR
SU ATENCIÓN**