



CONSEJO NACIONAL
DE RECTORES

Seguimiento
de la condición
laboral de las personas
graduadas 2008-2010
de las universidades
costarricenses, 2013



**Observatorio Laboral
de Profesiones**



Presentación

El Observatorio Laboral de Profesiones (OLaP) es una entidad adscrita a la Oficina de Planificación de la Educación Superior (OPES), del Consejo Nacional de Rectores (CONARE), cuya misión es proveer información oportuna y pertinente sobre el mercado de trabajo de las personas graduadas de la educación superior universitaria, la oferta académica y otros temas vinculados, para orientar la toma de decisiones de las autoridades, investigadores, comunidad universitaria, estudiantes, padres de familia, empleadores y la sociedad costarricense en general.

En las siguientes páginas se resume información del estudio “Seguimiento de la condición laboral de las personas graduadas 2008-2010 de las universidades costarricenses”.

Cuadro 1

Composición porcentual por sexo de las personas graduadas en el periodo 2008-2010 de las universidades costarricenses, según área del conocimiento

Datos recolectados en 2013

Área	Masculino	Femenino
Total	37,18	62,82
Artes y Letras	42,20	57,80
Ciencias Básicas	69,96	30,04
Ciencias Económicas	43,49	56,51
Ciencias Sociales	30,85	69,15
Educación	22,26	77,74
Recursos Naturales	52,22	47,78
Ingeniería	73,44	26,56
Ciencias de la Salud	27,97	72,03

Gráfico 1

Fuentes de financiamiento de los estudios universitarios de las personas graduadas en el periodo 2008-2010 de las universidades costarricenses (Respuesta múltiple y datos recolectados en 2013)

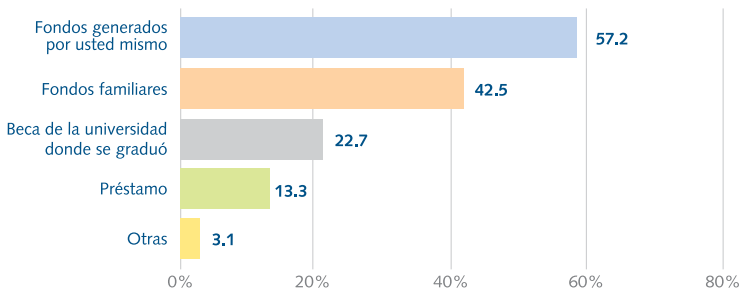




Gráfico 2

Composición porcentual por estado civil de las personas graduadas en el periodo 2008-2010 de las universidades costarricenses, según área del conocimiento

Datos recolectados en 2013

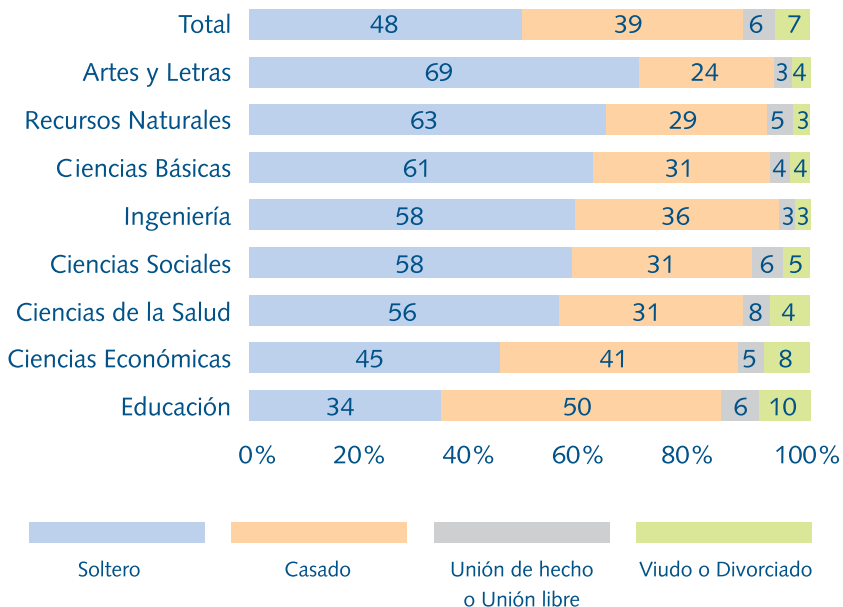


Gráfico 3

Composición porcentual, por tipo de colegio de procedencia, de las personas graduadas en el periodo 2008-2010 de las universidades costarricenses

Datos recolectados en 2013

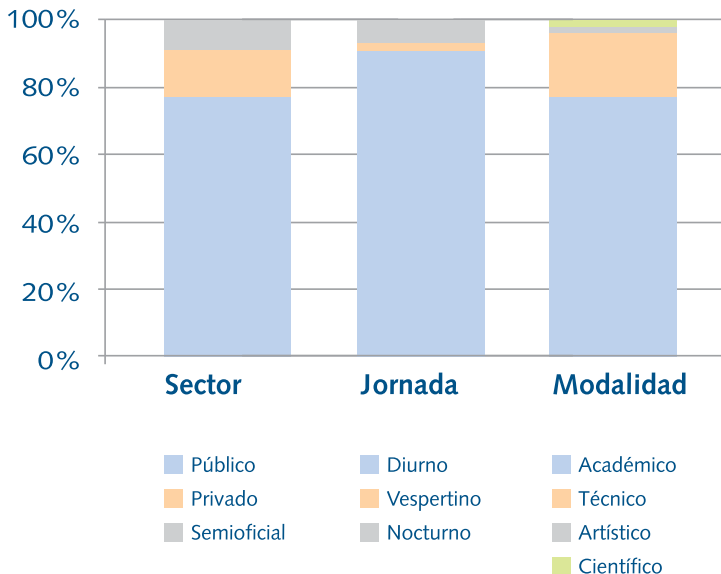




Gráfico 4

Variables que en opinión de las personas graduadas en el periodo 2008-2010 de las universidades costarricenses influyeron en la consecución de su empleo actual

(Respuesta múltiple y datos recolectados en 2013)

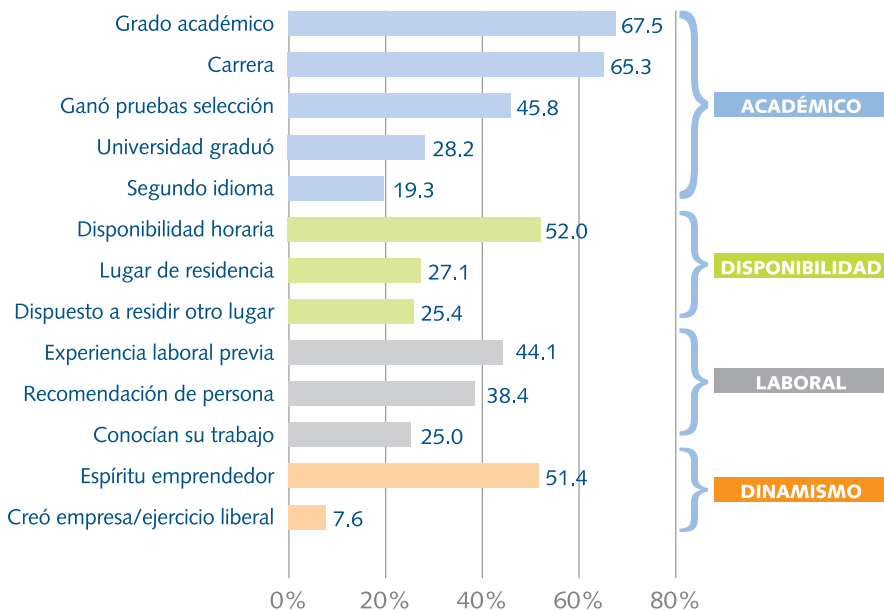
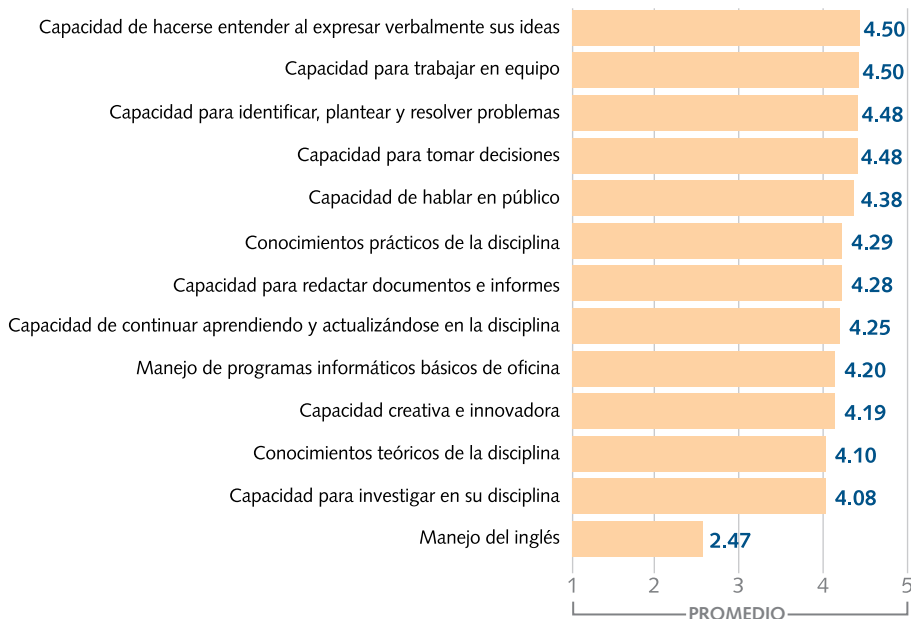


Gráfico 5

Valoración promedio de las competencias según su utilidad en el trabajo de las personas graduadas en el periodo 2008-2010 de las universidades costarricenses

Datos recolectados en 2013



Nota: Corresponde a una escala de 1 a 5 puntos, donde 1 es la calificación más baja y 5 es la calificación más alta.



Área de Artes y Letras:

Porcentaje de desempleo, subempleo por horas y poca relación empleo-carrera de las personas graduadas en el periodo 2008-2010, por disciplina

Datos recolectados en 2013

Disciplina	Población	%Desempleo ^{1/}	%Subempleo ^{2/} por horas	%Poca relación ^{3/}
Todas las disciplinas	76.741	4,54	3,14	5,99
Artes y Letras	1.680	5,25	6,66	3,49
Artes Dramáticas	39	2,86	8,82	17,65
Artes Plásticas	116	8,26	12,00	5,00
Diseño Gráfico	165	2,56	2,63	1,32
Arte Publicitario	536	8,92	5,83	1,88
Artes Musicales	77	2,74	12,68	0,00
Danza	23	13,04	20,00	5,00
Literatura y Lingüística	130	5,60	20,34	10,17
Lengua Francesa	51	2,00	8,16	4,17
Lengua Inglesa	230	1,41	0,48	3,81
Filosofía	103	3,53	12,20	3,66
Teología	17	13,33	0,00	15,38
Bibliotecología	180	1,12	0,57	1,14
Formación General	13	0,00	0,00	0,00

1/ Se calcula dividiendo el número de personas graduadas que no trabajan porque no consiguen trabajo (desocupados) entre el número de graduados que trabajan más los desocupados (es decir la PEA de los graduados).

2/ Se calcula dividiendo los que trabajan menos de tiempo completo porque no consiguen una jornada mayor entre el número de graduados que trabajan.

3/ Se calcula dividiendo los que trabajan con poca o ninguna relación con la carrera porque no encuentran empleo en algo relacionado dividido entre el número de graduados que trabajan.

Área de Ciencias Básicas:

Porcentaje de desempleo, subempleo por horas y poca relación empleo-carrera de las personas graduadas en el periodo 2008-2010, por disciplina

Datos recolectados en 2013



Disciplina	Población	%Desempleo ^{1/}	%Subempleo ^{2/} por horas	%Poca relación ^{3/}
Todas las disciplinas	76.741	4,54	3,14	5,99
Ciencias Básicas	4.803	3,79	1,94	6,95
Biología	321	5,61	11,15	14,02
Física	52	0,00	10,00	10,00
Geología	17	5,88	0,00	6,67
Computación	4.044	3,78	1,27	6,92
Estadística	45	0,00	0,00	0,00
Química	227	4,52	1,90	1,90
Laboratorista Químico	97	0,00	0,00	0,00

1/ Se calcula dividiendo el número de personas graduadas que no trabajan porque no consiguen trabajo (desocupados) entre el número de graduados que trabajan más los desocupados (es decir la PEA de los graduados).

2/ Se calcula dividiendo los que trabajan menos de tiempo completo porque no consiguen una jornada mayor entre el número de graduados que trabajan.

3/ Se calcula dividiendo los que trabajan con poca o ninguna relación con la carrera porque no encuentran empleo en algo relacionado dividido entre el número de graduados que trabajan.



Área de Ciencias Económicas:

Porcentaje de desempleo, subempleo por horas y poca relación empleo-carrera de las personas graduadas en el periodo 2008-2010, por disciplina

Datos recolectados en 2013

Disciplina	Población	%Desempleo ^{1/}	%Subempleo ^{2/} por horas	%Poca relación ^{3/}
Todas las disciplinas	76.741	4,54	3,14	5,99
Ciencias Económicas	17.699	3,59	0,24	5,44
Administración	6.878	4,39	0,25	5,02
Administración en Recursos Humanos	1.904	2,91	0,00	10,56
Administración Pública	693	3,10	0,46	4,41
Contaduría	3.502	1,38	0,17	3,89
Finanzas	2.392	4,73	0,28	3,40
Mercadeo	1.574	4,88	0,00	6,78
Administración Agropecuaria	15	7,14	0,00	7,69
Administración Servicios Salud	154	1,97	0,00	9,40
Economía	373	1,90	1,66	6,93
Planificación	214	4,83	1,52	9,14

1/ Se calcula dividiendo el número de personas graduadas que no trabajan porque no consiguen trabajo (desocupados) entre el número de graduados que trabajan más los desocupados (es decir la PEA de los graduados).

2/ Se calcula dividiendo los que trabajan menos de tiempo completo porque no consiguen una jornada mayor entre el número de graduados que trabajan.

3/ Se calcula dividiendo los que trabajan con poca o ninguna relación con la carrera porque no encuentran empleo en algo relacionado dividido entre el número de graduados que trabajan.

Área de Ciencias Sociales:

Porcentaje de desempleo, subempleo por horas y poca relación empleo-carrera de las personas graduadas en el periodo 2008-2010, por disciplina

Datos recolectados en 2013



Disciplina	Población	%Desempleo ^{1/}	%Subempleo ^{2/} por horas	%Poca relación ^{3/}
Todas las disciplinas	76.741	4,54	3,14	5,99
Ciencias Sociales	12.282	6,94	4,19	11,79
Archivística	43	0,00	0,00	0,00
Secretariado Profesional	155	1,34	0,00	3,40
Antropología	95	15,91	4,05	10,67
Periodismo	787	6,46	5,36	17,49
Publicidad	843	4,73	4,96	6,67
Relaciones Públicas	496	10,31	0,00	7,73
Producción Audiovisual	84	1,30	1,32	3,95
Ciencias Políticas	132	12,20	1,85	17,59
Relaciones Internacionales	394	11,05	2,12	25,76
Derecho	3.280	4,28	1,49	6,15
Historia	50	9,09	7,50	12,20
Psicología	3.148	5,49	10,14	14,27
Sociología	196	8,06	2,92	19,41
Criminología	753	11,52	0,00	26,19
Trabajo Social	694	18,28	1,34	9,73
Turismo	1.132	8,03	2,13	11,09

1/ Se calcula dividiendo el número de personas graduadas que no trabajan porque no consiguen trabajo (desocupados) entre el número de graduados que trabajan más los desocupados (es decir la PEA de los graduados).

2/ Se calcula dividiendo los que trabajan menos de tiempo completo porque no consiguen una jornada mayor entre el número de graduados que trabajan.

3/ Se calcula dividiendo los que trabajan con poca o ninguna relación con la carrera porque no encuentran empleo en algo relacionado dividido entre el número de graduados que trabajan.



Área de Educación:

Porcentaje de desempleo, subempleo por horas y poca relación empleo-carrera de las personas graduadas en el periodo 2008-2010, por disciplina

Datos recolectados en 2013

Disciplina	Población	%Desempleo 1/	% Subempleo 2/ por horas	% Poca relación 3/
Todas las disciplinas	76.741	4,54	3,14	5,99
Educación	23.120	4,66	3,52	3,20
Educación en General	2.793	1,50	0,57	0,27
Educación Preescolar	2.583	14,29	1,71	10,78
Educación Preescolar Inglés	86	4,88	1,28	5,06
Educación Primaria	4.788	6,83	2,26	1,58
Educación Primaria Inglés	550	6,52	4,38	3,19
Enseñanza del Castellano	685	3,41	3,07	0,00
Enseñanza del Inglés	1.963	4,88	9,49	4,80
Enseñanza del Francés	272	3,85	11,6	2,41
Enseñanza de las Ciencias	632	1,16	6,84	0,00
Enseñanza de la Matemática	837	1,09	8,00	1,97
Enseñanza de los Estudios Sociales	782	1,79	5,74	0,26
Enseñanza de Psicología y Filosofía	16	14,29	16,67	25,00
Enseñanza de la Computación	476	1,06	4,52	4,79

(Continúa...)

Área de Educación:

(Continuación)



Disciplina	Población	%Desempleo ^{1/}	%Subempleo ^{2/} por horas	%Poca relación ^{3/}
Todas las disciplinas	76.741	4,54	3,14	5,99
Orientación	650	3,00	0,00	2,11
Enseñanza de la Música	270	1,11	6,74	0,75
Enseñanza de las Artes Plásticas	136	0,79	3,20	0,79
Educación para el Hogar	291	2,11	2,15	6,88
Educación Religiosa	174	0,00	0,00	0,00
Educación Física	883	1,73	11,29	8,24
Educación Especial	2.806	2,98	1,55	3,18
Administración Educativa	991	0,85	0,75	3,10
Educación Técnica Industrial	359	0,00	2,84	1,13
Educación Técnica en Servicios	97	0,00	2,06	0,00

1/ Se calcula dividiendo el número de personas graduadas que no trabajan porque no consiguen trabajo (desocupados) entre el número de graduados que trabajan más los desocupados (es decir la PEA de los graduados).

2/ Se calcula dividiendo los que trabajan menos de tiempo completo porque no consiguen una jornada mayor entre el número de graduados que trabajan.

3/ Se calcula dividiendo los que trabajan con poca o ninguna relación con la carrera porque no encuentran empleo en algo relacionado dividido entre el número de graduados que trabajan.



Área de Recursos Naturales:

Porcentaje de desempleo, subempleo por horas y poca relación empleo-carrera de las personas graduadas en el periodo 2008-2010, por disciplina

Datos recolectados en 2013

Disciplina	Población	%Desempleo ^{1/}	%Subempleo ^{2/} por horas	%Poca relación ^{3/}
Todas las disciplinas	76.741	4,54	3,14	5,99
Recursos Naturales	1.105	6,77	3,93	10,18
Biotecnología	80	0,00	2,74	17,57
Agronomía General	155	4,67	4,20	5,56
Fitotecnia	167	8,70	6,35	19,05
Zootecnia	85	10,18	3,33	4,67
Economía Agrícola	71	7,41	1,33	10,67
Ingeniería Agropecuaria				
Administrativa	39	10,53	0,00	5,88
Forestales y Ecología	253	4,94	6,93	12,55
Geografía	144	13,67	4,17	16,67
Tecnología de Alimentos	111	2,88	0,00	1,96

1/ Se calcula dividiendo el número de personas graduadas que no trabajan porque no consiguen trabajo (desocupados) entre el número de graduados que trabajan más los desocupados (es decir la PEA de los graduados).

2/ Se calcula dividiendo los que trabajan menos de tiempo completo porque no consiguen una jornada mayor entre el número de graduados que trabajan.

3/ Se calcula dividiendo los que trabajan con poca o ninguna relación con la carrera porque no encuentran empleo en algo relacionado dividido entre el número de graduados que trabajan.

Área de Ingeniería:

Porcentaje de desempleo, subempleo por horas y poca relación empleo-carrera de las personas graduadas en el periodo 2008-2010, por disciplina

Datos recolectados en 2013



Disciplina	Población	%Desempleo 1/	%Subempleo 2/ por horas	%Poca relación 3/
Todas las disciplinas	76.741	4,54	3,14	5,99
Ingeniería	6.080	3,49	1,04	3,06
Arquitectura	839	6,16	5,91	0,13
Diseño de Interiores	45	10,64	11,90	11,90
Ingeniería Civil	872	2,23	0,00	0,00
Topografía	142	2,16	1,47	0,00
Ingeniería Industrial	1.776	2,92	0,18	6,08
Ingeniería Mecánica	520	0,79	0,00	2,39
Ingeniería Eléctrica	427	2,11	0,00	0,00
Ingeniería Electrónica	842	6,34	0,00	4,69
Ingeniería Química	107	6,73	2,06	5,15
Seguridad Laboral	206	1,00	0,00	1,00
Diseño Industrial	96	0,00	0,00	5,21
Ingeniería Electromedicina	65	3,08	0,00	3,17
Ingeniería de los Materiales	74	1,37	1,39	5,56
Ingeniería Agrícola	69	5,80	1,54	4,69

1/ Se calcula dividiendo el número de personas graduadas que no trabajan porque no consiguen trabajo (desocupados) entre el número de graduados que trabajan más los desocupados (es decir la PEA de los graduados).

2/ Se calcula dividiendo los que trabajan menos de tiempo completo porque no consiguen una jornada mayor entre el número de graduados que trabajan.

3/ Se calcula dividiendo los que trabajan con poca o ninguna relación con la carrera porque no encuentran empleo en algo relacionado dividido entre el número de graduados que trabajan.



Área de Ciencias de la Salud:

Porcentaje de desempleo, subempleo por horas y poca relación empleo-carrera de las personas graduadas en el periodo 2008-2010, por disciplina

Datos recolectados en 2013

Disciplina	Población	%Desempleo ^{1/}	%Subempleo ^{2/} por horas	%Poca relación ^{3/}
Todas las disciplinas	76.741	4,54	3,14	5,99
Ciencias de la Salud	9.972	3,62	7,60	7,91
Medicina	1.982	6,29	6,71	1,71
Terapia Física	2.098	7,32	18,59	24,89
Imagenología Diagnóstica y Terapéutica	35	0,00	0,00	0,00
Terapia Ocupacional	86	10,34	14,10	5,19
Terapia Respiratoria	169	22,84	8,00	29,60
Registros Médicos y Sistemas de Información en Salud	302	1,02	1,03	3,42
Audiología	42	10,26	8,57	8,82
Nutrición	652	5,15	15,62	11,86
Optometría	85	0,00	0,00	0,00
Salud Pública	78	2,53	2,60	6,49
Odontología	646	0,00	10,82	0,00
Farmacia	712	0,00	0,00	1,42
Microbiología	86	0,00	0,00	0,00
Enfermería	2.776	0,00	1,62	3,38
Veterinaria	223	1,37	3,70	0,00

1/ Se calcula dividiendo el número de personas graduadas que no trabajan porque no consiguen trabajo (desocupados) entre el número de graduados que trabajan más los desocupados (es decir la PEA de los graduados).

2/ Se calcula dividiendo los que trabajan menos de tiempo completo porque no consiguen una jornada mayor entre el número de graduados que trabajan.

3/ Se calcula dividiendo los que trabajan con poca o ninguna relación con la carrera porque no encuentran empleo en algo relacionado dividido entre el número de graduados que trabajan.



Comisión Interinstitucional

Ilse Gutiérrez Coto (Coordinadora)
Lorena Kikut Valverde (UCR)
Xinia Alfaro Espinoza (ITCR)
Jean-Jacques Oguilve Pérez (UNA)
Heidy Rosales Sánchez (UNED)
Gustavo Navarro Cerdas (OPES)
Alexander Cox Alvarado (OPES)
Carlomagno Gonzalo Sánchez (OPES)
Cinthia Azofeifa Ureña (OPES)
Nancy Rodríguez Ramos (OPES)