

**ESTUDO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS
EXTERNAS EXTRACURRICULARES POR
SECTORES EMPRESARIAIS E TITULACIÓNS**
Cursos académicos 2011/2012 e 2012/2013

FUNDACIÓN

UNIVERSIDADE DE VIGO

Decembro-2013



1. INTRODUCCIÓN

A realización de prácticas externas é unha ferramenta decisiva tanto na formación integral do alumnado como, dun xeito mais institucional, no desenvolvemento das relacións da propia Universidade de Vigo coa súa contorna próxima. As prácticas achegan ao alumnado á realidade profesional, facilitando a súa relación cos distintos sectores socio-económicos e aumentando a súa empregabilidade, pois proporcionanlle competencias, habilidades e coñecementos indispensables na súa integración e desenvolvemento profesional. Por outra banda, as relacións con empresas e institucións que se establecen a través das prácticas externas é un instrumento valioso para testar a formación que está a recibir o alumnado universitario e establecer accións de mellora, ademais de permitir identificar aqueles sectores económicos que presentan maior crecemento e dinamismo.

O presente traballo pretende sistematizar a información recollida a partir da xestión das prácticas académicas extracurriculares que realiza a Fundación Universidade de Vigo, co obxectivo de obter información cuantitativa e cualitativa relevante para a Universidade de Vigo.

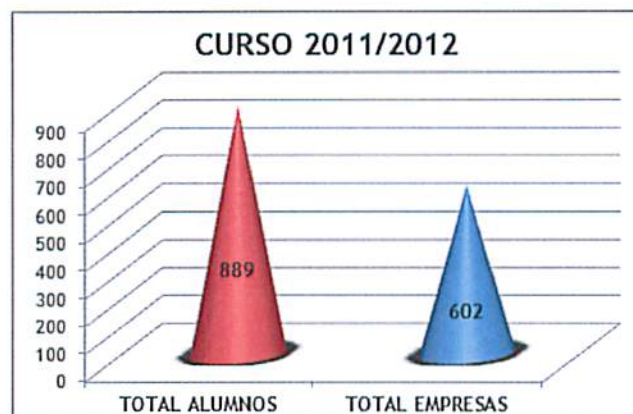
OBXECTIVOS	<ul style="list-style-type: none">▪ Identificar os ámbitos de formación que acadan un maior nivel de prácticas▪ Dispoñer de datos comparativos desde unha perspectiva temporal▪ Apoiar o valor estratéxico da UVigo como motor de desenvolvemento social e económico▪ Favorecer a empregabilidade dos titulados universitarios▪ Promover o diálogo social cos axentes económicos e sociais de Galiza
INDICADORES OBTIDOS:	<ul style="list-style-type: none">▪ Nº de prácticas realizadas▪ Nº de prácticas realizadas por ámbito de coñecemento do alumnado▪ Número de empresas/entidades colaboradoras▪ Ámbitos económicos/sociais das empresas/entidades nas que se realizan as prácticas▪ Sectores económicos por ámbito de coñecemento do alumnado▪ Ratio: nº alumno / empresa <p>PERÍODO ANALIZADO: CURSOS ACADÉMICOS 2011/2012 E 2012/2013</p>

2. CURSO ACADÉMICO 2011-2012

- NÚMERO DE ALUMNOS E EMPRESAS

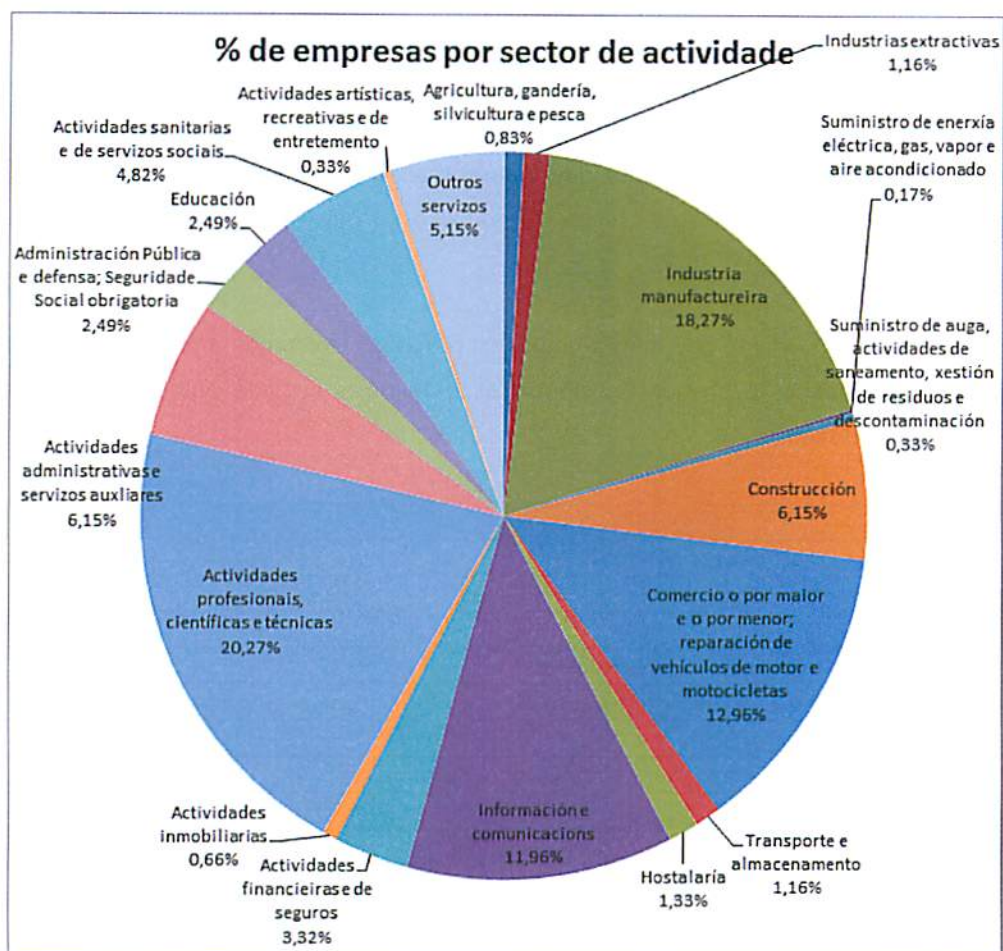
	CURSO 2011/2012
TOTAL ALUMNOS	889
TOTAL EMPRESAS	602

RATIO ALUMNO/EMPRESA: 1,48



- EMPRESAS POR SECTOR DE ACTIVIDADE

<u>CNAE</u>	<u>EMPRESAS</u>
Actividades profesionais, científicas e técnicas	122
Industria manufacturera	110
Comercio o por maior e o por menor; reparación de vehículos de motor e motocicletas	78
Información e comunicacións	72
Construcción	37
Actividades administrativas e servizos auxiliares	37
Outros servizos	31
Actividades sanitarias e de servizos sociais	29
Actividades financeiras e de seguros	20
Administración Pública e defensa; Seguridade Social obrigatoria	15
Educación	15
Hostalaría	8
Industrias extractivas	7
Transporte e almacenamento	7
Agricultura, gandería, silvicultura e pesca	5
Actividades inmobiliarias	4
Suministro de auga, actividades de saneamento, xestión de residuos e descontaminación	2
Actividades artísticas, recreativas e de entretemento	2
Suministro de enerxía eléctrica, gas, vapor e aire acondicionado	1
<u>TOTAL</u>	602



O epígrafe máis representativo, *actividades profesionais, científicas e técnicas*, abarca unha ampla variedade de actividades empresariais recollidas no apartado do CNAE, entre outros: actividades xurídicas e de contabilidade, actividades de consultaría de xestión empresarial, relacións públicas, publicidade e comunicación, servizos técnicos de arquitectura ou enxeñaría, ensaios e análises clínicos, investigación e desenvolvemento, tradución e interpretación e actividades veterinarias.

○ NÚMERO DE ALUMNOS/AS POR ÁMBITO E POR SECTOR DE ACTIVIDADE

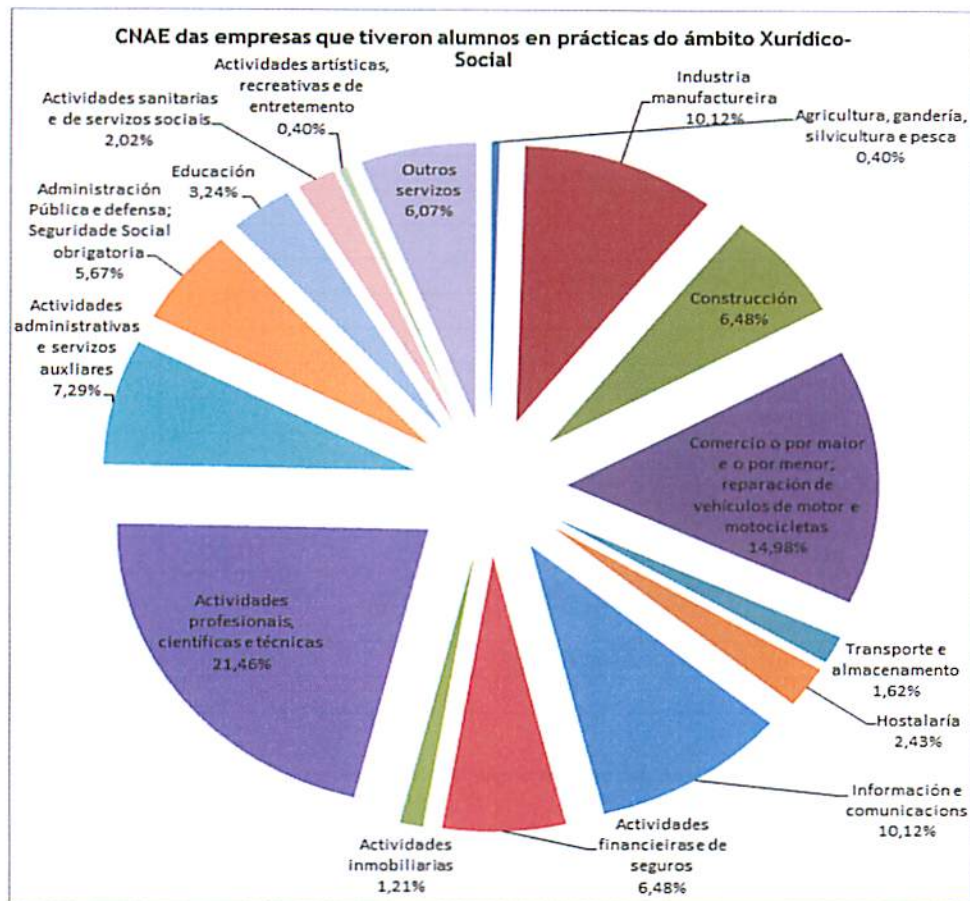
ÁMBITO XURÍDICO-SOCIAL

Trátase do ámbito de coñecemento que contou mais alumnos/as en prácticas durante o curso 2011/2012. Sen embargo, foi no sector tecnolóxico no que realizaron prácticas a maioría dos alumnos deste ámbito.

Os sectores de actividade que máis alumnos en prácticas tiveron do ámbito xurídico social son o sector de actividades profesionais, científicas e técnicas seguido polo sector de actividades financeiras e de seguros.

<u>XURÍDICO SOCIAL</u>	<u>EMPRESAS</u>	<u>ALUMNOS</u>
Actividades profesionais, científicas e técnicas	53	69
Actividades financeiras e de seguros	16	60
Información e comunicacións	25	52
Actividades administrativas e servizos auxiliares	18	52
Comercio o por maior e o por menor; reparación de vehículos de motor e motocicletas	37	47
Industria manufactureira	25	30
Administración Pública e defensa; Seguridade Social obrigatoria	14	25
Outros servizos	15	20
Construción	16	16
Educación	8	8
Hostalaría	6	6
Actividades inmobiliarias	3	6
Actividades sanitarias e de servizos sociais	5	6
Transporte e almacenamento	4	4
Agricultura, gandería, silvicultura e pesca	1	1
Actividades artísticas, recreativas e de entretemento	1	1
TOTAL	247	403

O seguinte gráfico inclúe a porcentaxe de cada sector de actividade empresarial nas que os alumnos/as pertencentes ao ámbito xurídico-social realizaron as prácticas académicas externas extracurriculares:

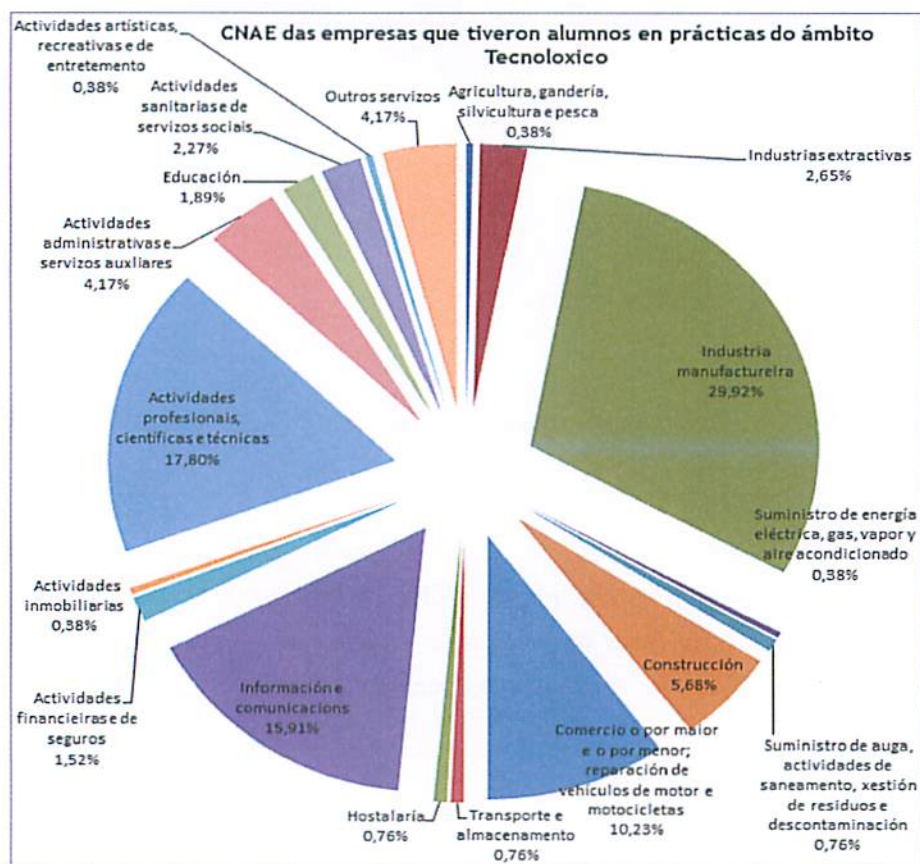


ÁMBITO TECNOLÓXICO:

Tras o xurídico-social, o ámbito tecnolóxico é o tivo máis alumnos/as en prácticas durante o curso 2011-2012 (345).

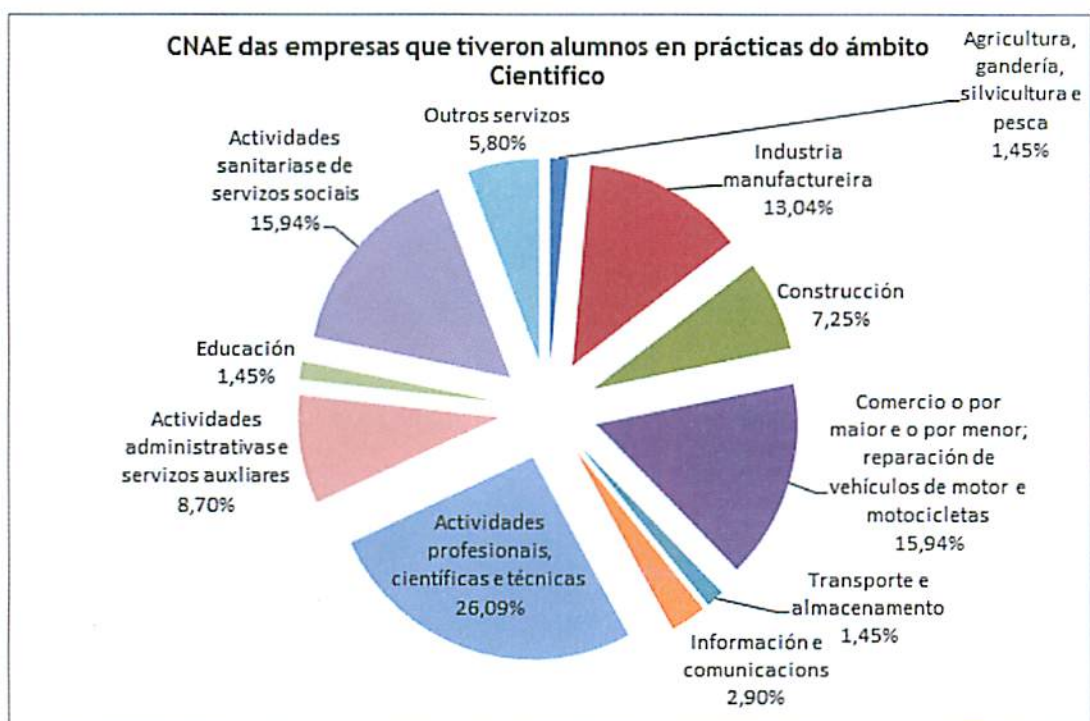
Dentro do ámbito tecnolóxico, destacan dous sectores de actividade, o sector da industria manufacturera e o sector de actividades profesionais, científicas e técnicas. A industria manufacturera inclúe actividades de fabricación moi diversas coma a alimentación, o textil, mobles, vehículos, equipos informáticos, metalurxia, entre outras.

<u>TECNOLÓXICO</u>	<u>EMPRESAS</u>	<u>ALUMNOS</u>
Industria manufacturera	79	110
Actividades profesionais, científicas e técnicas	47	60
Información e comunicacións	42	58
Comercio o por maior e o por menor; reparación de vehículos de motor e motocicletas	27	35
Construcción	15	23
Outros servizos	11	12
Actividades administrativas e servizos auxiliares	11	11
Educación	5	8
Industrias extractivas	7	7
Actividades sanitarias e de servizos sociais	6	6
Actividades financeiras e de seguros	4	4
Hostalaría	2	3
Suministro de auga, actividades de saneamento, xestión de residuos e descontaminación	2	2
Transporte e almacenamento	2	2
Agricultura, gandería, silvicultura e pesca	1	1
Suministro de enerxía eléctrica, gas, vapor e aire acondicionado	1	1
Actividades inmobiliarias	1	1
Actividades artísticas, recreativas e de entretemento	1	1
TOTAL	264	345



ÁMBITO CIENTÍFICO:

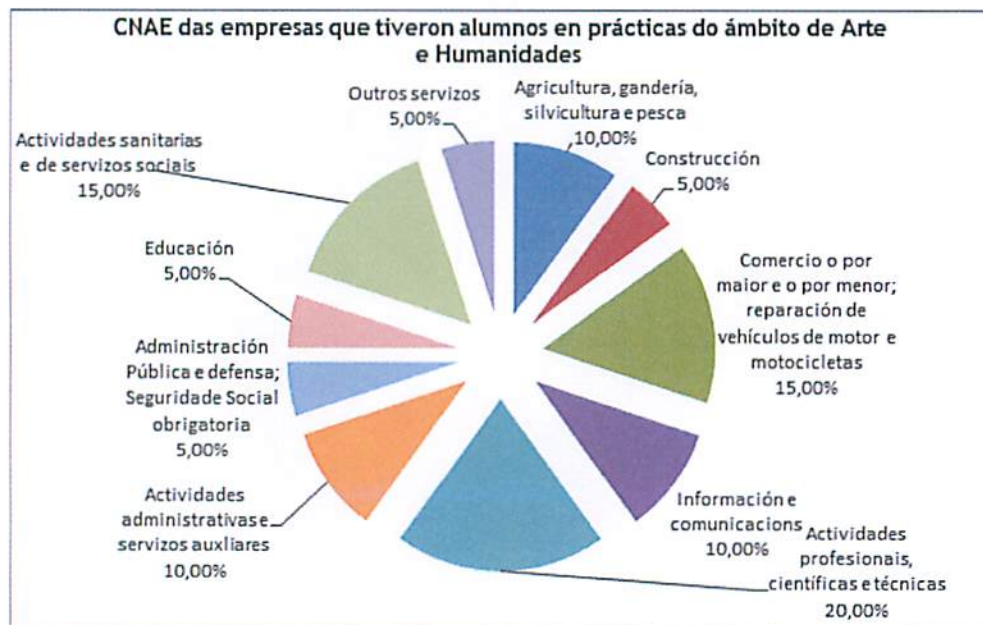
<u>CIENTÍFICO</u>	<u>EMPRESAS</u>	<u>ALUMNOS</u>
Actividades profesionales, científicas e técnicas	18	37
Industria manufactureira	9	20
Actividades sanitarias e de servizos sociais	11	15
Comercio o por maior e o por menor; reparación de vehículos de motor e motocicletas	11	13
Construcción	5	8
Actividades administrativas e servizos auxiliares	6	6
Outros servizos	4	6
Educación	1	4
Información e comunicacións	2	2
Agricultura, gandería, silvicultura e pesca	1	1
Transporte e almacenamento	1	1
<u>TOTAL</u>	69	113



ARTE E HUMANIDADES:

Neste ámbito ningún dos sectores de actividade sobresaen en número de alumnos/as en prácticas.

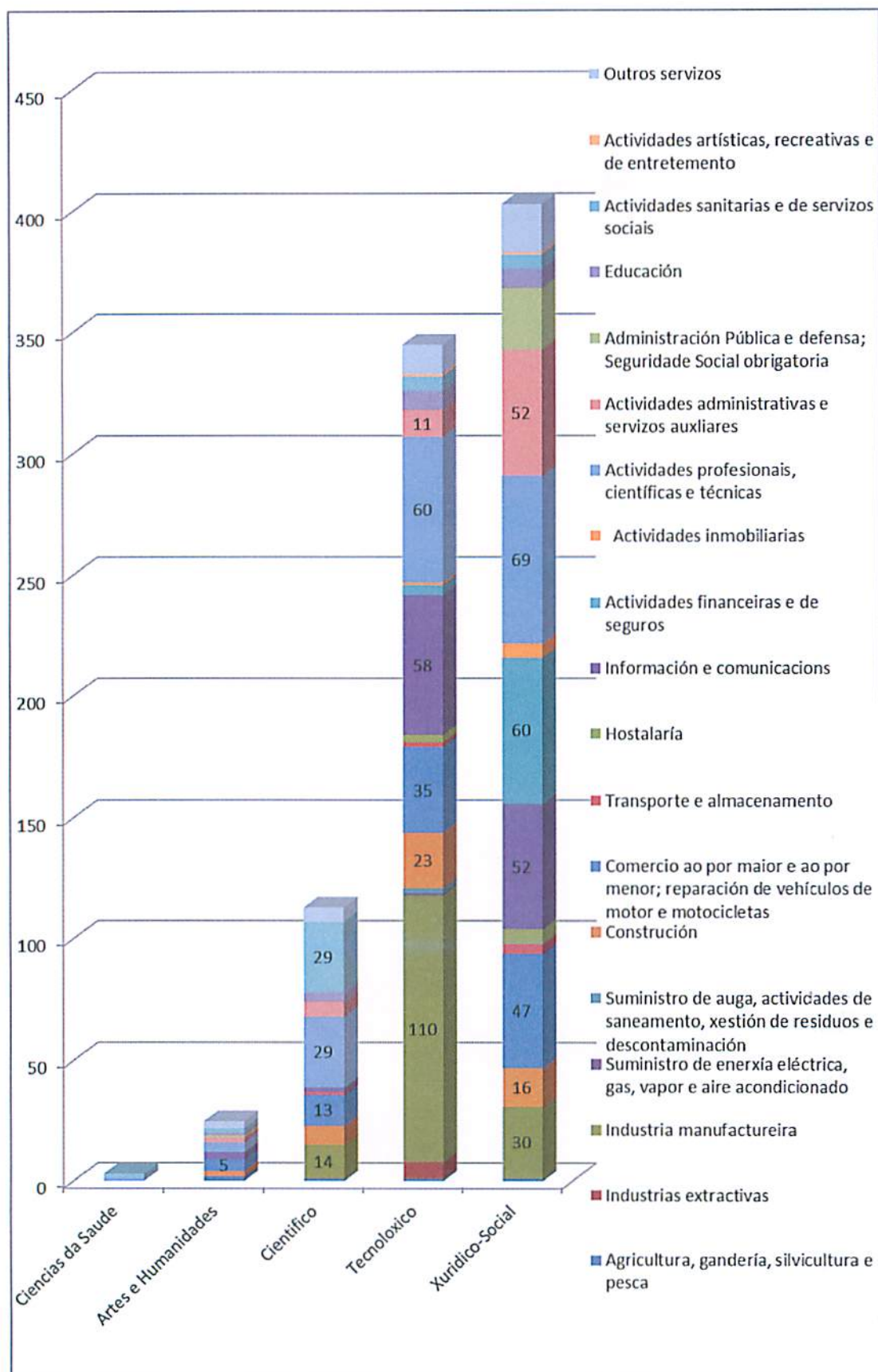
ARTE E HUMANIDADES	EMPRESAS	ALUMNOS
Comercio o por maior e o por menor; reparación de vehículos de motor e motocicletas	3	5
Actividades profesionais, científicas e técnicas	4	4
Actividades sanitarias e de servizos sociais	3	3
Outros servizos	1	3
Agricultura, gandería, silvicultura e pesca	2	2
Construcción	1	2
Información e comunicacións	2	2
Actividades administrativas e servizos auxiliares	2	2
Administración Pública e defensa; Seguridade Social obrigatoria	1	1
Educación	1	1
TOTAL	20	25



CIENCIAS DA SAÚDE:

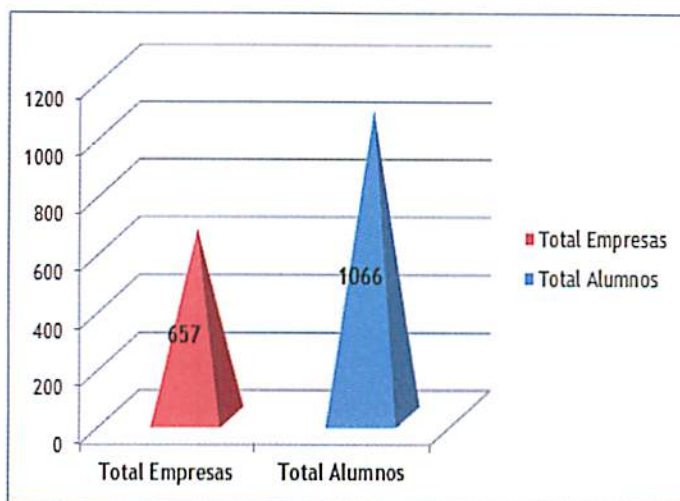
Neste ámbito as prácticas realizadas son fundamentalmente curriculares, polo que practicamente non se realizan prácticas non incluídas nos planos de estudo.

<u>CIENCIAS DA SAÚDE</u>	<u>EMPRESAS</u>	<u>ALUMNOS</u>
Actividades sanitarias e de servizos sociais	1	2
Actividades profesionais, científicas e técnicas	1	1



3. CURSO ACADÉMICO 2012-2013

○ NÚMERO DE ALUMNOS E EMPRESAS

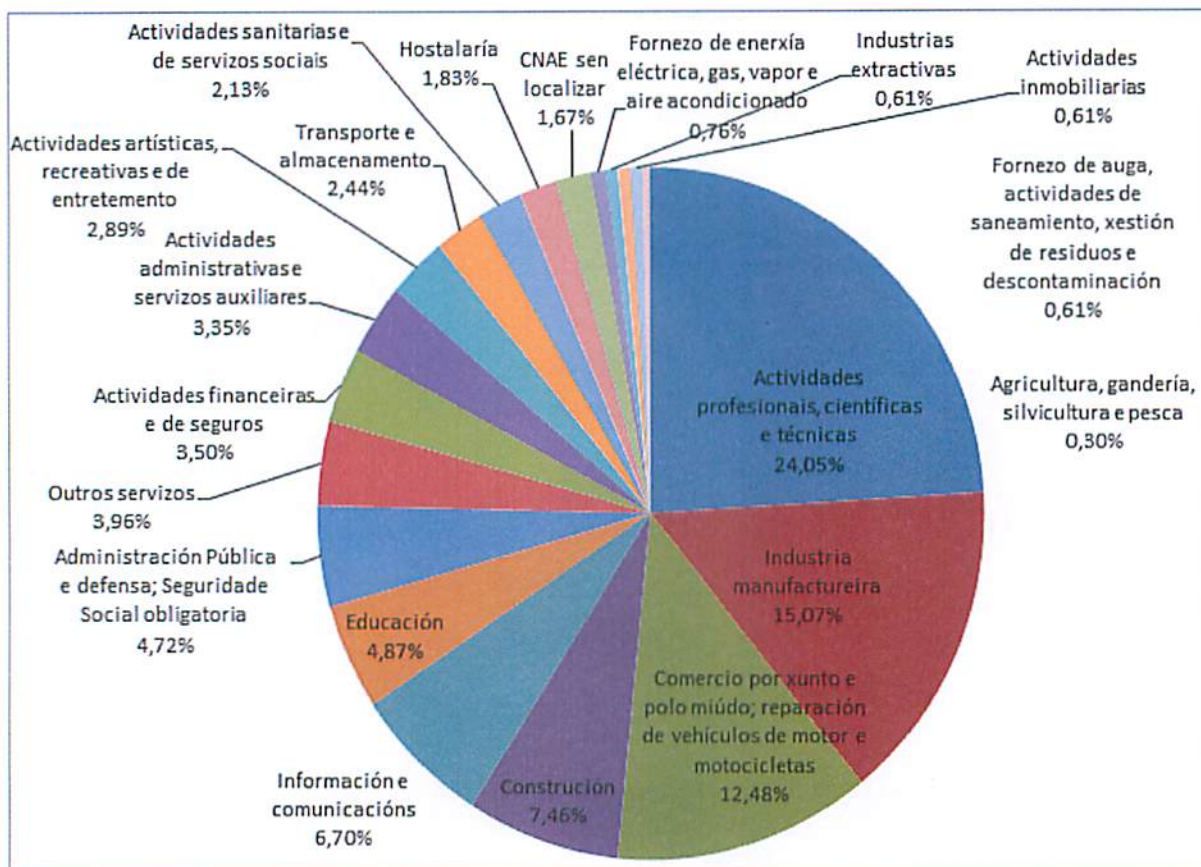


CURSO 2012-2013	
TOTAIS ALUMNOS/AS	1066
TOTAIS EMPRESAS	657

RATIO ALUMNO/EMPRESA: 1,62

○ EMPRESAS POR SECTOR DE ACTIVIDADE:

CNAE	NUMERO DE EMPRESAS
Actividades profesionais, científicas e técnicas	158
Industria manufacturera	99
Comercio por xunto e polo miúdo; reparación de vehículos de motor e motocicletas	82
Construción	49
Información e comunicacións	44
Educación	32
Administración Pública e defensa; Seguridade Social obrigatoria	31
Outros servizos	26
Actividades financeiras e de seguros	23
Actividades administrativas e servizos auxiliares	22
Actividades artísticas, recreativas e de entretemento	19
Transporte e almacenamento	16
Actividades sanitarias e de servizos sociais	14
Hostalaría	12
CNAE sen localizar	11
Fornezo de enerxía eléctrica, gas, vapor e aire acondicionado	5
Industrias extractivas	4
Fornezo de auga, actividades de saneamento, xestión de residuos e descontaminación	4
Actividades inmobiliarias	4
Agricultura, gandería, silvicultura e pesca	2
TOTAL	657

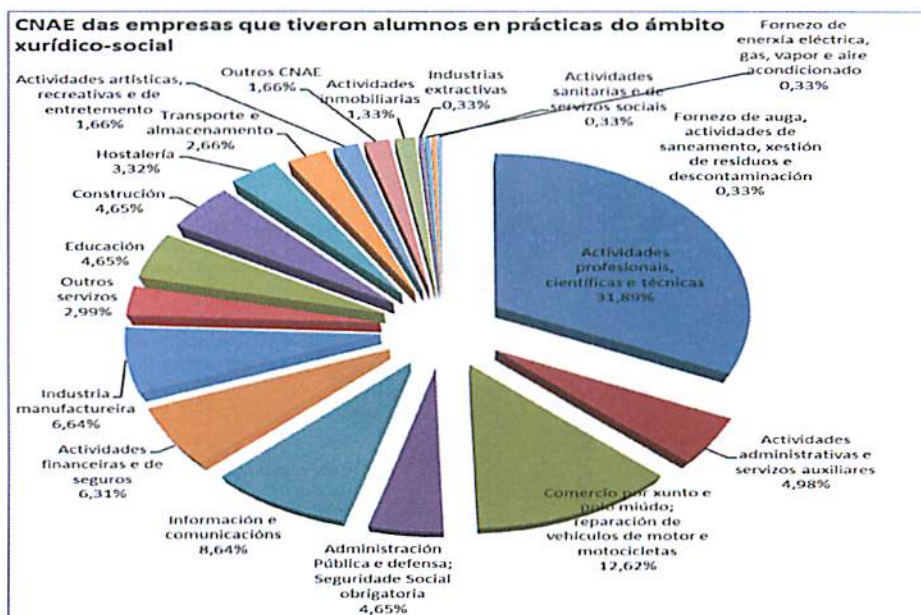


○ NÚMERO DE ALUMNOS/AS E EMPRESAS POR ÁMBITO E POR SECTOR DE ACTIVIDADE

XURÍDICO-SOCIAL

Este ámbito é o que máis prácticas oferta e tamén o que máis sectores de actividade abarca. No único sector no que non hai alumnos/as e no de agricultura, gandería, silvicultura e pesca. Destaca o número de alumnos/as que hai no sector de actividades profesionais, científicas e técnicas.

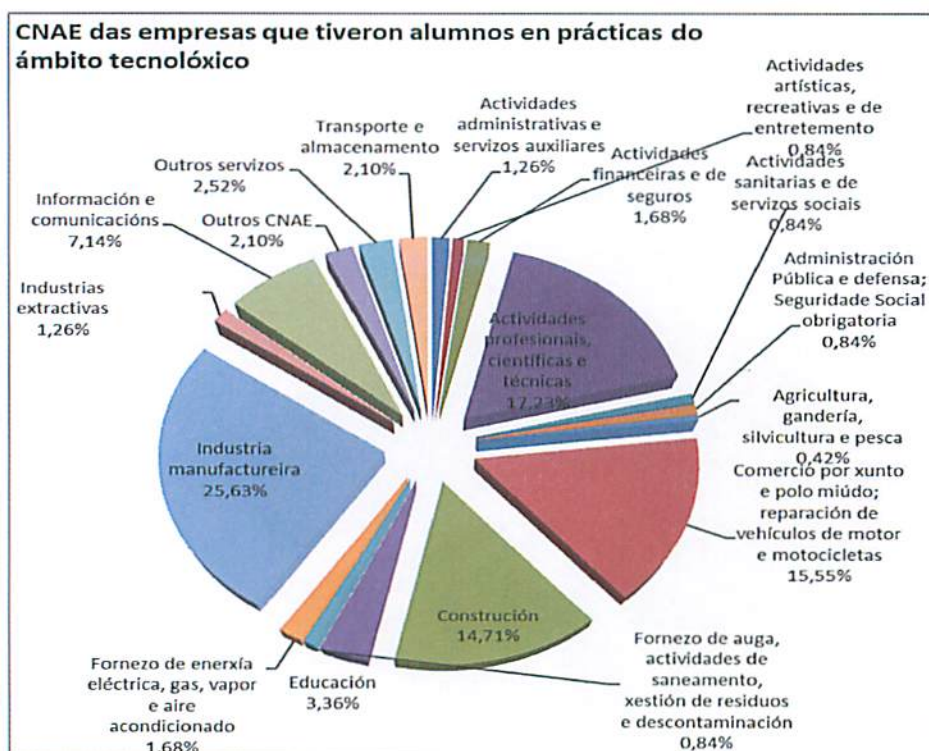
CNAE	Empresas	Alumnos
Actividades profesionais, científicas e técnicas	96	149
Actividades administrativas e servizos auxiliares	15	48
Comercio por xunto e polo miúdo; reparación de vehículos de motor e motocicletas	38	46
Administración Pública e defensa; Seguridade Social obrigatoria	14	34
Información e comunicacións	26	32
Actividades financeiras e de seguros	19	32
Industria manufactureira	20	30
Outros servizos	9	20
Educación	14	19
Construción	14	17
Hostalería	10	17
Transporte e almacenamento	8	12
Actividades artísticas, recreativas e de entretemento	5	10
Outros CNAE	5	6
Actividades inmobiliarias	4	4
Industrias extractivas	1	1
Fornecemento de enerxía eléctrica, gas, vapor e aire acondicionado	1	1
Fornecemento de auga, actividades de saneamento, xestión de residuos e descontaminación	1	1
Actividades sanitarias e de servizos sociais	1	1
TOTAL	301	480



ÁMBITO TECNOLÓXICO

É o segundo ámbito máis numeroso en alumnos/as en prácticas. Destaca o sector de actividade da industria manufactureira con 109 estudantes seguido do sector de actividades profesionais, científicas e técnicas. Ningunha empresa do sector de actividades inmobiliarias e hostalaría solicitou estudantes deste ámbito.

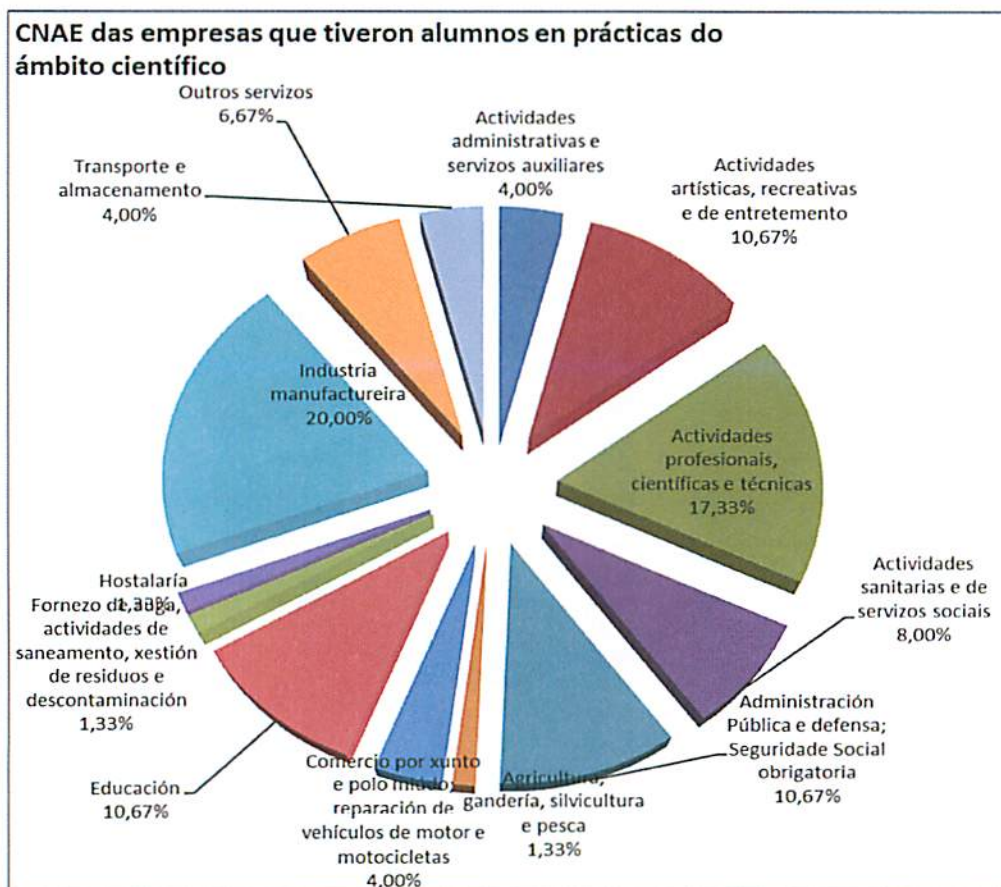
CNAE	Empresas	Alumnos
Industria manufactureira	61	109
Actividades profesionais, científicas e técnicas	41	72
Comercio por xunto e polo miúdo; reparación de vehículos de motor e motocicletas	37	46
Construción	35	42
Información e comunicacións	17	24
Educación	8	11
Transporte e almacenamento	5	6
Outros servizos	6	6
Fornezo de enerxía eléctrica, gas, vapor e aire acondicionado	4	5
Actividades financeiras e de seguros	4	5
Outros CNAE	5	5
Industrias extractivas	3	4
Fornezo de auga, actividades de saneamento, xestión de residuos e descontaminación	2	3
Actividades administrativas e servizos auxiliares	3	3
Administración Pública e defensa; Seguridade Social obrigatoria	2	2
Actividades sanitarias e de servizos sociais	2	2
Actividades artísticas, recreativas e de entretemento	2	2
Agricultura, gandería, silvicultura e pesca	1	1
TOTAL	238	348



ÁMBITO CIENTÍFICO

O sector de actividade que abarca o maior número de alumnos/as é actividades profesionais, científicas e técnicas seguido da industria manufactureira. Os sectores que non solicitan estudantes son construción; información e comunicacións; actividades financeiras e de seguros; industrias extractivas; fornezo de enerxía eléctrica, gas, vapor e aire acondicionado e actividades inmobiliarias.

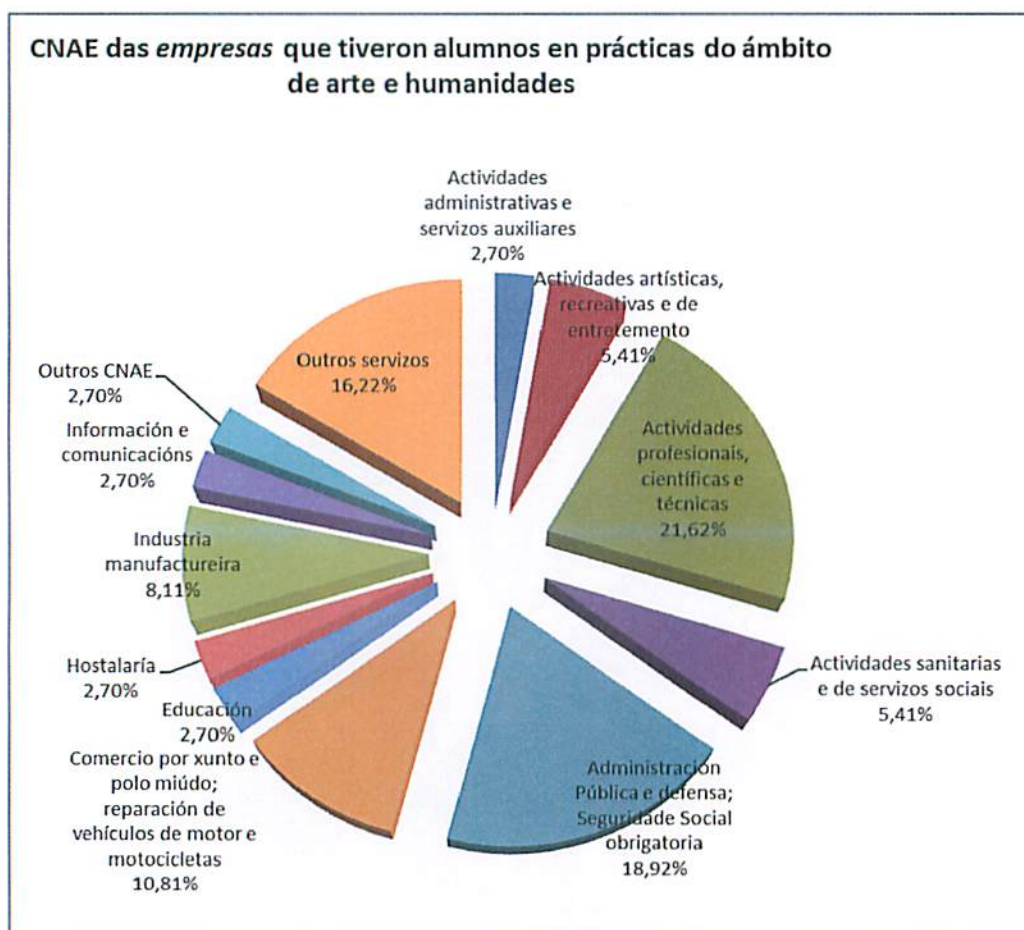
CNAE	Empresas	Alumnos
Actividades profesionais, científicas e técnicas	13	29
Industria manufactureira	15	22
Educación	8	20
Outros servizos	5	20
Administración Pública e defensa; Seguridade Social obrigatoria	8	14
Actividades sanitarias e de servizos sociais	6	13
Actividades artísticas, recreativas e de entretemento	8	11
Transporte e almacenamento	3	4
Comercio por xunto e polo miúdo; reparación de vehículos de motor e motocicletas	3	3
Actividades administrativas e servizos auxiliares	3	3
Fornezo de auga, actividades de saneamento, xestión de residuos e descontaminación	1	2
Hostalaría	1	2
Agricultura, gandería, silvicultura e pesca	1	1
TOTAL	75	144



ARTE E HUMANIDADES

Os sectores de actividades administrativas e administración pública ofrecen o maior número de estudantes en prácticas neste ámbito.

CNAE	Empresas	Alumnos
Actividades administrativas e servizos auxiliares	1	19
Administración Pública e defensa; Seguridade Social obrigatoria	7	14
Actividades profesionais, científicas e técnicas	8	10
Outros servizos	6	9
Actividades sanitarias e de servizos sociais	2	7
Actividades artísticas, recreativas e de entretemento	2	6
Comercio por xunto e polo miúdo; reparación de vehículos de motor e motocicletas	4	5
Industria manufactureira	3	3
Educación	1	3
Información e comunicacións	1	2
Hostalaría	1	1
OUTROS CNAE	1	1
TOTAL	37	80

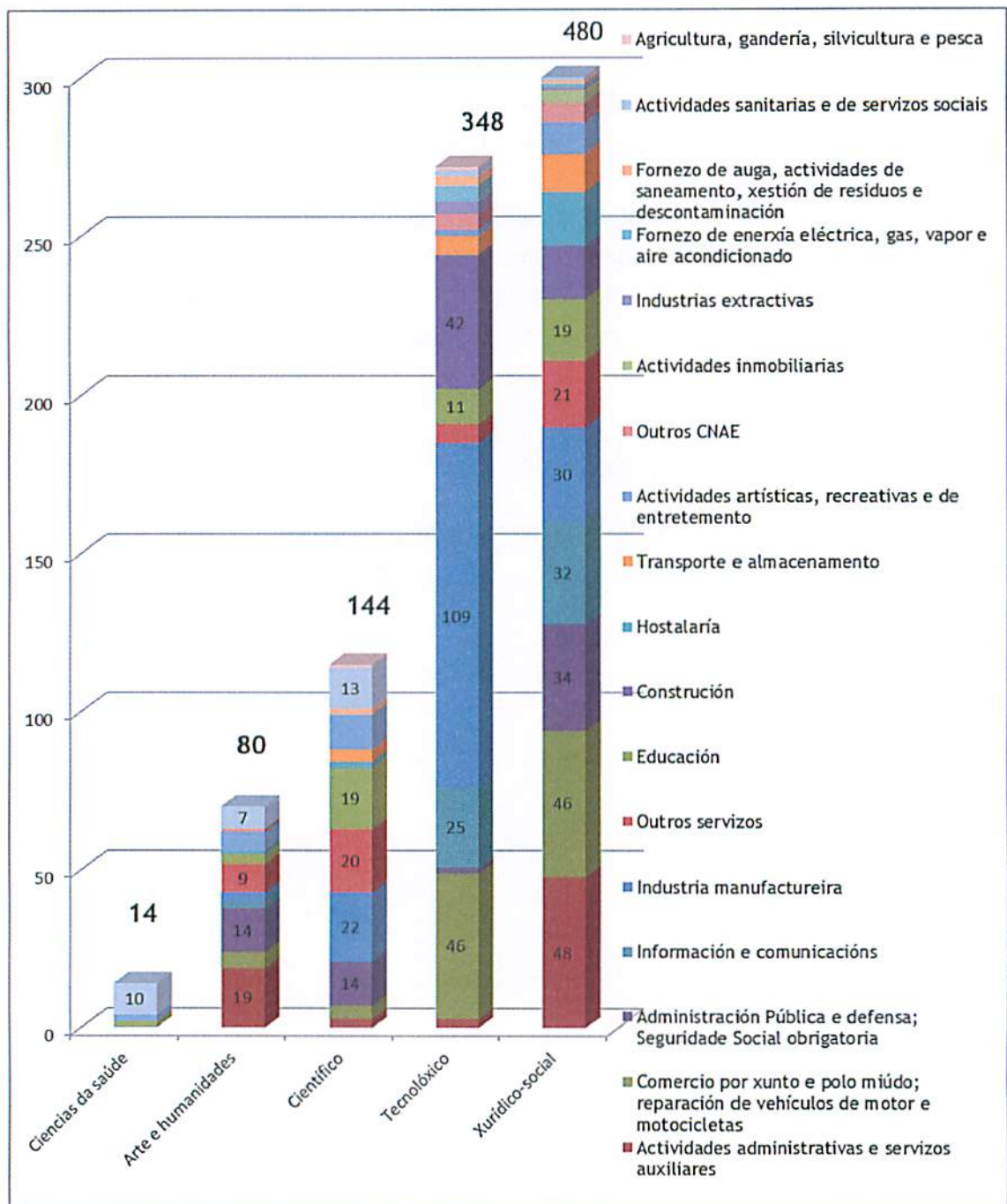


CIENCIAS DA SAÚDE

Neste ámbito o estudiantado realiza prácticas curriculares e incluídas polo tanto no plan de estudos, polo que é moi reducido o número de prácticas extracurriculares realizadas.

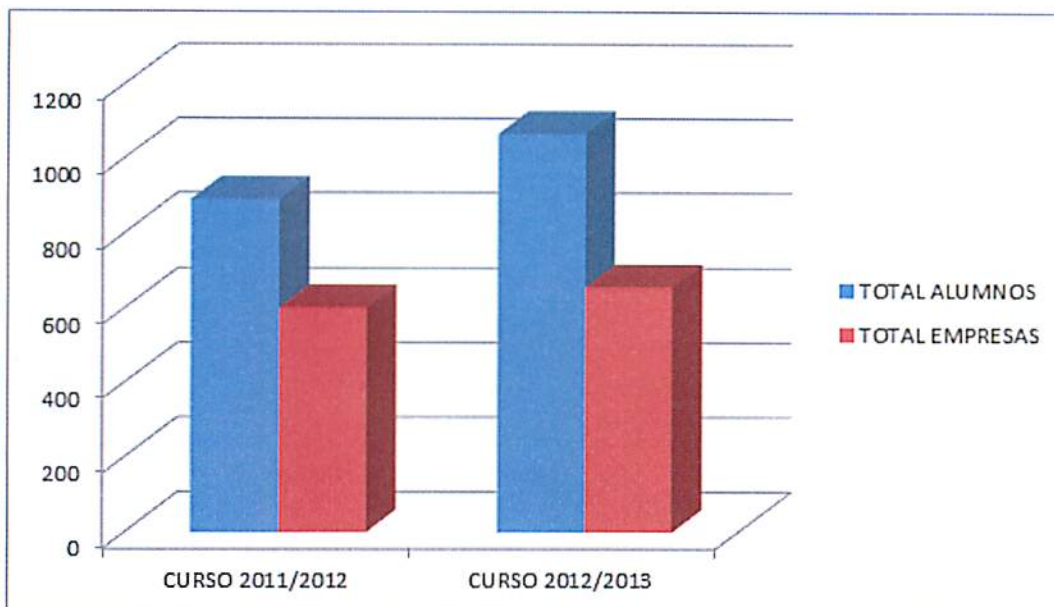
Os sectores de actividades que ofrecen prácticas extracurriculares son unicamente tres. Trátase principalmente de entidades públicas, cuxo CNAE é actividades sanitarias e servizos sociais, educación (departamentos de investigación), e actividades artísticas, recreativas e de entretemento (clubes deportivos, centros de fisioterapia).

CNAE	Empresas	Alumnos
Actividades sanitarias e de servizos sociais	3	10
Educación	1	2
Actividades artísticas, recreativas e de entretemento	2	2
TOTAL	6	14



4. COMPARATIVA ENTRE OS DATOS DOS CURSOS 2011/2012 E 2012/2013

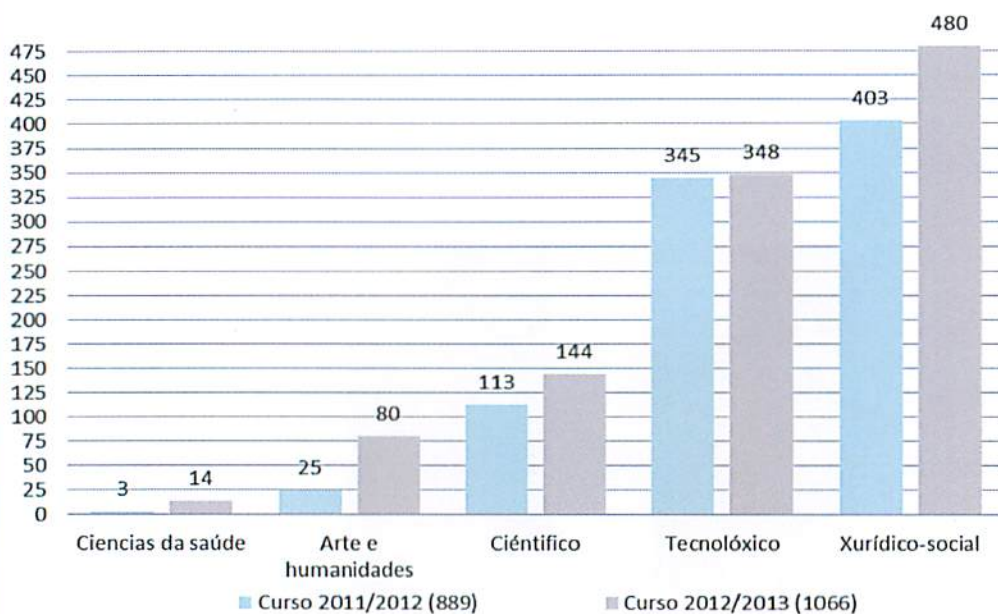
- TOTAL DE ALUMNOS/AS POR EMPRESAS E POR ANO



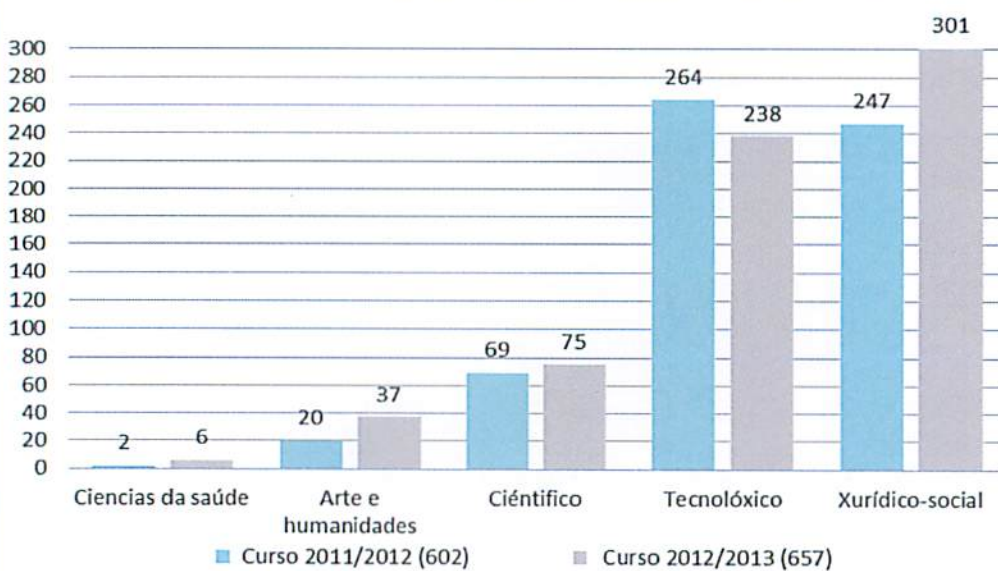
- RATIO ALUMNO POR ÁMBITO/EMPRESA POR ANO

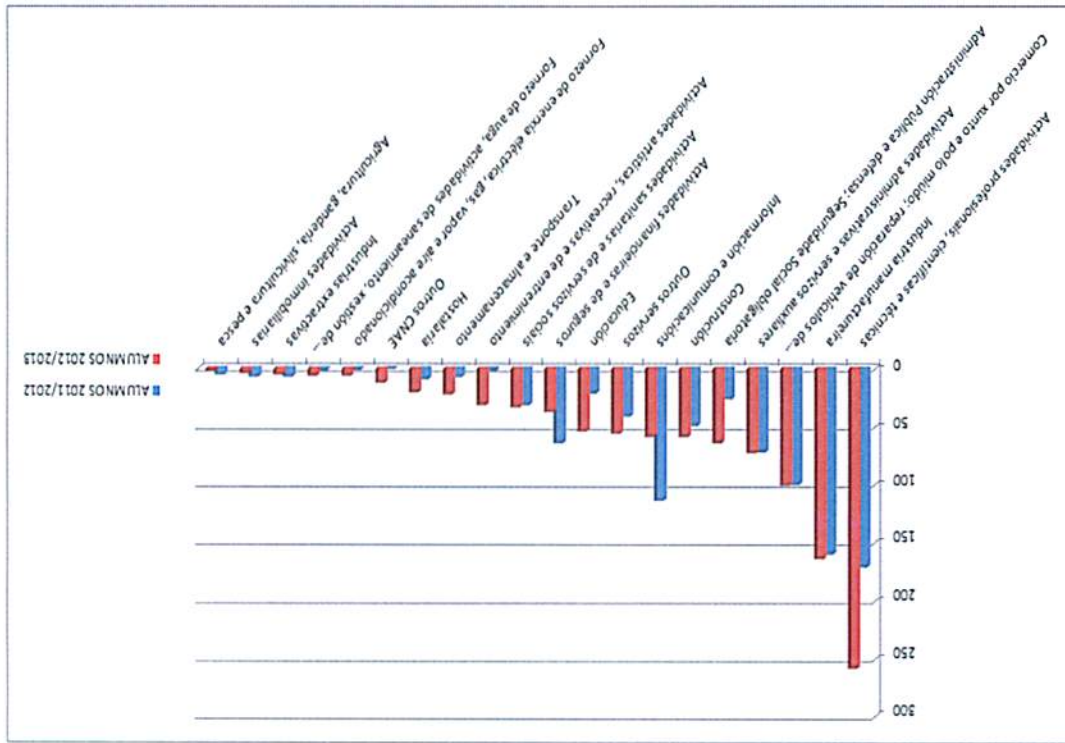
Ámbito	2011/2012			2012/2013		
	Alumnos	Empresas	Ratio	Alumnos	Empresas	Ratio
Xurídico-social	403	247	1,63	480	301	1,59
Tecnolóxico	345	264	1,31	348	238	1,46
Ciéntifico	113	69	1,64	144	75	1,92
Arte e humanidades	25	20	1,25	80	37	2,16
Ciencias da saúde	3	2	1,50	14	6	2,33
Total	889	602	1,48	1066	657	1,62

Número de estudantes segundo âmbito de estudos

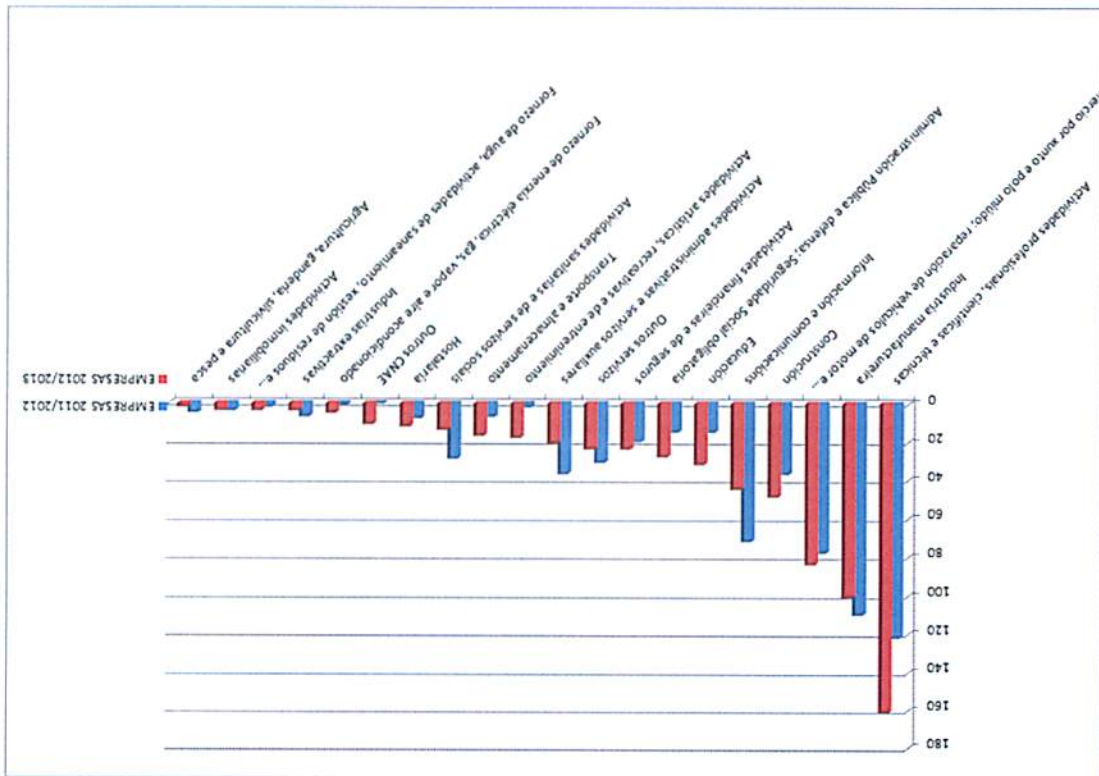


Número de empresas segundo âmbito de estudos





○ COMPARATIVA DE ALUMNOS/AS POR SECTOR DE ACTIVIDADE E POR ANO



○ COMPARATIVA DE EMPRESAS POR SECTORES DE ACTIVIDADE

ANEXO I. CLASIFICACIÓN CNAE

GRUPO	SUBGRUPO	SECTOR DE ACTIVIDADE
A	1	Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas
A	2	Silvicultura y explotación forestal
A	3	Pesca y acuicultura
B	5	Extracción de antracita, hulla y lignito
B	6	Extracción de crudo de petróleo y gas natural
B	7	Extracción de minerales metálicos
B	8	Otras industrias extractivas
B	9	Actividades de apoyo a las industrias extractivas
C	10	Industria de la alimentación
C	11	Fabricación de bebidas
C	12	Industria del tabaco
C	13	Industria textil
C	14	Confección de prendas de vestir
C	15	Industria del cuero y del calzado
C	16	Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería
C	17	Industria del papel
C	18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados
C	19	Coquerías y refino de petróleo
C	20	Industria química
C	21	Fabricación de productos farmacéuticos
C	22	Fabricación de productos de caucho y plásticos
C	23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos
C	24	Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones
C	25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo
C	26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos
C	27	Fabricación de material y equipo eléctrico
C	28	Fabricación de maquinaria y equipo
C	29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
C	30	Fabricación de otro material de transporte
C	31	Fabricación de muebles
C	32	Otras industrias manufactureras
C	33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo
D	35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado
E	36	Captación, depuración y distribución de agua
E	37	Recogida y tratamiento de aguas residuales
E	38	Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización
E	39	Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos
F	41	Construcción de edificios
F	42	Ingeniería civil
F	43	Actividades de construcción especializada
G	45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas
G	46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas
G	47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas
H	49	Transporte terrestre y por tubería
H	50	Transporte marítimo y por vías navegables interiores
H	51	Transporte aéreo
H	52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte
H	53	Actividades postales y de correos

**ANEXO II. LISTADO EMPRESAS - MÁIS DE 3 ALUMNOS EN PRÁCTICAS
CURSO 2011/2012**

EMPRESAS	ALUMNOS	EMPRESAS	ALUMNOS
<u>Ámbito Jurídico-Social</u>		<u>Ámbito Tecnolóxico</u>	
NCG BANCO S.A.	23	VODAFONE ESPAÑA, S.A.U.	11
CORPORACIÓN VOZ DE GALICIA, S.L.U.	13	CONSULTORES QS MEDIA, S.L.U.	7
PULSA CONTROL Z S.L.	10	BEATRIZ CASAL NÓVO	5
TURISMO DE PONTEVEDRA, S.A.	10	BOSCH REXROTH, S.L.	5
BANCO CAIXA GERAL, S.A.	7	CÁTEDRA TECNÓPOLE	4
FUNDACION MARCO	7	FERROATLÁNTICA, S.L.	4
ADECCO TT. SA EMPRESA TRABAJO TEMPORAL	6	TELTEK VIDEO RESEARCH SL	4
ADER RECURSOS HUMANOS ETT S.A.	6	FERROVIAL SERVICIOS, SA	3
COMPAÑÍA DE RADIO-TELEVISIÓN DE GALICIA E AS SÚAS SOCIEDADES.	6	PEUGEOT CITROEN AUTOMÓVILES ESPAÑA	3
DEPUTACIÓN DE PONTEVEDRA	6	PRECISGAL COMPONENTES AUTOMOCIÓN, S.L.	3
NORTEMPO EMPRESA DE TRABAJO TEMPORAL SL	6	TELEMACO, S.L.	3
EULEN FLEXIPLAN S.A., E.T.T.	5		
PEREIRA LOGÍSTICA, S.A.	5	<u>Ámbito Científico</u>	
ASOCIACIÓN CULTURGAL	4	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFÍA	15
CALVARIO GESTIÓN S.L.	4	CSIC INSTITUTO DE CIENCIAS DO MAR	14
CONCELLO DE VIGO	4	SERGAS	9
SANTIAGO Y ALONSO ASESORES, C.B.	4	ANFACO	6
ALLIANCE - ESPECIALISTAS EN TRABAJO TEMPORAL ETT, S.A.	3	A. NAL FABRIC CONSERVAS, PESCADOS, MARISCOS	4
CAIXA DE AFORROS DE GALICIA, VIGO, OURENSE E PONTEVEDRA	3	FANDICOSTA, S.A.	4
EXTINTORES CELTA, S.L.	3	INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS MEDIAMBIENTE, S.L.	4
ICE IMAGINACIÓN, S.L.	3	LABORATORIO LEMA Y BANDÍN	3
PEPE JEANS, S.L.	3		
PETRILLA TECH S.L.	3	<u>Artes e Humanidades</u>	
RANDSTAD EMPLEO EMPRESA DE TRABAJO TEMPORAL SA	3	ANPA VALADARES	3
REMOTE CONSULTING SERVICES, S.L.	3	PETRILLA TECH S L	3
Residencias de Estudiantes, S.A.	3		
TELECIDADE, S.A.	3		