



ALGUNAS CIFRAS DE VINCULACIÓN LABORAL DE LOS ECONOMISTAS

Angela Uribe

**Observatorio Laboral para la Educación
Viceministerio de Educación Superior**

Bogotá D.C., marzo 25 de 2010

**Ministerio de
Educación Nacional**
República de Colombia

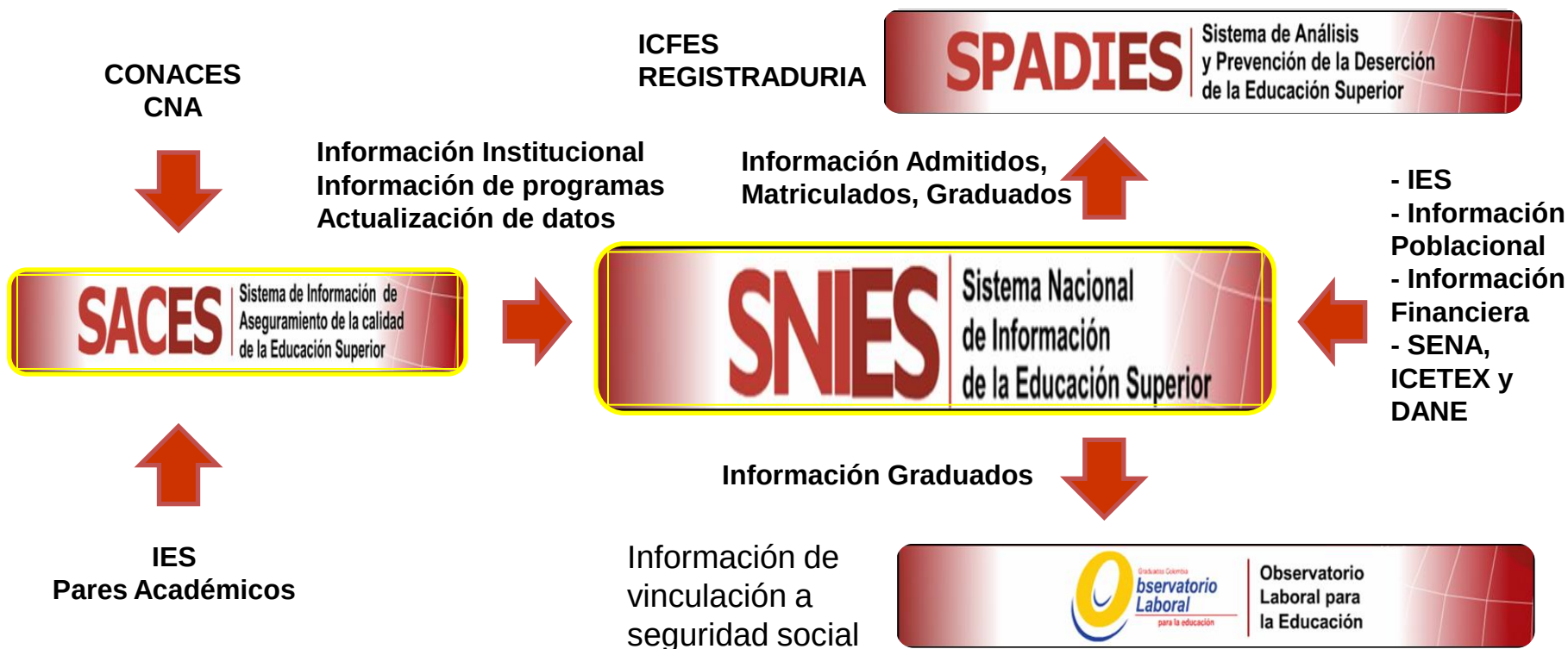


Contenido

- Sistemas de información – Viceministerio de ES
- Observatorio Laboral para la Educación
- Graduados y su vinculación laboral

Viceministerio de Educación Superior

Articulación de los Sistemas de Información



Tomar decisiones con información confiable.

¿Qué es el Observatorio Laboral para la Educación?

PLAN NACIONAL DE DESARROLLO

POLÍTICA NACIONAL DE
COMPETITIVIDAD Y PRODUCTIVIDAD

PLAN SECTORIAL 2006 – 2010



Sistema de información que
permite analizar la
pertinencia de la educación
a partir del seguimiento a
los graduados

¿Quiénes son los usuarios del Observatorio?

- Estudiantes de educación media y padres de familia
- Orientadores profesionales
- Instituciones de Educación Superior
- Empresarios y empleadores
- Investigadores
- Organizaciones no gubernamentales y gubernamentales
- Comunidad en general



Fuentes de información



¿Para qué se usa esta información?



¿Los graduados de mi Institución están preparados para ingresar al mercado laboral?

¿Cuántas personas del programa del que soy Decano se gradúan cada año a nivel nacional y regional?



¿El trabajo de los graduados tiene relación con la carrera que estudiaron?

¿Puede la experiencia laboral de los graduados de mi Facultad ayudarme a rediseñar los planes de estudio?

¿A los cuántos meses de recibir el título consiguen los graduados su primer trabajo?

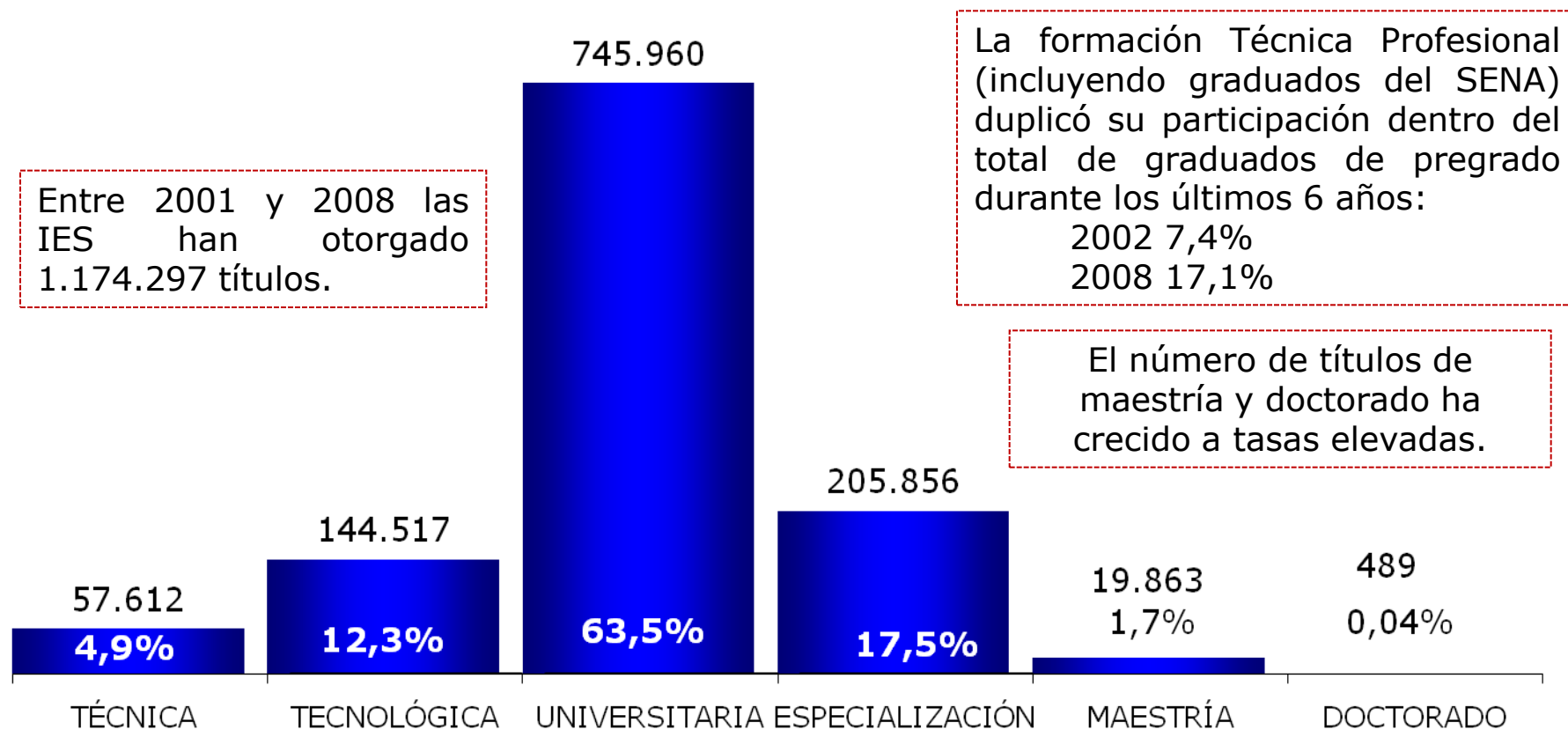


¿Están bien remunerados los graduados de mi Institución?

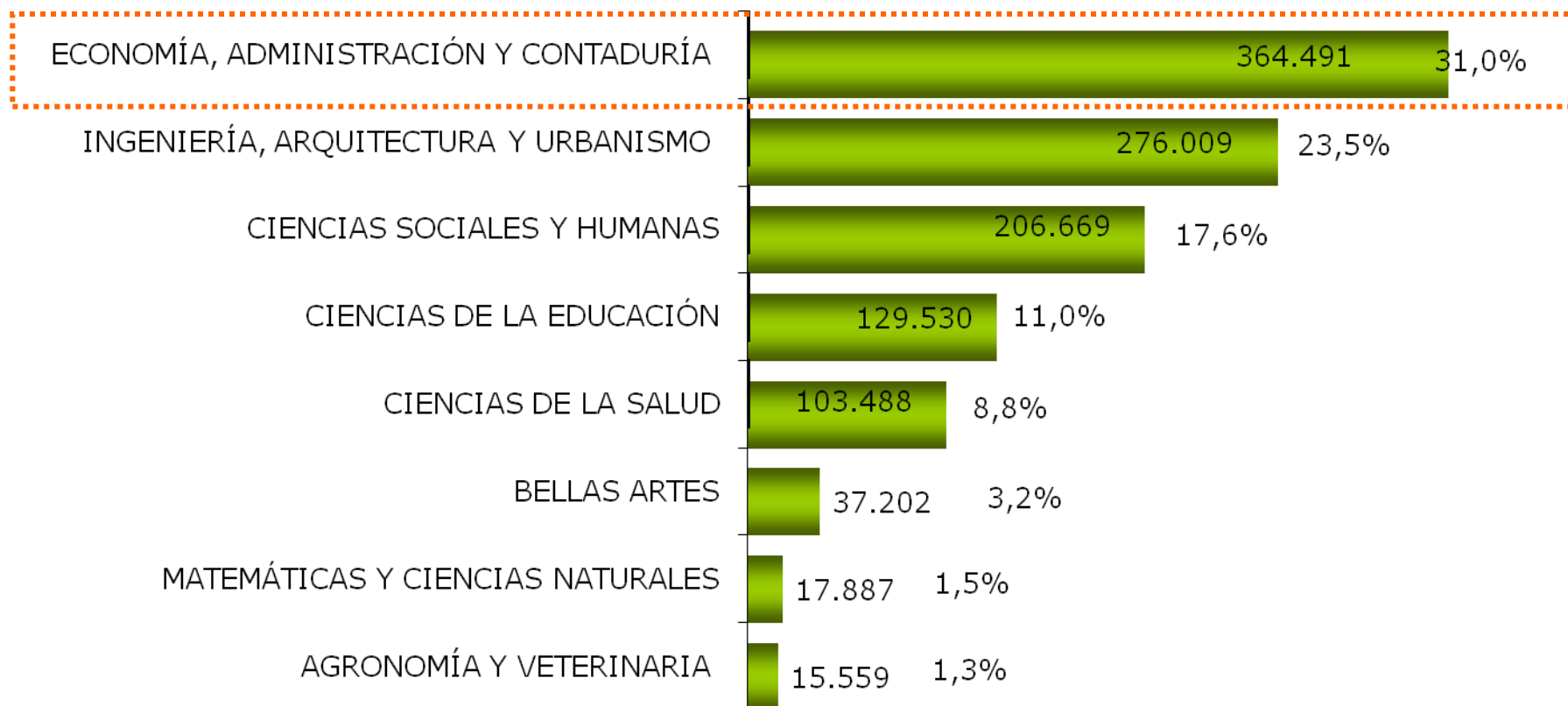
¿Cuáles son las principales dificultades que encuentran los graduados cuando va a formar empresa?

Algunas cifras generales

Total de graduados educación superior 2001-2008 por nivel de formación



Total de graduados educación superior por área del conocimiento entre 2001 y 2008

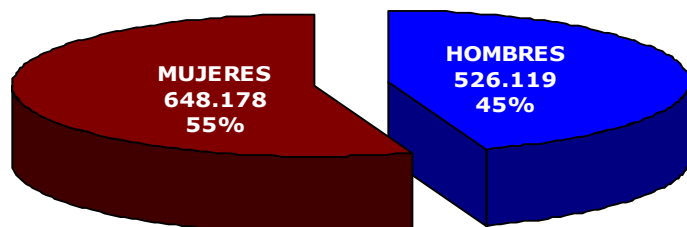


Los programas "Sin clasificar" en el SNIES corresponden al 2% del total de titulaciones.

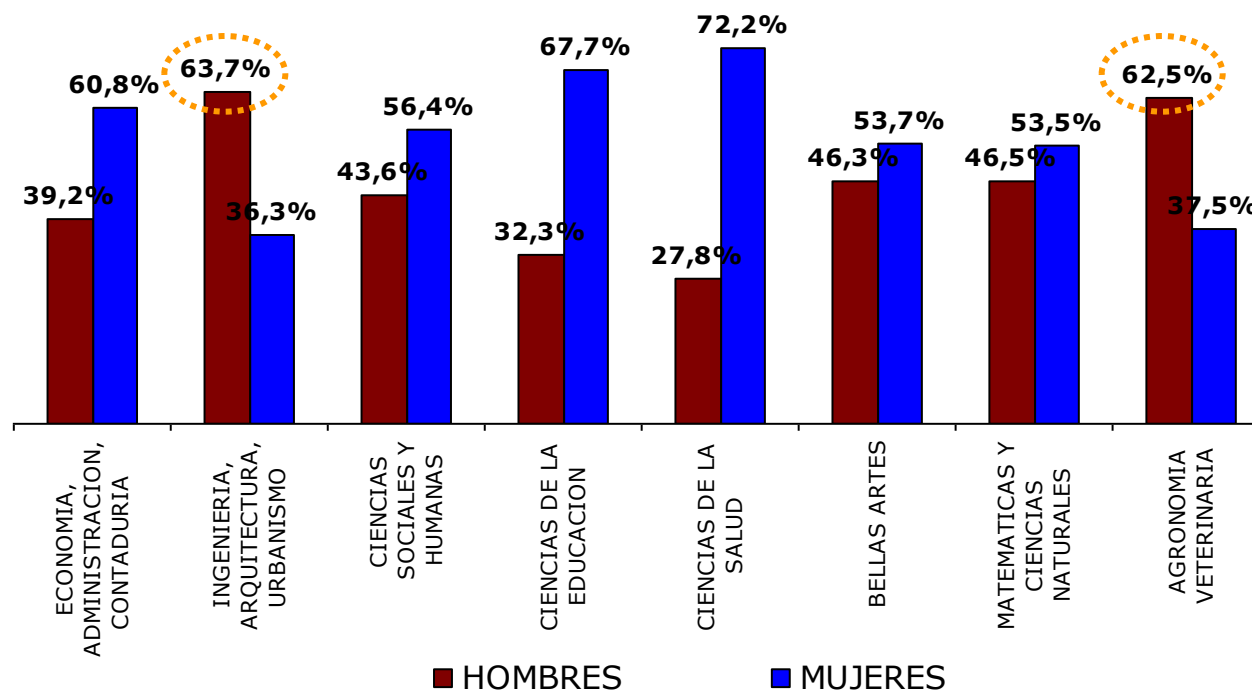
Fuente: Observatorio Laboral para la Educación

¿Se gradúan más mujeres que hombres?

Composición 2001-2008



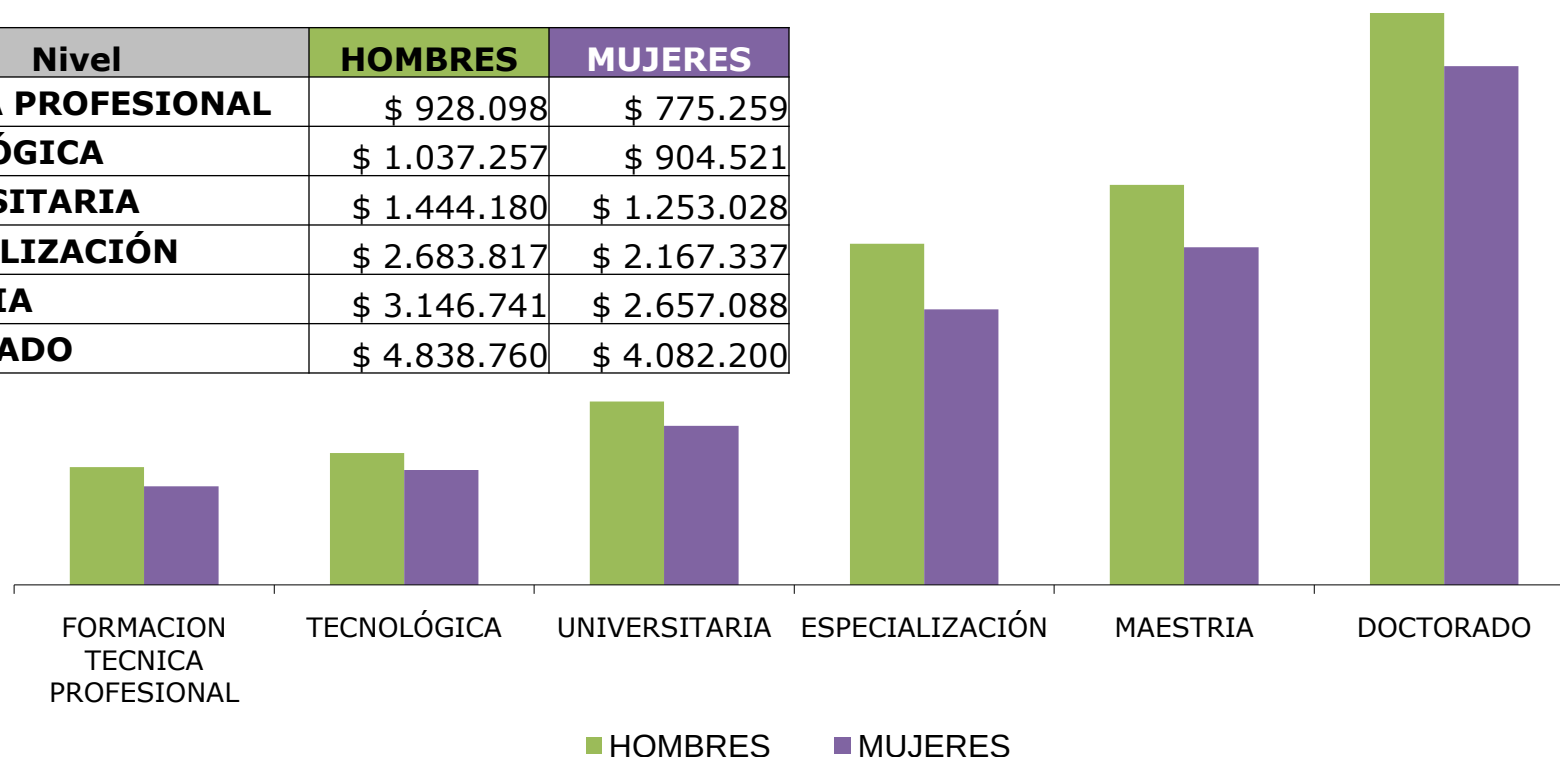
**Las mujeres tienen el 58%
de los títulos universitarios
y el 55% de los títulos de
especialización**



¿Cuál es el salario de un recién graduado?

Salario de entrada en 2008 para graduados en 2007

Nivel	HOMBRES	MUJERES
TECNICA PROFESIONAL	\$ 928.098	\$ 775.259
TECNOLÓGICA	\$ 1.037.257	\$ 904.521
UNIVERSITARIA	\$ 1.444.180	\$ 1.253.028
ESPECIALIZACIÓN	\$ 2.683.817	\$ 2.167.337
MAESTRIA	\$ 3.146.741	\$ 2.657.088
DOCTORADO	\$ 4.838.760	\$ 4.082.200



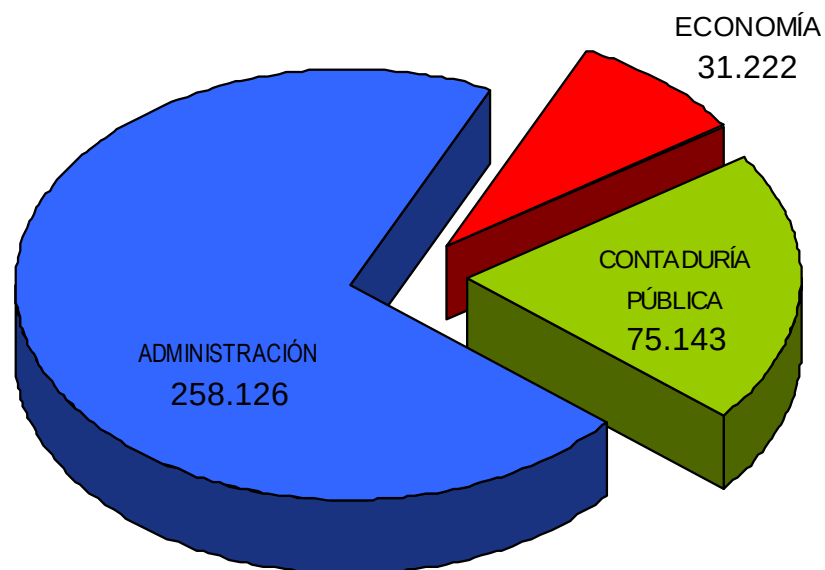
Notas:

El salario corresponde al ingreso base de cotización tomado de los aportes a seguridad social.

Valores en pesos de 2008

Graduados de ECONOMÍA

Graduados del Área de Economía, Administración y Contaduría entre 2001 y 2008



NIVEL DE FORMACION	ECONOMÍA
TECNICA PROFESIONAL	1.116
TECNOLOGICA	2.526
UNIVERSITARIA	23.233
ESPECIALIZACION	3.176
MAESTRIA	1.164
DOCTORADO	7

Graduados del programa de Economía según Institución

INSTITUCION	TOTAL 2001-2008	PARTICIPACION
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	1.166	7,7%
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	908	6,0%
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	873	5,8%
UNIVERSIDAD DE LA SALLE	851	5,6%
PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	782	5,2%
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE	730	4,8%
UNIVERSIDAD CATOLICA DE COLOMBIA	726	4,8%
UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA	638	4,2%
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA	526	3,5%
UNIVERSIDAD DEL ATLANTICO	424	2,8%
LAS DEMAS IES	7.475	49,5%
TOTAL	15.099	100,0%

Diez Instituciones de Educación Superior concentran el 50% de los graduados de Economía del país

Graduados del NBC de Economía según nivel de formación

NIVEL DE FORMACION	2001	2008	VARIACION	TOTAL 2001-2008
TECNICA PROFESIONAL	68	179	163,2%	1.116
TECNOLOGICA	366	244	-33,3%	2.526
UNIVERSITARIA	3.124	2.727	-12,7%	23.233
ESPECIALIZACION	228	412	80,7%	3.176
MAESTRIA	99	141	42,4%	1.164

Especializaciones con mayor cantidad de graduados:

- Economía
- Finanzas corporativas y mercado de capitales
- Evaluación y desarrollo de proyectos
- Evaluación social de proyectos



Vinculación Laboral 2 indicadores clave

- 1. Formalización del empleo:** % de graduados que hacen aportes al Sistema General de Seguridad Social (indicador de la vinculación al sector formal de la economía).
- 2. Salarios de entrada – Recién graduados:** salario mensual promedio de graduados vinculados al sector formal como empleados dependientes un año después de obtener el título.

Vinculación al sector formal en 2008

NBC	Vinculación al sector formal en 2008 Graduados 2007
ADMINISTRACIÓN	76,8%
CONTADURÍA PÚBLICA	82,7%
ECONOMÍA	77,9%

PROGRAMA	Vinculación al sector formal en 2008 Graduados 2007
ECONOMÍA	79,5%

Tasa de vinculación formal nacional: 76,8%

Salario de entrada en 2008 para recién graduados

PROGRAMA	Salario 2008
MEDICINA	\$ 1.881.239
ESTADISTICA	\$ 1.850.149
ADMINISTRACION	\$ 1.836.214
ODONTOLOGIA	\$ 1.615.851
DERECHO	\$ 1.597.290
ECONOMIA	\$ 1.473.229
CIENCIA POLITICA	\$ 1.469.857
INGENIERIA DE SISTEMAS	\$ 1.457.680
INGENIERIA CIVIL	\$ 1.367.615
ENFERMERIA	\$ 1.346.509
DISEÑO	\$ 1.296.780
AGRONOMIA	\$ 1.294.134
PUBLICIDAD	\$ 1.289.662
CONTADURIA PUBLICA	\$ 1.193.354
MEDICINA VETERINARIA	\$ 1.169.982
PSICOLOGIA	\$ 1.140.117
ARQUITECTURA	\$ 1.108.069

Según el "PayScale Salary Survey" de 2009 el salario anual de un recién graduado de pregrado en Economía es U\$50.200 (incluye salario, bonos, comisiones, horas extra y otras formas de ganancias en efectivo)

<http://www.payscale.com/best-colleges/degrees.asp>

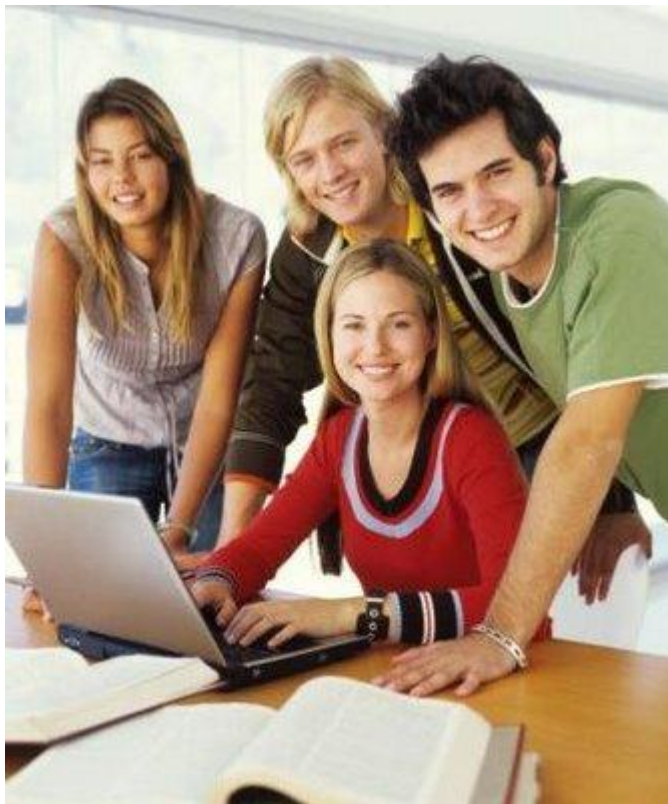
Salario en 2008 para graduados en Economía según año de grado (Nivel Universitario)



Los datos muestran que el salario de un graduado de Economía puede aumentar hasta 41% en los primeros 7 años de graduación

y... ¿Qué dicen los graduados?

Según la Encuesta de Seguimiento aplicada a graduados de pregrado entre junio de 2007 y junio 2008:



- ✓ **El 76.2% de los encuestados estaba trabajando**
- ✓ **Para cerca del 92% el tiempo promedio para conseguir empleo fue menor a seis meses.**
- ✓ **El 82% de los graduados de formación universitaria cree que su empleo está directamente relacionado con su profesión**
- ✓ **Las principales barreras que dificultan el acceso al campo laboral son la falta de experiencia y la falta de trabajo en la ciudad donde vive.**

y... ¿Qué dicen los empresarios?

Informes sobre el perfil académico y las condiciones de empleabilidad de los graduados por NBC:

COMPETENCIAS GENERALES CON MAYOR CALIFICACIÓN EN IMPORTANCIA

- **Capacidad de trabajar en equipo para alcanzar metas comunes**
- **Capacidad de planificar y utilizar el tiempo de manera efectiva de tal forma que se logren los objetivos planteados por la empresa**
- **Capacidad de abstracción, análisis y síntesis**
- **Capacidad de aplicar valores y ética profesional en el desempeño laboral**



EMPRESAS ENTREVISTADAS: Credibanco Visa, ETB, Carbones del Cerrejón, Grupo Coremar, Fidubogota, Argos, Ministerio de Hacienda y Crédito Público, Alpina



**Observatorio Laboral para la Educación,
una herramienta para la innovación y la
competitividad.**

www.gradadoscolombia.edu.co