

SECTION 2: COUNTRY PROFILES



House 1203
Place: Lamaca (Cyprus)
Architect: Simpraxis Architects
Photo: Marios Christodoulides

Section 2 Contents

	page:
Austria	70
Belgium	71
Bulgaria	72
Croatia	73
Cyprus	74
Czech Republic	75
Denmark	76
Estonia	77
Finland	78
France	79
Germany	80
Greece	81
Hungary	82
Ireland	83
Italy	84
Latvia	85
Lithuania	86
Luxembourg	87
Malta	88
Netherlands	89
Norway	90
Poland	91
Portugal	92
Romania	93
Slovakia	94
Slovenia	95
Spain	96
Sweden	97
Switzerland	98
United Kingdom	99



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	8 331 930	8 375 290	8 443 018	8 507 786	8 700 471	8 822 267
GDP PIB € m	283 085	279 607	300 712	313 067	339 896	369 899
GDP/PIB head/habitant €	33 976	33 385	35 617	36 798	39 066	41 928
Construction € m	37 131	35 830	39 574	47 832	46 745	58 318

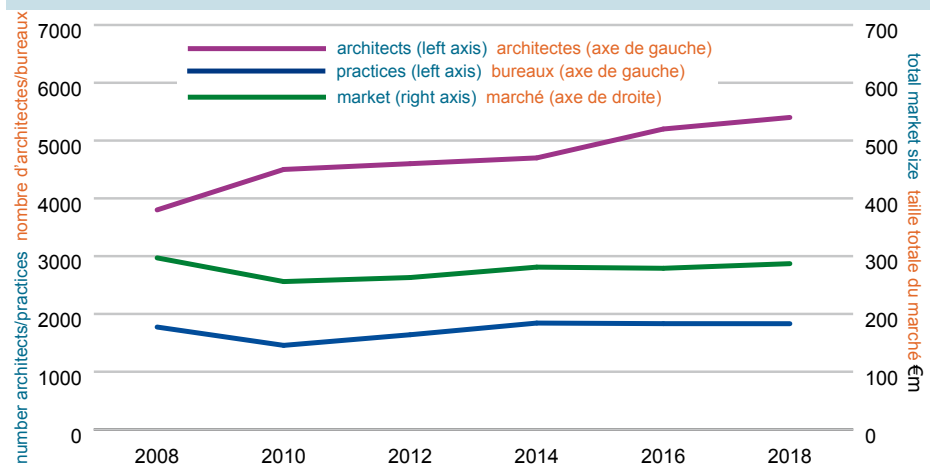
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	3 800	4 500	4 600	4 600	5 200	5 400
% Male Homme	85	84	82	82	80	78
% Female Femme	15	16	18	18	20	22
% <40 years <40 ans	24	17	18	20	14	12
Practices Bureaux	1 773	1 476	1 640	1 842	1 832	1 831

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	297	256	263	281	279	287
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	198 915	148 967	107 774	140 842	122 690	132 203
6 - 10 persons personnes	457 591	614 141	643 469	625 091	696 923	519 913

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	66	65	64	72	68	65
Partners & Directors Associé dirigeant	30	22	25	24	23	32
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	3	5	5	2	5	2
Private in-house L'industrie / commerce	0	1	0	0	0	0
Freelance Indépendant	0	2	2	2	1	1
Other Private Autres – Secteur privé	1	2	2	0	0	0
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	0	1	1	0	0	0
Other Public Autre – secteur public	0	2	0	0	2	0

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	50 000	40 000	43 000	45 000	50 000	50 000
Partners & Directors Associé dirigeant	40 000	42 000	46 300	52 200	59 000	52 750
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	40 000	39 000	43 900	37 650	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	40 000	42 000	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	52 500	65 000	31 500	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	105 000	n/a	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	45 000	n/a	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	48 000	42 000	45 000	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	160	672	583	250	392	380
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-8	+/-4	+/-4	+/- 6	+/- 4.8	4.8



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	10 666 866	10 827 000	11 041 266	11 203 992	11 289 853	11 413 058
GDP PIB € m	345 006	349 122	369 836	382 692	409 407	439 052
GDP/PIB head/habitant €	32 344	32 246	33 496	34 157	36 263	38 469
Construction € m	56 278	53 699	56 135	66 969	75 711	69 845

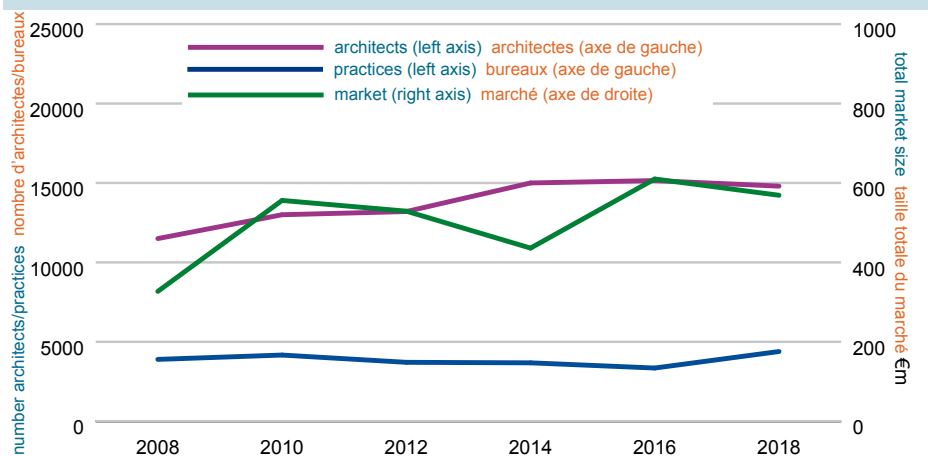
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	11 500	13 000	13 200	15 000	15 100	14 800
% Male Homme	76	76	72	73	72	68
% Female Femme	24	24	28	27	28	32
% <40 years <40 ans	54	45	54	45	36	47
Practices Bureaux	3 894	4 167	3 709	3 677	3 350	4 389

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	327	556	529	436	610	569
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	88 979	116 434	78 786	114 414	365 053	119 917
6 - 10 persons personnes	171 167	613 153	439 862	575 696	675 677	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	21	21	15	26	25	35
Partners & Directors Associé dirigeant	12	11	8	11	9	10
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	8	7	7	11	6	10
Private in-house L'industrie / commerce	0	0	0	0	0	1
Freelance Indépendant	22	25	30	22	20	37
Other Private Autres – Secteur privé	28	29	33	24	33	3
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	6	2	3	2	4	1
Other Public Autre – secteur public	3	4	4	3	1	2

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	30 600	30 000	45 000	35 000	40 000	40 000
Partners & Directors Associé dirigeant	24 000	45 000	45 000	45 000	47 400	40 000
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	24 000	40 000	47 500	36 000	50 000	38 000
Private in-house L'industrie / commerce	30 000	30 000	29 850	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	31 000	30 000	30 000	28 000	32 330	34 000
Other Private Autres – Secteur privé	28 500	41 891	41 250	30 000	35 000	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	45 000	35 000	32 000	41 000	n/a
Other Public Autre – secteur public	30 000	32 330	31 700	40 900	40 852	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	318	756	446	815	496	176
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-5	+/-3	+/-4.6	+/- 3.3	+/- 4.3	7.3

Belgique



MIRZA & NACEY RESEARCH



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Bulgaria

Bulgaria

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	7 640 238	7 563 710	7 327 224	7 245 677	7 153 784	7 050 034
GDP PIB € m	35 431	35 558	38 483	39 940	45 287	51 663
GDP/PIB head/habitant €	4 637	4 701	5 252	5 512	6 330	7 328
Construction € m	6 562	3 258	4 859	6 608	7 067	6 775

Architectural Profession Profession d'architecte

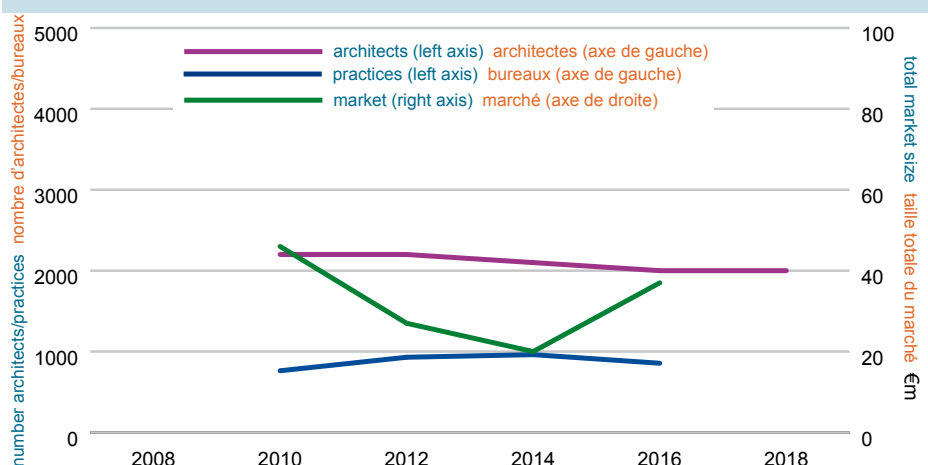
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	n/a	2 200*	2 200*	2 100*	2 000	2 000
% Male Homme	n/a	50	45	47	46	n/a
% Female Femme	n/a	50	55	53	54	n/a
% <40 years <40 ans	n/a	45	41	46	45	n/a
Practices Bureaux	n/a	763	930	962	856	n/a

* revised * révisé

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	46	27	20	37	n/a
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	52 452	17 783	30 893	39 276	n/a
6 - 10 persons personnes	n/a	92 183	76 255	38 343	n/a	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	33	36	24	36	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	9	10	12	7	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	37	36	43	29	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	0	1	0	0	n/a
Freelance Indépendant	n/a	15	8	6	16	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	3	1	4	3	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	1	5	12	5	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	1	5	0	4	n/a

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	7 671	12 271	10 225	5 427	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	20 455	14 000	3 476	n/a	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	6 204	4 908	3 460	1 942	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	5 881	6 135	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	4 602	7 669	6 130	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	2 045	n/a	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	2 211	5 317	4 291	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	7 671	6 135	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	141	283	83	147	n/a
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	+/-8	+/-5.5	+/- 10.6	+/- 7.9	n/a



Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	4 435 383	4 425 747	4 398 150	4 246 700	4 190 669	4 105 493
GDP PIB € m	47 365	45 779	44 892	43 128	43 847	48 990
GDP/PIB head/habitant €	10 679	10 344	10 207	10 156	10 463	11 933
Construction € m	n/a	n/a	n/a	n/a	6 207	6 046

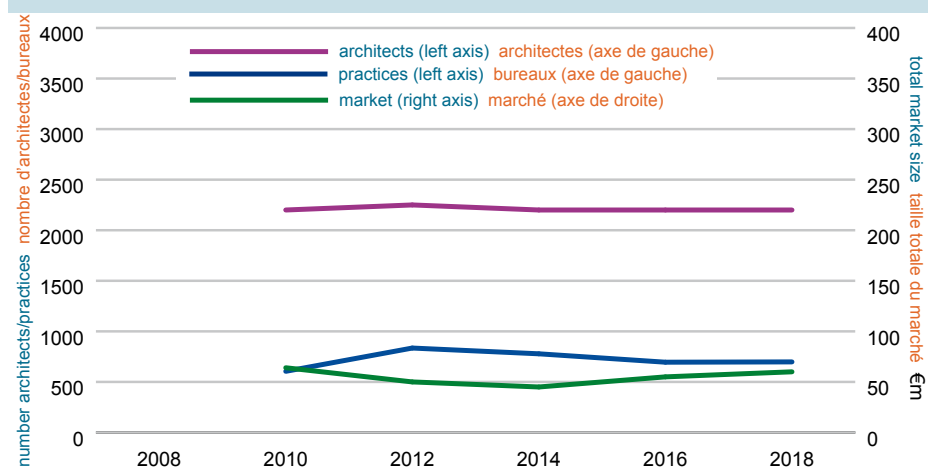
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	n/a	2 200	2 250	2 200	2 200	2 200
% Male Homme	n/a	44	45	47	41	46
% Female Femme	n/a	56	55	53	59	54
% <40 years <40 ans	n/a	31	31	44	40	33
Practices Bureaux	n/a	605	835	778	695	698

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	64	50	45	55	60
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	66 379	74 660	51 000	110 403	56 610
6 - 10 persons personnes	n/a	218 190	160 050	157 775	141 135	523 748

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	24	25	25	15	15
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	19	21	21	21	32
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	39	36	42	39	38
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	2	0	0	2	1
Freelance Indépendant	n/a	5	3	1	4	3
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	2	2	2	3	1
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	4	4	5	7	3
Other Public Autre – secteur public	n/a	4	8	4	9	7

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	13 746	12 087	15 777	10 392	9 718
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	14 090	11 594	12 293	9 985	13 227
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	16 152	14 675	11 044	12 498	11 337
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	15 464	10 940	n/a	19 304	n/a
Freelance Indépendant	n/a	15 121	16 010	n/a	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	15 945	14 142	n/a	15 044	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	15 670	19 212	14 507	13 047	20 245
Other Public Autre – secteur public	n/a	14 433	13 341	n/a	17 680	6 748

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	404	423	93	318	305
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	+/-4	+/-4.3	+/- 9.9	+/- 5.1	5.2



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	776 333	819 140	862 011	858 000	848 319	864 236
GDP PIB € m	19 006	19 300	19 467	17 567	17 637	19 571
GDP/PIB head/habitant €	24 482	23 561	22 583	20 474	20 791	22 645
Construction € m	5 280	3 930	2 786	1 832	2 056	2 490

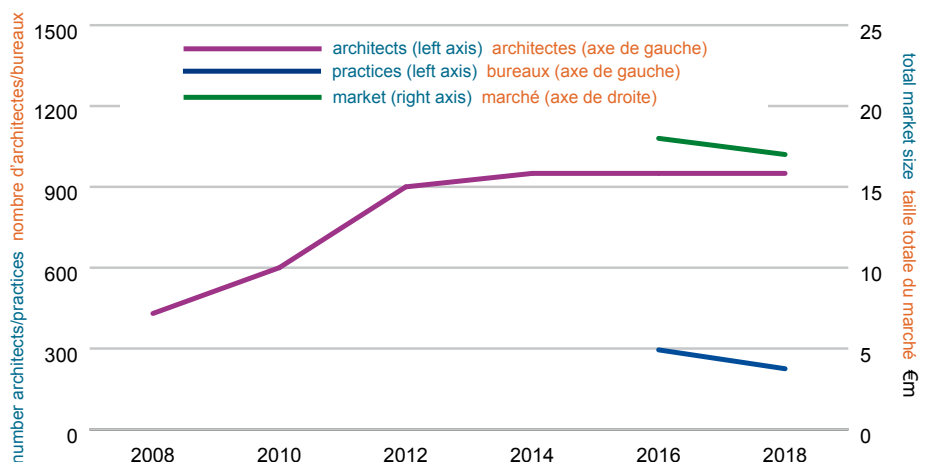
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	430	600	900	950	950	950
% Male Homme	n/a	n/a	n/a	n/a	54	80
% Female Femme	n/a	n/a	n/a	n/a	46	20
% <40 years <40 ans	n/a	n/a	n/a	n/a	58	50
Practices Bureaux	n/a	n/a	n/a	n/a	295	225

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	n/a	n/a	n/a	18	17
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
6 - 10 persons personnes	n/a	n/a	n/a	n/a	150 000	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	n/a	n/a	30	29
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	n/a	n/a	9	29
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	n/a	34	29
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	n/a	n/a	2	5
Freelance Indépendant	n/a	n/a	n/a	n/a	9	5
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	n/a	6	0
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	n/a	4	5
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	n/a	n/a	7	0

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	n/a	n/a	15 000	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	42 500
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	n/a	1 900	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	n/a	n/a	n/a	59	21
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	n/a	n/a	n/a	+/- 12.4	21.2

Chypre



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	10 381 130	10 506 813	10 504 203	10 512 419	10 553 843	10 610 055
GDP PIB € m	147 879	145 955	154 913	149 491	166 964	191 643
GDP/PIB head/habitant €	14 245	13 891	14 748	14 220	15 820	18 062
Construction € m	34 510	28 987	27 124	27 514	23 658	31 278

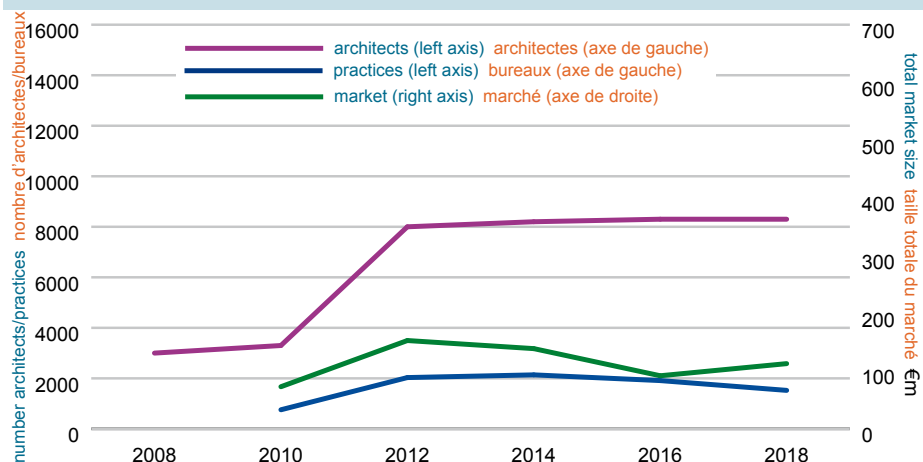
Architectural Profession Profession d'architecte * 2012 data revised

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	3 000	3 300	8 000*	8 200	8 300	8 300
% Male Homme	n/a	70	68	62	64	78
% Female Femme	n/a	30	32	38	36	22
% <40 years <40 ans	n/a	25	29	46	52	32
Practices Bureaux	n/a	756	2 031	2 138	1 912	1 524

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	73	153	139	92	113
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	48 487	57 967	n/a	n/a	n/a
6 - 10 persons personnes	n/a	380 286	259 958	n/a	n/a	156 584

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	32	30	8	31	32
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	9	8	17	5	7
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	21	30	42	15	24
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	0	0	0	0	0
Freelance Indépendant	n/a	31	27	17	37	28
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	1	1	8	5	1
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	4	3	0	2	5
Other Public Autre – secteur public	n/a	3	1	8	5	3

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	14 570	18 107	n/a	11 089	13 826
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	19 427	26 154	n/a	n/a	25 315
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	15 271	14 485	4 915	12 531	19 473
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	14 165	13 294	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	12 011	n/a	6 653	17 526
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	16 998	14 485	n/a	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	14 570	14 888	n/a	n/a	24 146
Other Public Autre – secteur public	n/a	15 015	14 888	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	488	446	13	59	153
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	+/-4	+/-4.3	+/- 27.2	+/- 12.7	7.8

Rép Tchèque



Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	5 475 791	5 534 738	5 580 516	5 627 235	5 707 251	5 781 190
GDP PIB € m	233 482	228 371	239 245	248 975	266 179	288 981
GDP/PIB head/habitant €	42 639	41 261	42 871	44 245	46 639	49 986
Construction € m	30 510	20 518	24 924	25 364	31 242	33 425

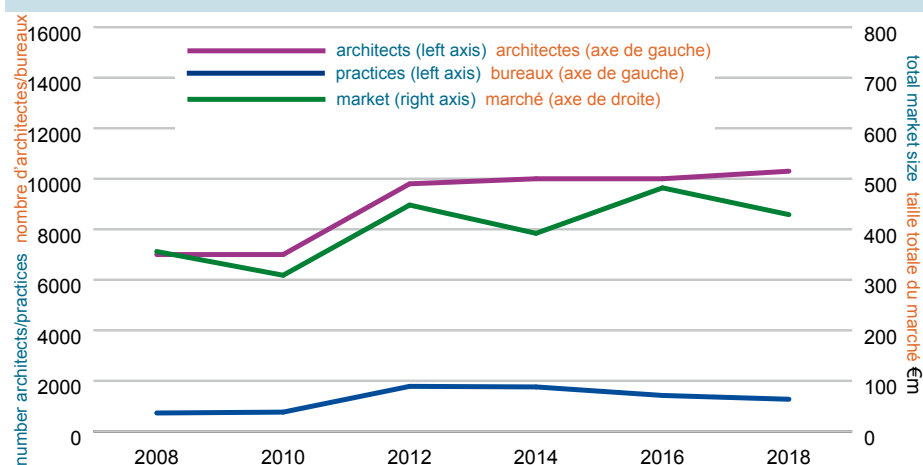
Architectural Profession Profession d'architecte * 2012 data revised

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	7 000	7 000	9 800*	10 000	10 000	10 300
% Male Homme	51	56	56	50	54	56
% Female Femme	49	44	44	50	46	44
% <40 years <40 ans	40	33	27	26	28	26
Practices Bureaux	727	762	1 782	1 759	1 422	1 271

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	356	309	448	392	482	429
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	291 700	129 768	160 624	151 768	160 743	n/a
6 - 10 persons personnes	566 330	1 138 352	771 921	n/a	1 004 374	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	11	12	12	8	11	11
Partners & Directors Associé dirigeant	7	16	13	9	10	9
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	32	26	29	34	33	32
Private in-house L'industrie / commerce	4	2	2	2	1	3
Freelance Indépendant	2	3	1	1	2	2
Other Private Autres – Secteur privé	10	7	8	5	14	9
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	24	23	25	26	19	24
Other Public Autre – secteur public	10	12	10	15	10	10

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	67 150	60 449	62 513	53 590	51 051	61 513
Partners & Directors Associé dirigeant	53 720	67 165	69 907	80 385	84 502	77 847
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	53 720	48 359	60 496	53 858	50 782	59 190
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	19 478	30 961	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	46 736	13 433	64 664	93 783	21 600	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	53 720	54 538	53 774	62 762	50 651	80 531
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	30 218	56 419	63 050	56 270	52 797	48 117
Other Public Autre – secteur public	53 720	54 721	60 496	64 308	55 753	69 799

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	159	454	743	529	459	247
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-8	+/-4	+/-3.4	+/- 4.1	+/- 4.5	6.2



Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	1 340 935	1 340 127	1 339 662	1 315 819	1 315 944	1 319 133
GDP PIB € m	16 107	13 846	15 951	18 613	20 252	23 615
GDP/PIB head/habitant €	12 012	10 332	11 907	14 146	15 389	17 902
Construction € m	3 322	1 843	2 572	3 208	2 768	4 574

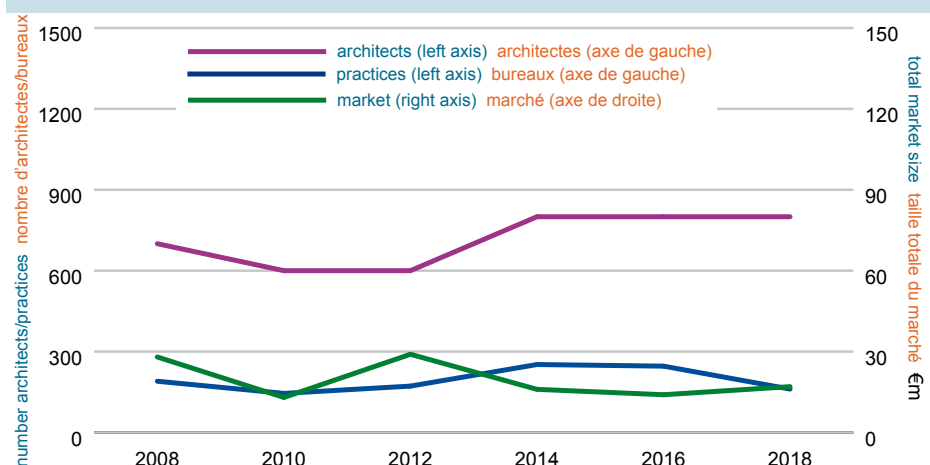
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	700	600	600	800	800	800
% Male Homme	84	67	69	85	73	74
% Female Femme	16	33	31	15	27	26
% <40 years <40 ans	36	29	12	30	32	19
Practices Bureaux	190	145	172	252	246	161

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	28	13	29	16	14	17
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	n/a	57 574	31 250	n/a	n/a
6 - 10 persons personnes	322 500	n/a	116 288	221 324	280 000	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	16	28	26	35	15	27
Partners & Directors Associé dirigeant	56	9	21	29	36	9
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	20	41	47	35	27	41
Private in-house L'industrie / commerce	0	0	0	0	0	0
Freelance Indépendant	4	6	5	0	4	9
Other Private Autres – Secteur privé	4	3	0	0	0	5
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	0	9	2	0	4	9
Other Public Autre – secteur public	0	3	0	0	15	0

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	41 280	n/a	7 200	35 500	n/a	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	25 800	n/a	20 000	13 000	22 000	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	11 504	13 500	17 750	15 000	18 100
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	10 000	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	15 786	n/a	n/a	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	25 800	11 504	10 080	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	25	33	51	20	55	23
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-19	+/-17	+/-13.1	+/- 21.7	+/- 12.8	20.2



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	5 300 484	5 351 427	5 401 267	5 451 270	5 487 308	5 513 130
GDP PIB € m	184 649	176 132	189 368	193 443	209 149	223 843
GDP/PIB head/habitant €	34 836	32 913	35 060	35 486	38 115	40 602
Construction € m	32 229	32 298	33 922	30 292	30 558	33 745

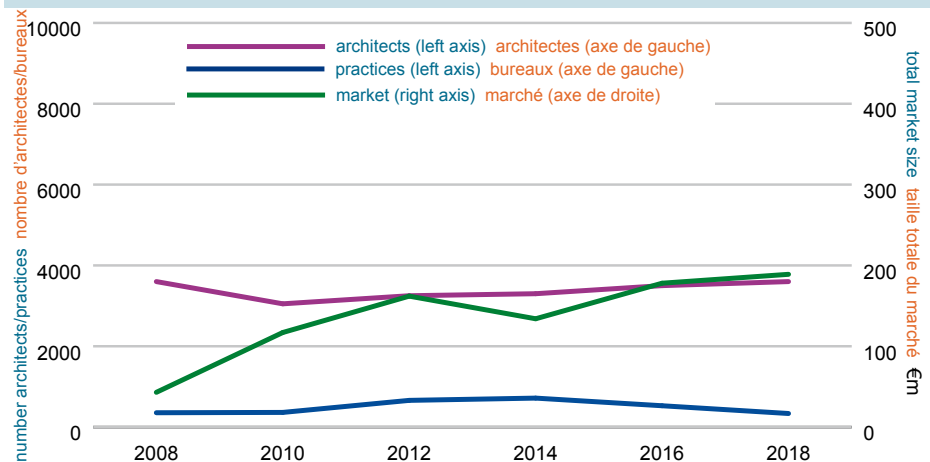
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	3 600	3 050	3 250	3 300	3 500	3 600
% Male Homme	50	56	54	53	47	48
% Female Femme	50	44	46	47	53	52
% <40 years <40 ans	32	26	27	20	25	19
Practices Bureaux	355	363	661	717	528	336

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	43	117	162	134	178	189
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	70 000	164 423	131 209	155 000	173 545	n/a
6 - 10 persons personnes	350 000	501 783	629 257	1 082 500	701 972	600 778

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	12	15	13	15	12	9
Partners & Directors Associé dirigeant	12	14	11	5	9	7
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	31	29	40	39	38	43
Private in-house L'industrie / commerce	1	1	1	1	0	1
Freelance Indépendant	2	2	0	1	1	0
Other Private Autres – Secteur privé	8	3	3	5	4	5
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	25	26	21	26	25	9
Other Public Autre – secteur public	8	11	11	9	11	25

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	35 000	45 000	50 000	49 500	54 500	77 500
Partners & Directors Associé dirigeant	49 250	52 000	70 000	80 000	74 000	90 000
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	36 000	42 500	42 500	45 500	45 750	50 000
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	25 000	n/a	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	36 500	44 000	36 600	n/a	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	45 000	47 000	49 000	50 250	55 900	74 100
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	42 500	46 250	52 000	50 750	50 000	52 500
Other Public Autre – secteur public	39 600	45 000	48 000	53 000	54 000	50 000

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	203	560	384	411	418	271
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-7	+/-4	+/-4.7	+/- 4.5	+/- 4.5	5.7

Finlande



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	63 753 140	64 713 762	65 397 912	65 856 609	66 661 621	67 221 943
GDP PIB € m	1 948 511	1 946 564	1 996 583	2 059 852	2 181 064	2 291 705
GDP/PIB head/habitant €	30 563	30 080	30 530	31 278	32 718	34 092
Construction € m	262 849	245 485	241 930	271 139	282 377	276 669

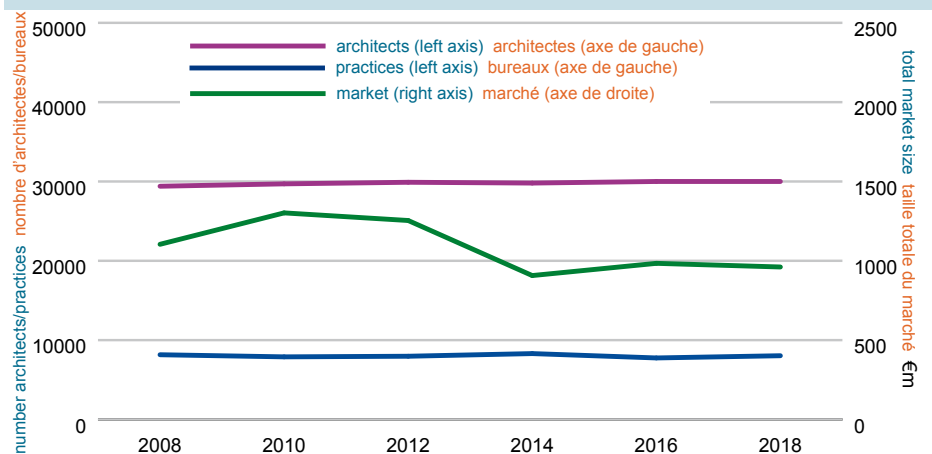
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	29 400	29 700	29 900	29 800	30 000	30 000
% Male Homme	44	73	67	62	64	63
% Female Femme	56	27	33	38	36	37
% <40 years <40 ans	47	29	30	24	34	25
Practices Bureaux	8 157	7 891	7 968	8 302	7 753	8 033

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	1 104	1 302	1 254	908	984	961
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	138 158	196 787	169 294	177 150	120 936	117 254
6 - 10 persons personnes	698 573	774 945	883 467	812 891	837 225	696 475

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	23	28	26	29	26	37
Partners & Directors Associé dirigeant	5	5	5	6	6	6
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	18	16	17	20	17	18
Private in-house L'industrie / commerce	1	0	0	1	0	0
Freelance Indépendant	25	21	20	19	27	28
Other Private Autres – Secteur privé	24	23	26	20	18	5
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	2	2	3	2	3	2
Other Public Autre – secteur public	4	4	4	3	2	5

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	29 000	30 000	30 000	30 000	25 000	30 000
Partners & Directors Associé dirigeant	42 000	33 000	42 000	45 000	39 022	38 164
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	46 800	39 000	38 000	30 000	41 432	36 000
Private in-house L'industrie / commerce	35 000	28 000	25 000	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	37 200	32 250	32 500	22 474	24 000	27 000
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	41 400	37 200	30 500	26 000	41 000
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	36 600	47 714	40 500	41 500	45 000
Other Public Autre – secteur public	36 000	33 000	30 250	42 030	34 650	43 000

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	142	1 202	957	690	1 018	1 551
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-8	+/-2	+/- 3.1	+/- 3.7	+/- 3.0	2.4

France



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	82 221 808	81 802 257	81 843 743	80 780 000	82 162 000	82 850 000
GDP PIB € m	2 481 200	2 432 382	2 592 600	2 737 600	3 032 820	3 277 340
GDP/PIB head/habitant €	30 177	29 735	31 677	33 890	36 913	39 558
Construction € m	217 350	225 973	247 633	250 337	279 619	306 168

Architectural Profession Profession d'architecte

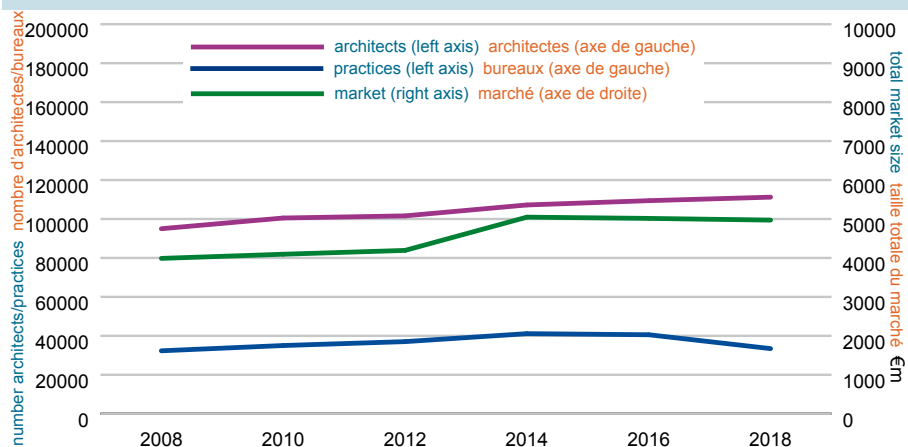
	2008	2010	2012	2014	2016*	2018*
Architects Architectes	95 000	100 500	101 600	107 200	109 200	111 200
% Male Homme	71	79	64	57	66	62
% Female Femme	29	21	36	43	34	38
% <40 years <40 ans	31	14	35	41	23	21
Practices Bureaux	32 311	35 021	37 026	41 117	40 558	33 440

* 2016& 2018 - source: BAK survey * 2016 & 2018 - source: enquête BAK

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	3 988	4 095	4 193	5 047	5 015	4 971
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	88 458	86 449	94 088	114 326	154 763	181 955
6 - 10 persons personnes	406 027	633 444	440 416	623 935	654 293	786 041

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016*	2018*
Sole Principals Dirigeant unique	40	62	32	20	27	24
Partners & Directors Associé dirigeant	14	10	14	8	10	10
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	20	14	26	40	33	34
Private in-house L'industrie / commerce	5	3	7	8	12	14
Freelance Indépendant	3	3	4	1	4	2
Other Private Autres – Secteur privé	7	2	6	6	n/a	1
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	7	2	8	12	14	14
Other Public Autre – secteur public	4	2	4	4		1

* 2016& 2018 - source: BAK survey * 2016 & 2018 - source: enquête BAK

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016**	2018**
Sole Principals Dirigeant unique	40 000	43 500	50 000	55 000	55 940	63 202
Partners & Directors Associé dirigeant	46 300	50 000	60 000	70 660	65 100	74 500
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	36 000	34 290	37 200	36 000	n/a	48 000
Private in-house L'industrie / commerce	35 000	25 000	40 000	n/a	n/a	72 000
Freelance Indépendant	48 000	50 000	54 500	67 000	39 012	40 000
Other Private Autres – Secteur privé	45 000	42 976	50 000	58 500	n/a	61 331
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	50 500	48 100	50 000	53 000	n/a	60 397
Other Public Autre – secteur public	40 000	42 488	48 000	55 000	n/a	65 000

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

** 2016& 2018 - source: BAK survey ** 2016 & 2018 - source: enquête BAK

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	3 460	393	840	1 392	6 029	13 120
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-2	+/-5	+/- 3.4	+/- 2.6	+/- 1.2	0.8

Allemagne



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	11 214 992	11 295 002	11 290 785	10 992 589	10 793 526	10 738 868
GDP PIB € m	235 679	232 767	215 088	182 054	175 697	180 218
GDP/PIB head/habitant €	21 015	20 608	19 050	16 562	16 278	16 782
Construction € m	26 689	19 573	12 110	10 927	12 926	9621

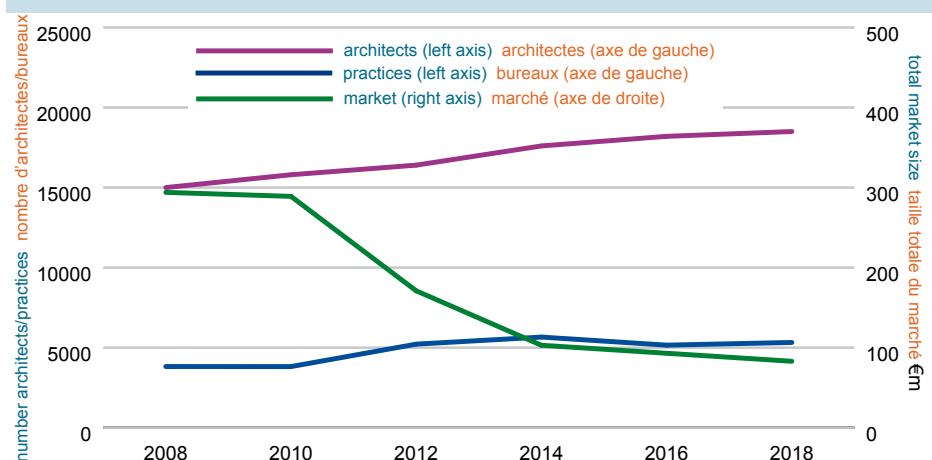
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	15 000	15 800	16 400	17 600	18 200	18 500
% Male Homme	48	43	41	42	n/a	45
% Female Femme	52	57	59	58	n/a	55
% <40 years <40 ans	53	52	56	50	n/a	39
Practices Bureaux	3 821	3 818	5 219	5 661	n/a	5 325

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	294	289	171	103	n/a	83
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	33 612	50 720	33 861	18 929	n/a	18 833
6 - 10 persons personnes	284 625	190 067	71 500	55 643	n/a	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	14	49	56	51	n/a	44
Partners & Directors Associé dirigeant	15	5	6	6	n/a	2
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	19	17	14	16	n/a	21
Private in-house L'industrie / commerce	1	0	0	1	n/a	0
Freelance Indépendant	23	9	6	9	n/a	10
Other Private Autres – Secteur privé	7	3	3	2	n/a	3
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	8	10	7	8	n/a	11
Other Public Autre – secteur public	14	7	8	8	n/a	7

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	30 000	30 000	20 000	12 000	n/a	10 000
Partners & Directors Associé dirigeant	30 000	42 500	22 500	30 000	n/a	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	18 000	14 700	13 200	13 200	n/a	13 500
Private in-house L'industrie / commerce	20 000	13 100	10 000	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	22 500	n/a	13 200	10 000	n/a	7 500
Other Private Autres – Secteur privé	21 500	20 000	19 000	13 500	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	30 083	20 000	20 000	21 600	n/a	15 000
Other Public Autre – secteur public	24 000	20 000	18 000	19 320	n/a	15 000

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	394	314	490	344	n/a	299
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-5	+/-6	+/- 4.4	+/- 5.2	n/a	5.6

Greece



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	10 045 401	10 013 000	9 962 000	9 879 000	9 830 485	9 778 371
GDP PIB € m	105 545	97 095	100 513	97 948	109 674	124 050
GDP/PIB head/habitant €	10 507	9 697	10 090	9 915	11 157	12 686
Construction € m	10 625	8 131	7 496	8 520	7 559	14 655

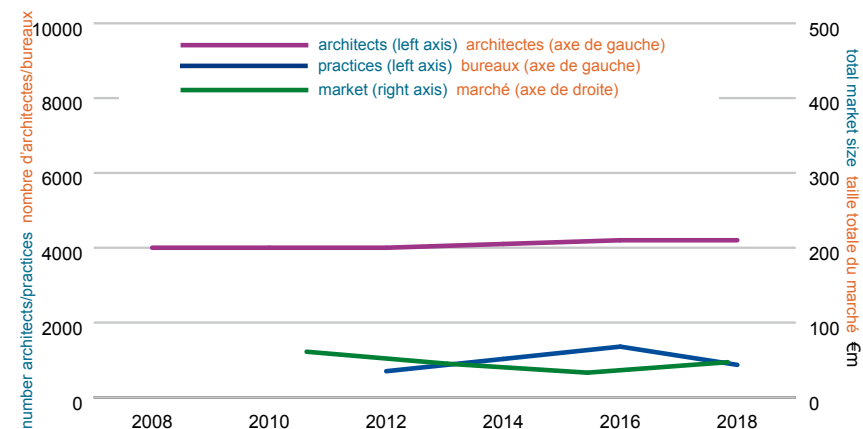
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	4 000	4 000	4 000	4 100	4 200	4 200
% Male Homme	n/a	n/a	67	n/a	72	75
% Female Femme	n/a	n/a	33	n/a	28	25
% <40 years <40 ans	n/a	n/a	27	n/a	25	n/a
Practices Bureaux	n/a	n/a	699	n/a	1 356	869

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	n/a	61	n/a	33	47
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	n/a	17 311	n/a	32 253	30 442
6 - 10 persons personnes	n/a	n/a	146 850	n/a	n/a	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	25	n/a	5	14
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	9	n/a	1	7
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	27	n/a	19	50
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	5	n/a	1	2
Freelance Indépendant	n/a	n/a	8	n/a	11	13
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	3	n/a	39	4
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	12	n/a	13	5
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	11	n/a	12	5

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	8 021	n/a	12 819	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	7 528	n/a	n/a	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	7 810	n/a	10 896	11 476
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	6 332	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	14 072	n/a	n/a	24 226
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	12 664	n/a	9 614	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	10 554	n/a	11 537	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	8 795	n/a	9 614	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	n/a	191	n/a	158	56
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	n/a	+/- 6.9	n/a	+/- 7.6	13.0

Hongrie



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	4 419 859	4 455 780	4 495 351	4 604 029	4 658 530	4 838 259
GDP PIB € m	179 989	155 491	156 438	164 050	255 815	294 110
GDP/PIB head/habitant €	40 723	34 896	34 800	35 632	54 913	60 788
Construction € m	30 889	14 250	11 662	10 301	24 200	24 519

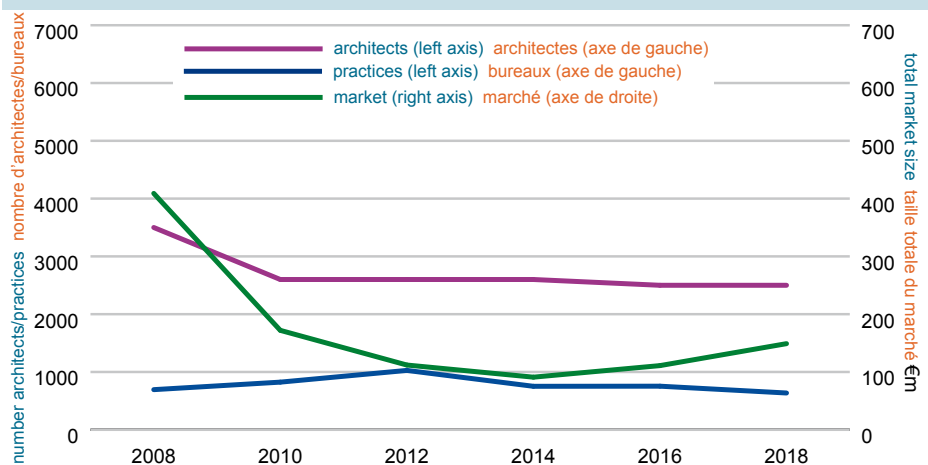
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	3 500	2 600	2 600	2 600	2 500	2 500
% Male Homme	77	70	69	71	68	69
% Female Femme	23	30	31	29	32	31
% <40 years <40 ans	56	42	36	19	26	28
Practices Bureaux	694	824	1 027	752	754	636

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	409	172	112	91	111	149
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	146 294	116 390	101 324	85 367	121 967	206 000
6 - 10 persons personnes	498 453	718 106	501 000	554 417	503 143	463 134

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	16	26	26	26	26	22
Partners & Directors Associé dirigeant	23	28	26	27	22	22
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	40	26	26	25	32	43
Private in-house L'industrie / commerce	1	1	0	0	0	1
Freelance Indépendant	2	3	2	2	3	1
Other Private Autres – Secteur privé	4	2	4	0	2	2
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	8	9	9	13	9	7
Other Public Autre – secteur public	4	6	6	3	4	3

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	75 000	40 000	25 000	35 000	40 000	50 000
Partners & Directors Associé dirigeant	80 000	55 000	45 000	45 000	58 000	60 000
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	60 000	45 000	42 000	43 000	44 343	48 000
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	23 500	31 000	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	72 500	66 500	55 194	22 500	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	70 000	72 000	76 000	n/a	52 000	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	60 000	74 000	71 000	67 550	69 000	70 000
Other Public Autre – secteur public	65 000	50 250	43 000	70 000	56 500	73 000

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	147	547	361	267	322	162
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-8	+/-4	+/- 4.8	+/- 5.7	+/- 5.1	7.4



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	59 618 114	60 340 328	60 850 782	60 782 668	60 665 551	60 483 973
GDP PIB € m	1 567 851	1 553 350	1 580 220	1 560 024	1 642 444	1 724 955
GDP/PIB head/habitant €	26 298	25 743	25 969	25 666	27 074	28 519
Construction € m	204 401	185 616	180 233	184 111	202 126	195 035

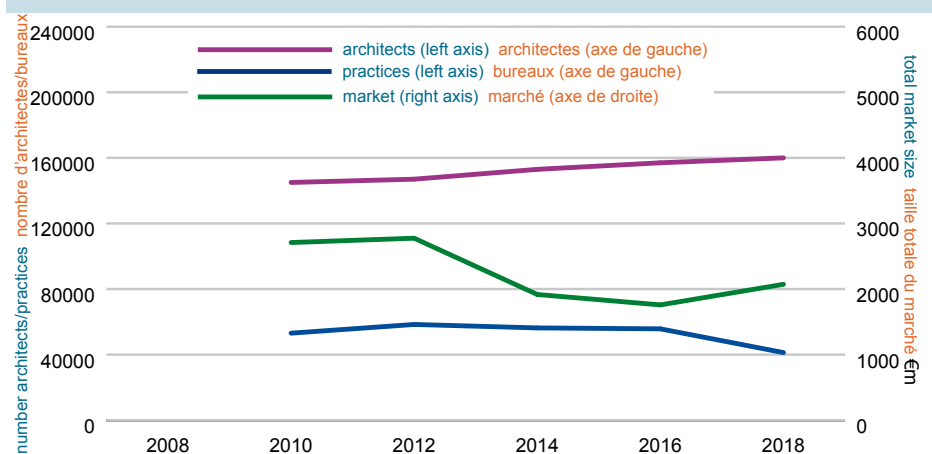
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	n/a	145 000	147 000	153 000	157 000	160 000
% Male Homme	n/a	70	63	62	59	57
% Female Femme	n/a	30	37	38	41	43
% <40 years <40 ans	n/a	58	34	23	28	27
Practices Bureaux	n/a	53 081	58 397	56 284	55 720	41 242

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	2 709	2 775	1 917	1 758	2 072
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	52 108	60 380	50 006	49 171	51 843
6 - 10 persons personnes	n/a	470 573	253 669	208 189	164 400	139 833

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

italie

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	39	46	47	39	34
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	10	6	6	4	5
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	20	17	15	13	13
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	1	2	2	2	2
Freelance Indépendant	n/a	16	13	13	20	21
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	9	9	8	10	10
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	3	4	5	5	6
Other Public Autre – secteur public	n/a	2	4	4	6	9

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	20 000	27 000	30 000	27 500	27 500
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	27 900	34 500	36 000	35 000	30 000
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	15 750	24 000	27 778	24 000	22 000
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	15 000	20 000	n/a	25 000	28 000
Freelance Indépendant	n/a	22 000	25 000	20 000	18 000	20 000
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	30 000	30 000	26 000	22 000	21 000
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	28 000	30 000	30 000	30 000
Other Public Autre – secteur public	n/a	20 000	25 000	26 000	27 000	30 000

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	124	14 004	8 167	12 568	9 018
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	+/-9	+/- 0.8	+/- 1.1	+/- 0.8	1.0



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	2 270 894	2 248 374	2 042 371	2 001 468	1 968 957	1 934 379
GDP PIB € m	23 037	16 693	21 338	23 372	24 349	27 033
GDP/PIB head/habitant €	10 145	7 425	10 447	11 677	12 366	13 975
Construction € m	7 241	3 737	3 705	5 481	3 491	6 518

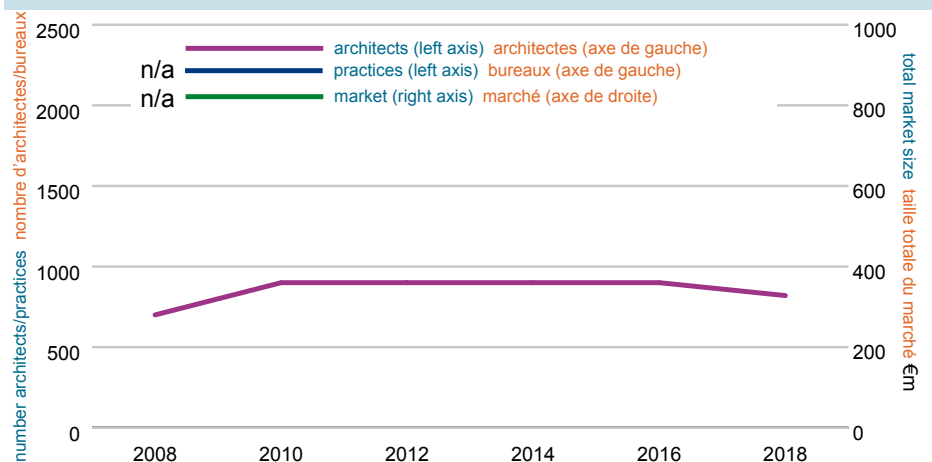
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	700	900	900	900	900	820
% Male Homme	n/a	n/a	n/a	42	n/a	n/a
% Female Femme	n/a	n/a	n/a	58	n/a	n/a
% <40 years <40 ans	n/a	n/a	n/a	29	n/a	n/a
Practices Bureaux	n/a	n/a	n/a	245	n/a	n/a

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	n/a	n/a	23	n/a	n/a
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
6 - 10 persons personnes	n/a	n/a	n/a	678 886	n/a	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	n/a	15	n/a	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	n/a	31	n/a	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	31	n/a	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	n/a	0	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	n/a	0	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	12	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	12	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	n/a	0	n/a	n/a

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	n/a	19 200	n/a	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	n/a	4 275	n/a	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	3 350	n/a	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	6 000	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	1 060	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	5	n/a	36	n/a	n/a
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	+/-44	n/a	+/- 16.0	n/a	n/a

Latvia
Lettonie



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	3 366 357	3 329 039	3 199 771	2 943 472	2 888 558	2 808 901
GDP PIB € m	32 288	25 820	30 705	34 631	37 331	42 191
GDP/PIB head/habitant €	9 591	7 756	9 596	11 765	12 924	15 020
Construction € m	5 904	3 203	3 378	3 733	3 479	4 984

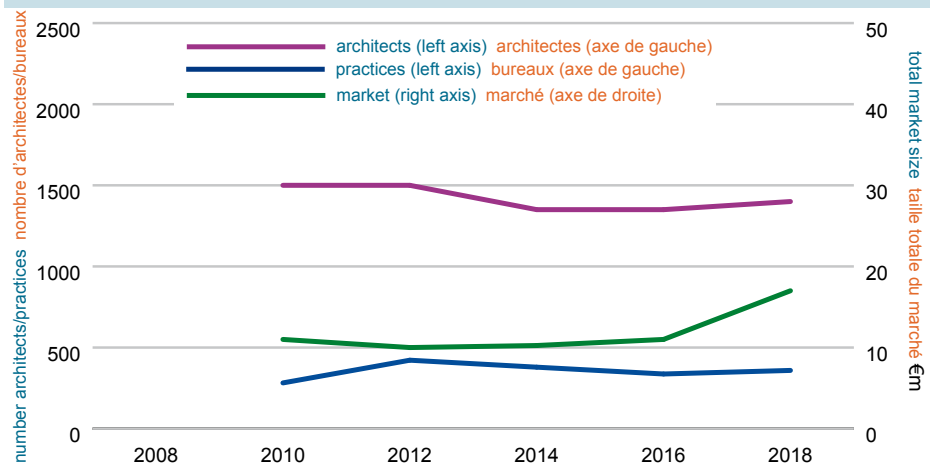
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	n/a	1 500	1 500	1 350	1 350	1 400
% Male Homme	n/a	68	86	n/a	50	52
% Female Femme	n/a	32	14	n/a	50	48
% <40 years <40 ans	n/a	36	37	n/a	38	43
Practices Bureaux	n/a	282	422	n/a	337	359

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	11	10	n/a	11	17
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	29 148	n/a	n/a	26 566	25 106
6 - 10 persons personnes	n/a	82 324	n/a	n/a	178 349	119 063

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	28	24	n/a	14	21
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	28	43	n/a	3	12
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	20	19	n/a	22	43
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	4	0	n/a	0	1
Freelance Indépendant	n/a	8	5	n/a	15	14
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	8	5	n/a	36	1
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	4	5	n/a	6	2
Other Public Autre – secteur public	n/a	0	0	n/a	5	5

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	8 689	n/a	n/a	n/a	15 000
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	18 000
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	5 792	n/a	n/a	n/a	12 000
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	10 000
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	6 951	n/a	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	26	22	n/a	143	122
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	+/-19	+/- 20.7	n/a	+/- 7.8	8.5

Lituania



MIRZA & NACEY RESEARCH



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Luxembourg

Luxembourg

Social & Economic Social & Economique
construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	483 799	502 066	524 853	549 680	576 249	602 005
GDP PIB € m	35 982	40 267	42 822	45 478	51 216	55 299
GDP/PIB head/habitant €	75 400	80 202	81 588	82 736	88 879	91 859
Construction € m	4 585	5 202	5 306	5 579	7 284	7 616

Architectural Profession Profession d'architecte

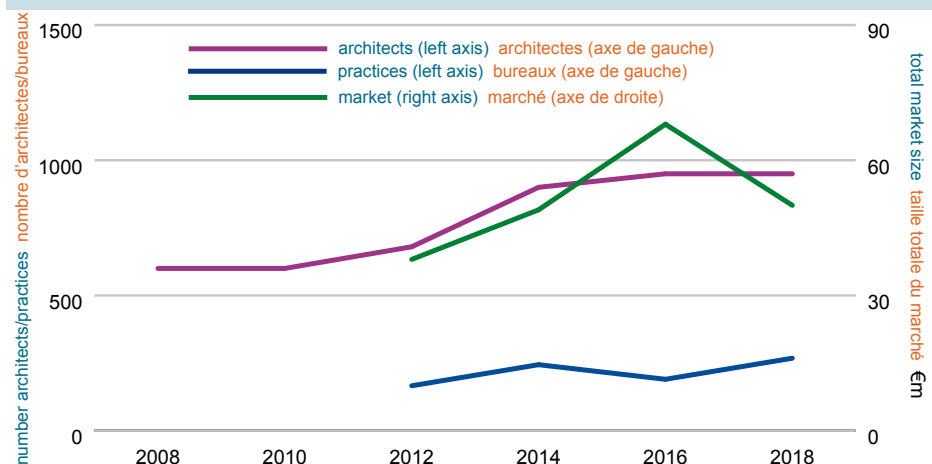
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes *	600	600	680	900	950	950
% Male Homme	69	n/a	72	75	74	68
% Female Femme	31	n/a	28	25	26	32
% <40 years <40 ans	39	0	38	22	14	22
Practices Bureaux	194	n/a	166	244	190	268

* 2008-12 = architects who are obliged to register. 2014 onwards includes voluntary registrations.

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	32	n/a	38	49	68	50
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	n/a	154 000	231 165	138 750	n/a
6 - 10 persons personnes	605 778	n/a	683 115	486 532	443 100	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	31	n/a	39	34	22	39
Partners & Directors Associé dirigeant	14	n/a	24	28	39	25
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	15	n/a	10	19	14	18
Private in-house L'industrie / commerce	1	n/a	0	0	1	0
Freelance Indépendant	16	n/a	9	9	8	14
Other Private Autres – Secteur privé	16	n/a	19	9	15	0
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	5	n/a	0	0	0	0
Other Public Autre – secteur public	1	n/a	0	0	0	4

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	57 000	n/a	56 000	56 000	52 050	50 000
Partners & Directors Associé dirigeant	45 000	n/a	75 000	70 000	88 000	82 500
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	90 000	n/a	82 000	48 000	90 750	100 000
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	31 000	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	50 000	n/a	50 000	57 000	60 000	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	60 000	80 000	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	50 000	n/a	56 400	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	75	n/a	89	130	86	28
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/- 11	n/a	+/- 9.7	+/- 8.0	+/- 10.1	18.3



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	410 584	414 372	420 085	425 384	434 403	475 701
GDP PIB € m	5 377	6 235	6 499	7 263	8 788	11 140
GDP/PIB head/habitant €	13 100	15 046	15 471	17 073	20 231	23 417
Construction € m	415	503	501	744	1 043	1 300

Architectural Profession Profession d'architecte

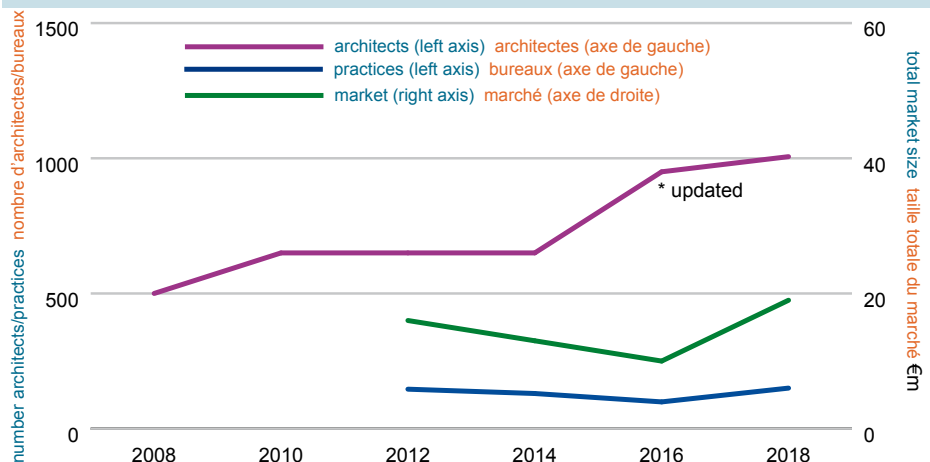
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	500	650	650	650	650-950*	1 006
% Male Homme	81	n/a	76	73	64	64
% Female Femme	19	n/a	24	27	36	36
% <40 years <40 ans	53	0	56	52	58	67
Practices Bureaux	83	n/a	146	130	99	150

* updated

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	13	n/a	16	13	10	19
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	83 375	n/a	86 125	24 500	n/a	n/a
6 - 10 persons personnes	236 250	n/a	n/a	375 000	n/a	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	9	n/a	18	17	9	21
Partners & Directors Associé dirigeant	15	n/a	16	5	5	8
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	35	n/a	29	35	41	41
Private in-house L'industrie / commerce	1	n/a	0	6	0	2
Freelance Indépendant	12	n/a	3	6	5	3
Other Private Autres – Secteur privé	5	n/a	11	6	7	8
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	18	n/a	8	19	18	8
Other Public Autre – secteur public	5	n/a	16	5	16	11

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	51 000	n/a	25 000	25 000	n/a	45 000
Partners & Directors Associé dirigeant	42 000	n/a	45 000	57 500	n/a	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	20 000	n/a	25 000	21 750	21 300	25 000
Private in-house L'industrie / commerce	25 000	n/a	50 000	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	45 000	40 843	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	25 000	32 500	n/a	47 919
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	21 300	30 000	28 950	28 000
Other Public Autre – secteur public	25 250	n/a	25 000	40 000	38 500	26 500

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	95	n/a	41	74	45	66
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/- 9	n/a	+/- 14.8	+/- 10.7	+/- 14.1	11.7

Malte



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	16 404 282	16 577 612	16 730 348	16 829 289	16 979 120	17 118 084
GDP PIB € m	596 226	585 318	606 111	602 658	676 531	737 048
GDP/PIB head/habitant €	36 346	35 308	36 228	35 810	39 845	43 057
Construction € m	85 665	75 162	76 913	70 385	100 870	107 798

Architectural Profession Profession d'architecte

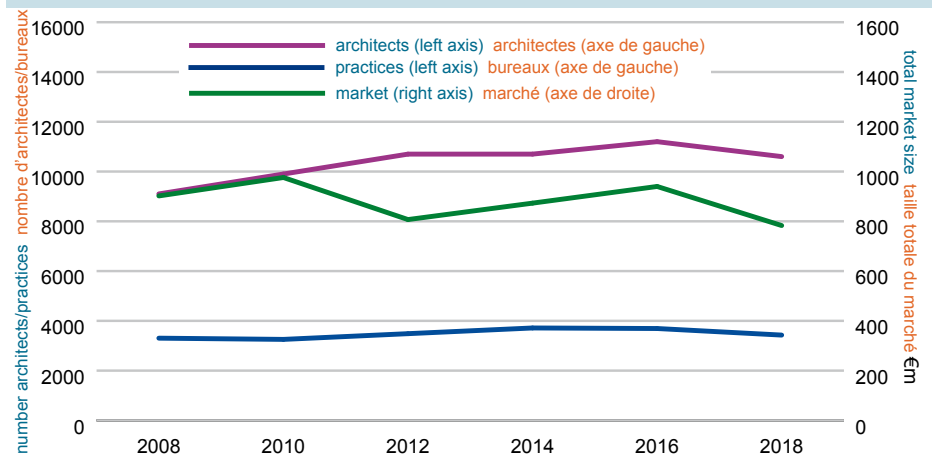
	2008	2010	2012*	2014*	2016	2018
Architects Architectes	9 100	9 900	10 700	10 900	11 200	10 600
% Male Homme	86	81	79	79	80	77
% Female Femme	14	19	21	21	20	23
% <40 years <40 ans	32	32	35	35	39	25
Practices Bureaux	3 304	3 255	n/a	3 714	3 692	3 428

* 2012 / 2014: BNA Annual Benchmark Research

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012*	2014*	2016	2018
Market Marché (€ m)	902	976	807	910	940	783
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	103 714	228 532	85 000	105 000	134 649	105 581
6 - 10 persons personnes	325 909	835 500	550 000	560 000	520 133	531 529

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012*	2014*	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	31	20	20	20	9	28
Partners & Directors Associé dirigeant	45	21	20	18	9	18
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	14	8	10	10	3	18
Private in-house L'industrie / commerce	3	0	2	2	2	2
Freelance Indépendant	3	7	40	45	12	22
Other Private Autres – Secteur privé	0	41	5	2	61	4
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	2	0	1	1	2	3
Other Public Autre – secteur public	3	3	2	2	3	5

* 2012 / 2014: BNA Annual Benchmark Research

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012*	2014*	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	45 144	45 000	41 000	40 000	50 000	60 000
Partners & Directors Associé dirigeant	103 500	71 000	70 000	70 000	56 850	60 000
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	42 000	60 000	41 000	40 000	47 500	45 000
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	50 000	50 000	50 000	49 000	n/a
Freelance Indépendant	n/a	64 500	47 000	47 500	29 500	42 500
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	44 000	45 000	40 000	50 000
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	83 000	46 000	45 000	n/a	60 000
Other Public Autre – secteur public	54 000	55 000	55 000	55 000	62 500	55 000

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

* 2012 / 2014: BNA Annual Benchmark Research

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	118	214	n/a	10	482	464
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-9	+/-7	n/a	+/- 31.0	+/- 4.4	4.4

2012/14: BNA Annual Benchmark Research 2012 151 / 2014 135 Participants Répondants



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	4 799 252	4 858 199	4 985 870	5 107 970	5 213 985	5 295 619
GDP PIB € m	293 273	278 558	358 734	393 966	348 408	354 287
GDP/PIB head/habitant €	61 108	57 338	71 950	77 128	66 822	66 902
Construction € m	43 746	40 974	57 008	56 496	57 609	61 260

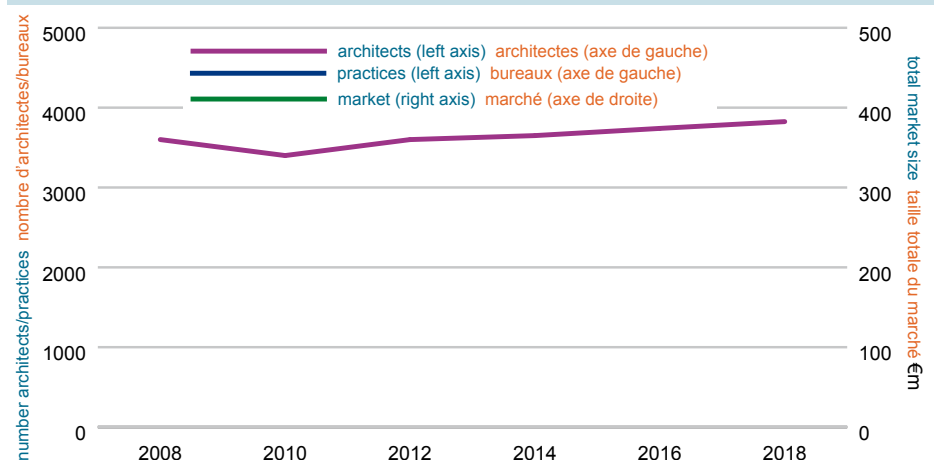
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	3 600	3 400	3 600	3 650	3 740	3 825
% Male Homme	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	47
% Female Femme	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	53
% <40 years <40 ans	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	44
Practices Bureaux	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	630

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	340
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
6 - 10 persons personnes	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	881 951

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	9
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	19
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	52
Private in-house L'industrie / commerce						0
Freelance Indépendant	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	1
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	3
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	10
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	5

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	72 174
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	76 814
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	66 710
Private in-house L'industrie / commerce						n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	88 671
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	63 101
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	60 204

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	254
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	5.9

Norvège



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	38 115 641	38 167 329	38 208 618	n/a	37 967 209	37 976 687
GDP PIB € m	363 154	353 306	370 014	n/a	427 737	467 167
GDP/PIB head/habitant €	9 528	9 257	9 684	n/a	11 266	12 301
Construction € m	68 672	61 695	68 723	n/a	61 170	103 477

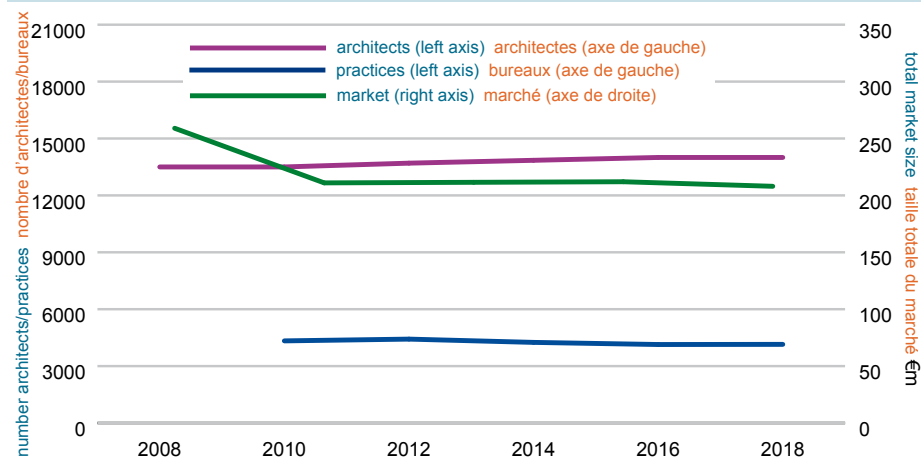
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	13 500	13 500	13 700	n/a	14 000	14 000
% Male Homme	n/a	54	55	n/a	54	59
% Female Femme	n/a	46	45	n/a	46	41
% <40 years <40 ans	n/a	54	51	n/a	66	72
Practices Bureaux	n/a	4 330	4 423	n/a	4 138	4 146

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	259	211	n/a	212	208
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	35 645	24 566	n/a	19 624	n/a
6 - 10 persons personnes	n/a	208 280	132 438	n/a	199 662	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	45	41	n/a	35	34
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	13	14	n/a	11	16
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	26	27	n/a	29	44
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	1	2	n/a	0	0
Freelance Indépendant	n/a	5	5	n/a	12	3
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	5	3	n/a	6	0
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	4	5	n/a	7	0
Other Public Autre – secteur public	n/a	1	2	n/a	2	3

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	13 604	14 453	n/a	12 208	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	22 674	23 487	n/a	40 047	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	12 697	11 804	n/a	4 929	8 436
Private in-house L'industrie / commerce				n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	14 864	9 154	n/a	4 381	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	21 414	19 223	n/a	799	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	13 730	8 672	n/a	11 078	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	8 818	1 349	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	704	560	n/a	201	36
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	+/- 4	+/- 4.1	n/a	+/- 6.9	16.3

Pologne



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	10 617 575	10 637 713	10 541 840	10 427 301	10 341 330	10 291 027
GDP PIB € m	171 983	172 670	170 907	165 690	179 540	194 614
GDP/PIB head/habitant €	16 198	16 232	16 212	15 890	17 361	18 911
Construction € m	29 541	25 246	22 671	18 710	16 342	17 832

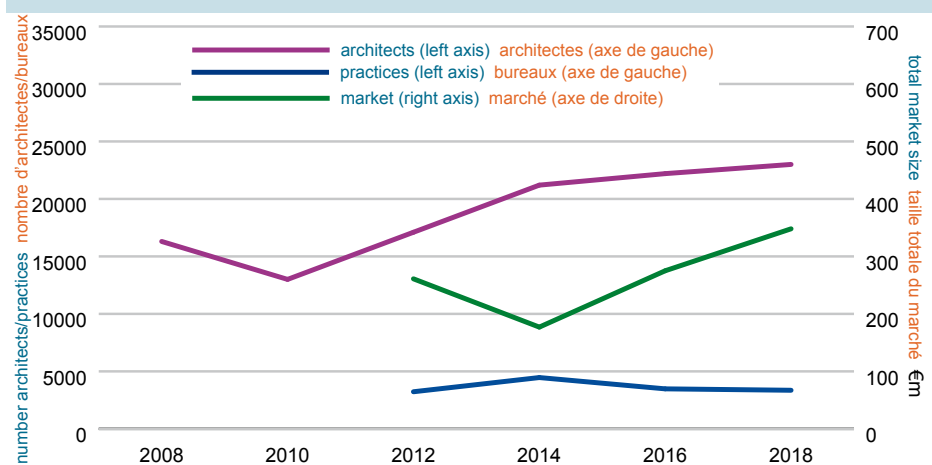
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	16 300	13 000	17 100	21 200	22 200	23 000
% Male Homme	n/a	n/a	56	57	55	54
% Female Femme	n/a	n/a	44	43	45	46
% <40 years <40 ans	n/a	n/a	73	68	53	46
Practices Bureaux	n/a	n/a	3 226	4 462	3 479	3 356

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	n/a	261	177	276	348
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	n/a	35 078	38 123	46 334	32 997
6 - 10 persons personnes	n/a	n/a	508 499	223 173	207 800	183 540

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	11	9	11	13
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	12	10	10	10
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	35	37	33	31
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	1	2	1	1
Freelance Indépendant	n/a	n/a	15	13	18	17
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	6	4	3	3
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	13	21	17	18
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	7	5	6	6

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	13 000	12 835	14 000	11 520
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	14 300	14 125	14 400	15 000
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	10 600	9 500	9 600	10 200
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	10 850	n/a	n/a	10 000
Freelance Indépendant	n/a	n/a	11 900	10 833	11 000	13 200
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	15 521	11 000	12 250	10 600
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	18 150	16 820	16 407	16 780
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	12 000	16 400	20 940	15 000

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	n/a	1 678	1 836	718	1 508
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	n/a	+/- 2.2	+/- 2.2	+/- 3.6	2.4

Portugal



MIRZA & NACEY RESEARCH



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Roumanie

Romania

Social & Economic Social & Economique
construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	21 528 627	21 462 186	21 355 849	19 942 642	19 759 968	19 523 621
GDP PIB € m	139 765	123 134	136 479	142 245	160 353	187 940
GDP/PIB head/habitant €	6 492	5 737	6 391	7 133	8 115	9 626
Construction € m	31 814	19 877	22 034	31 461	30 014	24 414

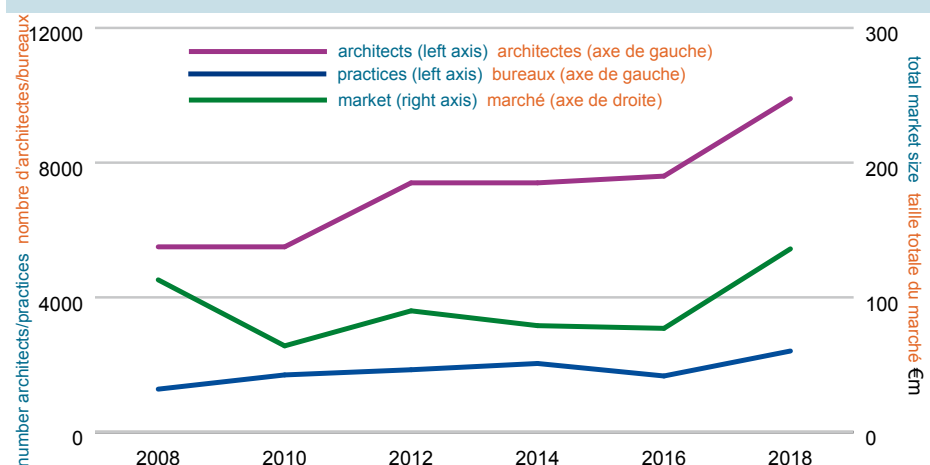
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	5 500	5 500	7 400	7 400	7 600	9 900
% Male Homme	52	53	56	55	77	55
% Female Femme	48	47	44	45	23	45
% <40 years <40 ans	48	48	47	42	33	61
Practices Bureaux	1 275	1 697	1 851	2 037	1 666	2 407

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	113	64	90	79	77	136
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	39 680	29 227	52 789	36 042	n/a	20 816
6 - 10 persons personnes	129 915	68 073	175 358	257 460	81 265	887 162

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	14	28	23	26	33	26
Partners & Directors Associé dirigeant	23	12	20	22	26	19
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	37	37	26	27	13	37
Private in-house L'industrie / commerce	1	2	1	1	0	1
Freelance Indépendant	10	10	3	1	0	10
Other Private Autres – Secteur privé	9	4	21	17	15	3
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	3	2	1	2	8	1
Other Public Autre – secteur public	5	5	5	5	5	4

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	16 788	4 699	11 349	7 753	9 155	10 363
Partners & Directors Associé dirigeant	26 889	5 286	7 149	6 890	12 141	5 866
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	11 472	5 286	5 517	2 300	2 900	3 522
Private in-house L'industrie / commerce	14 943	3 552	6 755	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	10 912	5 874	4 053	n/a	n/a	6 203
Other Private Autres – Secteur privé	11 192	11 445	3 242	3 615	n/a	14 506
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	11 836	3 524	1 430	n/a	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	13 990	4 699	6 485	7 003	n/a	1 296

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	607	204	365	245	39	522
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/- 4	+/- 7	+/- 5.0	+/- 6.2	+/- 15.7	4.2



Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	5 400 998	5 424 925	5 404 322	5 415 949	5 426 252	5 443 120
GDP PIB € m	64 572	65 592	71 730	72 134	78 686	84 851
GDP/PIB head/habitant €	11 956	12 091	13 273	13 319	14 501	15 589
Construction € m	14 149	13 335	12 761	12 343	12 418	15 430

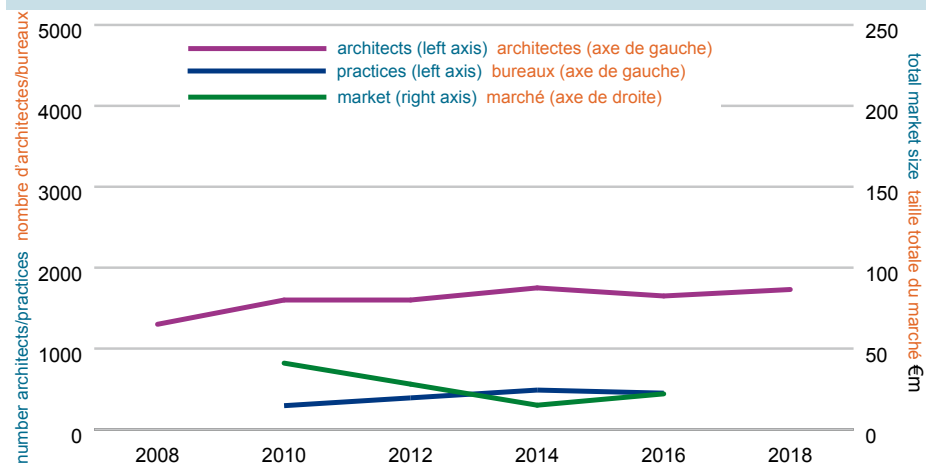
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	1 300	1 600	1 600	1 750	1 650	1 730
% Male Homme	n/a	85	n/a	79	77	n/a
% Female Femme	n/a	15	n/a	21	23	n/a
% <40 years <40 ans	n/a	27	n/a	28	33	n/a
Practices Bureaux	n/a	294	n/a	487	449	n/a

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	41	n/a	15	22	n/a
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	n/a	n/a	23 254	45 100	n/a
6 - 10 persons personnes	n/a	n/a	n/a	41 577	202 667	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	31	n/a	38	35	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	13	n/a	10	19	n/a
Private practice Salaried Salié – Secteur privé	n/a	22	n/a	17	10	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	0	n/a	0	1	n/a
Freelance Indépendant	n/a	22	n/a	26	24	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	3	n/a	4	4	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	3	n/a	3	5	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	6	n/a	3	2	n/a

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	15 000	n/a	10 000	14 700	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	38 000	n/a	11 500	10 800	n/a
Private practice Salaried Salié – Secteur privé	n/a	13 650	n/a	13 000	13 000	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	13 000	n/a	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	n/a	9 928	8 725	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	21 500	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	12 657	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	16 378	n/a	10 000	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	34	n/a	416	143	n/a
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	+/-17	n/a	+/- 4.2	+/- 7.8	n/a



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	2 025 866	2 046 976	2 055 496	2 061 085	2 064 188	2 066 880
GDP PIB € m	37 305	35 800	36 172	35 275	38 570	43 000
GDP/PIB head/habitant €	18 414	17 489	17 598	17 115	18 685	20 804
Construction € m	9 428	6 585	4 864	5 522	4 339	7 309

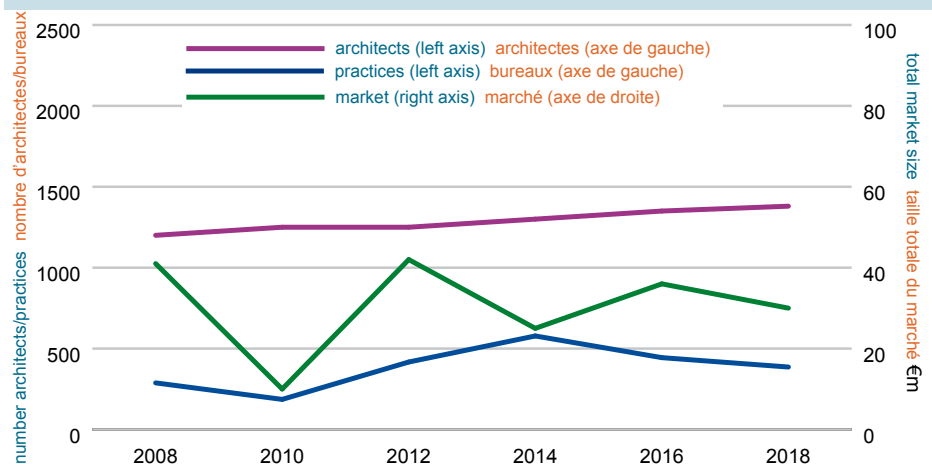
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	1 200	1 250	1 250	1 300	1 350	1 380
% Male Homme	54	50	57	44	48	52
% Female Femme	46	50	43	56	52	48
% <40 years <40 ans	52	43	33	33	24	43
Practices Bureaux	288	186	417	578	444	386

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	41	10	42	25	36	30
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	51 220	n/a	n/a	29 050	62 595	n/a
6 - 10 persons personnes	342 832	n/a	n/a	n/a	115 800	168 750

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	18	21	34	30	20	33
Partners & Directors Associé dirigeant	13	24	19	33	17	13
Private practice Salaried Salarie – Secteur privé	33	36	25	13	19	26
Private in-house L'industrie / commerce	2	0	0	0	4	4
Freelance Indépendant	18	10	13	20	19	20
Other Private Autres – Secteur privé	7	2	3	0	14	0
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	5	5	3	3	6	4
Other Public Autre – secteur public	3	2	3	3	3	0

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	33 000	24 000	20 500	24 000	20 000	34 500
Partners & Directors Associé dirigeant	26 000	17 000	33 000	14 400	20 000	n/a
Private practice Salaried Salarie – Secteur privé	16 500	30 000	4 493	13 200	15 000	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	12 000	7 550	7 750	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	15 600	n/a	22 000	20 000	12 830	21 000
Other Private Autres – Secteur privé	17 000	n/a	13 500	n/a	14 000	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	1 200	n/a	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	24 500	25 000	15 000	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	96	43	37	53	111	46
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-10	+/-15	+/-15.9	+/-13.2	+/-9.0	14.2

Slovenia



MIRZA & NACEY RESEARCH

Spain

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	45 283 259	45 989 016	46 196 277	46 507 760	46 438 422	46 659 302
GDP PIB € m	1 087 788	1 048 883	1 063 355	1 022 988	1 075 639	1 166 319
GDP/PIB head/habitant €	24 022	22 807	23 018	21 996	23 163	24 996
Construction € m	270 999	191 820	156 525	162 642	131 177	146 327

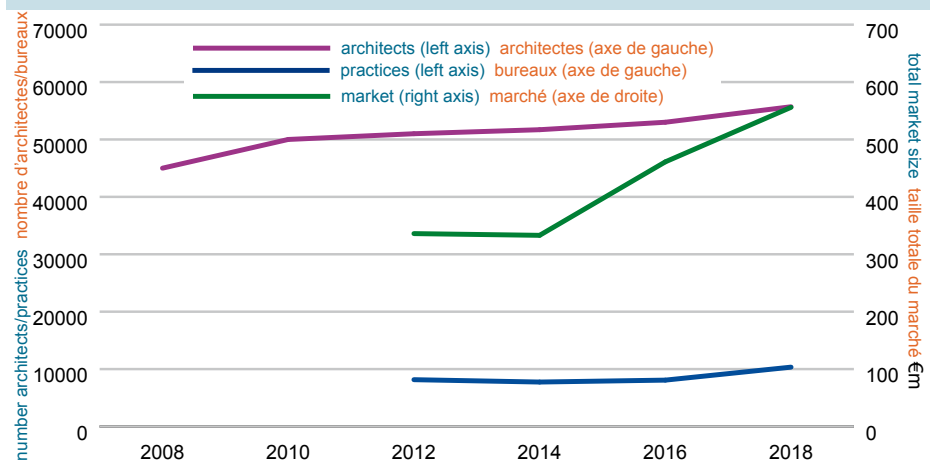
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	45 000	50 000	51 000	51 700	53 800	55 700
% Male Homme	n/a	n/a	75	71	72	65
% Female Femme	n/a	n/a	25	29	28	35
% <40 years <40 ans	n/a	n/a	56	41	50	42
Practices Bureaux	n/a	n/a	8 153	7 742	8 077	10 337

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	n/a	336	333	461	556
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	n/a	58 452	42 864	29 855	47 953
6 - 10 persons personnes	n/a	n/a	193 125	153 339	286 250	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Espagne

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	21	17	14	28
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	11	7	6	10
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	5	11	14	20
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	0	0	0	1
Freelance Indépendant	n/a	n/a	14	12	13	22
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	48	40	44	3
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	1	7	6	7
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	1	6	3	9

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	30 250	30 000	15 000	29 100
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	18 000	25 000	25 000	26 000
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	16 000	30 000	24 000	18 000
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	15 000	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	26 400	20 000	21 000	20 000
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	20 000	25 000	20 500	23 000
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	4 200	40 304	52 000	39 000
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	20 000	36 000	41 000	33 600

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	n/a	184	645	383	194
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	n/a	+/- 7.2	+/- 3.8	+/- 5.0	7.0



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic / construction / GDP previous year

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	9 182 927	9 340 682	9 482 855	9 644 864	9 851 017	10 120 242
GDP PIB € m	334 227	339 215	387 886	420 849	446 946	475 231
GDP/PIB head/habitant €	36 397	36 316	40 904	43 635	45 371	46 958
Construction € m	38 237	38 269	38 608	43 152	63 559	57 032

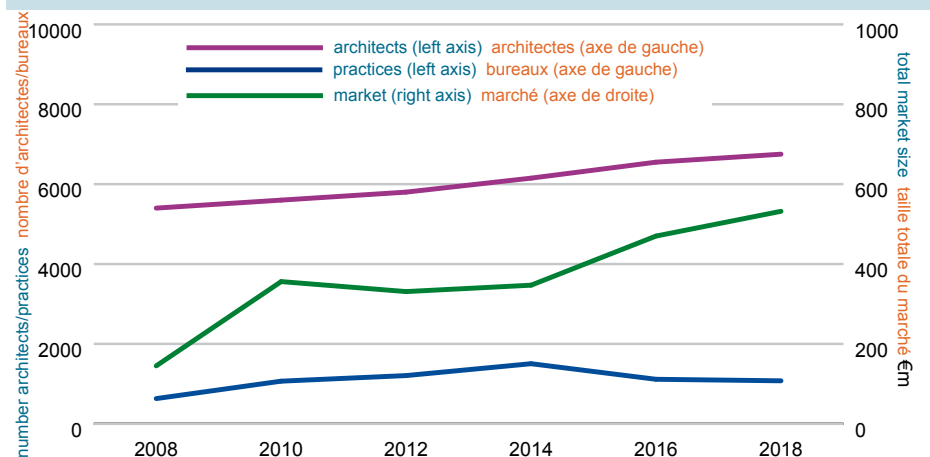
Architectural Profession / Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	5 400	5 600	5 800	6 150	6 550	6 750
% Male Homme	49	51	49	49	54	42
% Female Femme	51	49	51	51	46	58
% <40 years <40 ans	41	31	32	34	25	38
Practices Bureaux	631	1 067	1 207	1 504	1 114	1 076

Architectural Market / Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	145	356	331	347	470	532
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	257 250	170 469	196 857	333 424	204 343	156 525
6 - 10 persons personnes	304 719	640 615	700 687	670 488	908 062	630 058

Trends 2008-18 / Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Field of Employment / Domaine d'activité

	per cent / pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	8	9	12	29	14	8
Partners & Directors Associé dirigeant	10	14	6	17	7	7
Private practice Salaried Salié – Secteur privé	35	42	39	32	40	58
Private in-house L'industrie / commerce	1	2	1	1	0	0
Freelance Indépendant	6	3	0	1	0	0
Other Private Autres – Secteur privé	6	3	16	4	11	1
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	25	20	23	14	24	22
Other Public Autre – secteur public	9	7	3	2	3	4

Earnings / Revenus

	Average earnings €* / Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	38 376	38 659	51 710	54 903	53 255	30 167
Partners & Directors Associé dirigeant	44 772	53 693	59 620	69 323	76 079	56 564
Private practice Salaried Salié – Secteur privé	34 347	38 562	44 974	45 254	48 908	40 726
Private in-house L'industrie / commerce	31 980	35 437	73 119	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	5 010	37 220	44 884	n/a	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	34 538	38 122	44 783	55 835	46 952	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	43 706	46 412	49 496	61 048	50 321	44 120
Other Public Autre – secteur public	35 178	39 174	45 559	55 458	56 342	40 792

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response / Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	1 188	1 200	1 523	853	661	491
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-5	+/-3	+/- 2.2	+/- 3.1	+/- 3.6	4.3



MIRZA & NACEY RESEARCH

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	7 701 856	7 785 806	7 954 662	8 136 689	8 325 194	8 482 152
GDP PIB € m	329 214	367 134	474 689	489 673	604 510	601 327
GDP/PIB head/habitant €	42 745	47 154	59 674	60 181	72 612	70 893
Construction € m	37 950	46 326	n/a	47 311	70 218	75 721

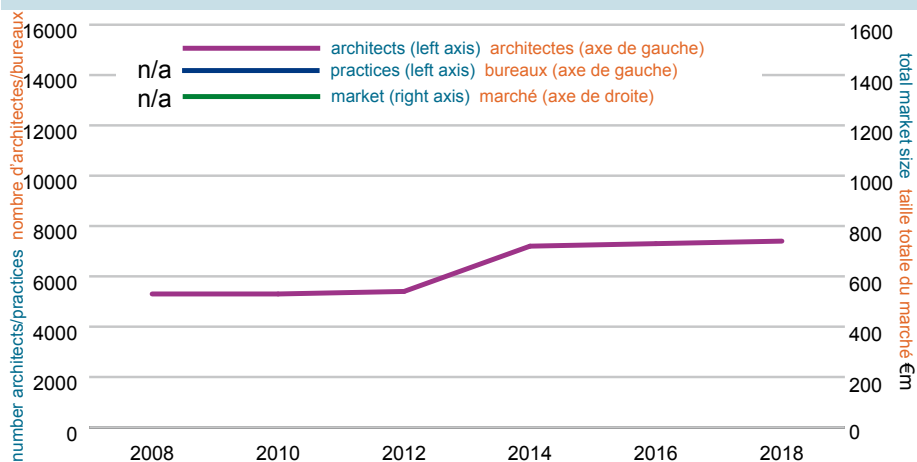
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	5 300	5 300	5 400	7 200	7 300	7 400
% Male Homme	n/a	n/a	n/a	73	n/a	n/a
% Female Femme	n/a	n/a	n/a	28	n/a	n/a
% <40 years <40 ans	n/a	n/a	n/a	33	n/a	n/a
Practices Bureaux	n/a	n/a	n/a	1 629	n/a	n/a

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	n/a	n/a	n/a	624	n/a	n/a
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	n/a	n/a	n/a	187 577	n/a	n/a
6 - 10 persons personnes	n/a	n/a	n/a	962 959	n/a	n/a

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Suisse

Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	n/a	22	n/a	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	n/a	37	n/a	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	21	n/a	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	n/a	1	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	n/a	3	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	11	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	5	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	n/a	2	n/a	n/a

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	n/a	n/a	n/a	90 175	n/a	n/a
Partners & Directors Associé dirigeant	n/a	n/a	n/a	98 373	n/a	n/a
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	69 271	n/a	n/a
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Freelance Indépendant	n/a	n/a	n/a	59 024	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	n/a	n/a	90 175	n/a	n/a
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	n/a	n/a	111 489	n/a	n/a
Other Public Autre – secteur public	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	n/a	n/a	n/a	200	n/a	n/a
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	n/a	n/a	n/a	+/- 6.8	n/a	n/a



MIRZA & NACEY RESEARCH



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Royaume-Uni

United Kingdom

Social & Economic Social & Economique

construction / GDP previous year construction / PIB année précédente

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Population	61 185 981	62 008 048	62 989 550	64 308 261	65 341 183	66 238 007
GDP PIB € m	1 815 417	1 692 703	1 746 962	1 899 098	2 577 280	2 332 087
GDP/PIB head/habitant €	29 670	27 298	27 734	29 531	39 443	35 208
Construction € m	251 309	251 329	243 857	225 064	305 069	367 926

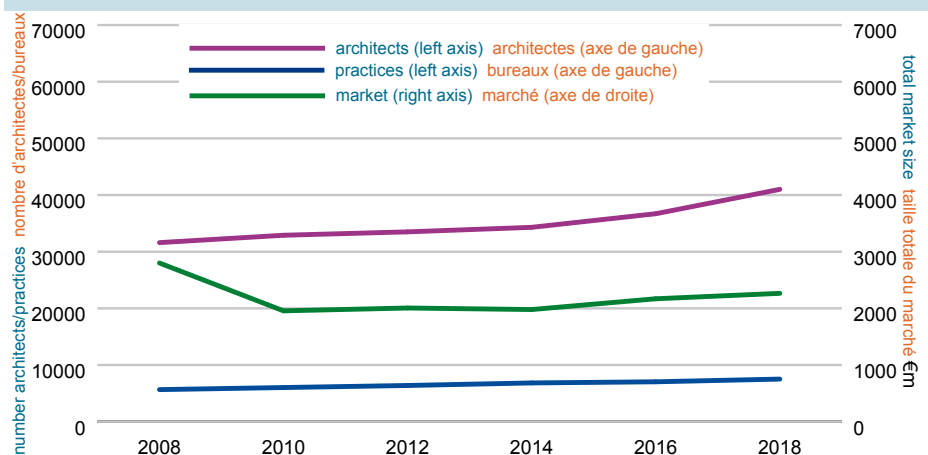
Architectural Profession Profession d'architecte

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Architects Architectes	31 600	32 900	33 500	34 300	36 700	41 000
% Male Homme	79	70	80	75	67	74
% Female Femme	21	30	20	25	33	26
% <40 years <40 ans	51	35	30	33	37	31
Practices Bureaux	5 655	6 024	6 385	6 835	7 037	7 515

Architectural Market Marché de l'architecture

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Market Marché (€ m)	2 800	1 956	2 006	1 979	2 169	2 265
Average turnover per practice (€) : Revenu moyen par bureaux d'architecture (€) :						
2 persons personnes	130 164	n/a	120 700	105 975	110 601	108 955
6 - 10 persons personnes	893 258	542 955	760 354	823 860	657 411	464 416

Trends 2008-18 Tendances 2008-18



Field of Employment Domaine d'activité

	per cent pourcentage					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	8	23	16	14	18	20
Partners & Directors Associé dirigeant	17	16	27	24	17	19
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	56	43	40	51	47	45
Private in-house L'industrie / commerce	4	1	2	1	2	1
Freelance Indépendant	1	2	1	1	3	2
Other Private Autres – Secteur privé	7	3	6	4	5	5
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	5	7	5	2	4	3
Other Public Autre – secteur public	3	4	4	5	5	5

Earnings Revenus

	Average earnings €* Revenu moyen en € *					
	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Sole Principals Dirigeant unique	50 992	12 076	41 338	36 562	35 726	39 704
Partners & Directors Associé dirigeant	58 373	48 306	61 327	60 936	63 796	52 182
Private practice Salaried Salarié – Secteur privé	46 966	42 569	45 382	43 874	50 000	45 376
Private in-house L'industrie / commerce	n/a	43 475	49 062	n/a	53 589	79 691
Freelance Indépendant	67 095	n/a	63 780	n/a	n/a	n/a
Other Private Autres – Secteur privé	n/a	46 675	51 021	76 780	47 209	70 333
Local / central government Collectivité locale / gouvernement	n/a	56 759	47 966	51 187	50 603	56 720
Other Public Autre – secteur public	49 650	42 569	49 062	54 843	70 000	58 989

* Earnings values are unadjusted for PPP * Revenu moyen NON ajusté par PPA

Response Réponse

	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Participants Répondants	127	100	1 828	466	1 074	707
Accuracy of results 95% confidence Précision des résultats: 95% confiance	+/-9	+/-10	+/- 2.2	+/- 4.5	+/- 2.9	3.7

Appendix

A1 SURVEY METHODOLOGY

The 2018 Sector Study was commissioned by the Architects' Council of Europe (ACE) the representative body for the architectural profession at European level whose Members are the national representative and registration bodies of the profession in all EU Member States, Accession States, Norway and Switzerland. It repeats and updates the previous biennial Sector Studies the first of which was in 2008. All 31 countries from which the ACE drew its membership at the time of the Study in 2018 were invited to participate and 26 countries took part.

The direct cooperation of the Member Organisations of the ACE made it possible to carry out the Study and the results obtained belong to them and to the ACE.

We are extremely grateful to the thousands of architects who participated in this survey. Most respondents completed all sections of the questionnaire. The huge number of respondents to this survey and the quality of the information provided ensures the results have statistical significance and allow us to build up a credible, historical data series about the architectural profession in Europe.

TABLE A-1
ON-LINE SURVEY RESPONSE

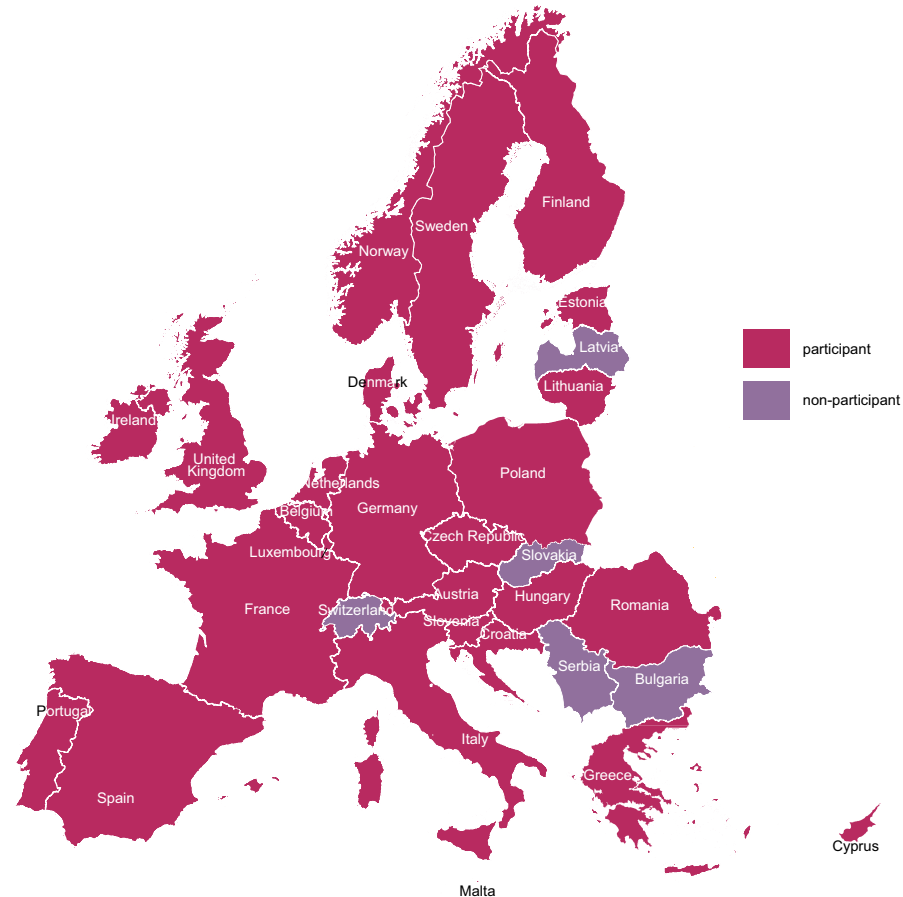
	respondents to Architects' survey	respondents to Principals' survey	total number of replies	total contacted by email	response rate % *
Austria	13	367	380	3 884	9.8
Belgium	58	118	176	7 878	2.2
Croatia	221	84	305	2 650	11.5
Cyprus	13	8	21	400	5.3
Czech Republic	62	91	153	3 818	4.0
Denmark	208	39	247	5 600	4.4
Estonia	6	17	23	249	9.2
Finland	209	62	271	2 241	12.1
France	422	1 129	1 551	25 448	6.1
Germany	8 654	4 466	13 120	86 220	15.2
Greece	200	99	299	5 700	5.2
Hungary	38	18	56	725	7.7
Ireland	94	68	162	2 709	6.0
Italy	5 394	3 624	9 018	137 643	6.6
Lithuania	67	55	122	500	24.4
Luxembourg	3	25	28	581	4.8
Malta	43	23	66	850	7.8
Netherlands	158	306	464	10 000	4.6
Norway	183	71	254	2 827	9.0
Poland	24	12	36	10 000	0.4
Portugal	945	563	1 508	9 700	15.5
Romania	232	290	522	4 833	10.8
Slovenia	18	28	46	1 250	3.7
Spain	72	122	194	n/a	n/a
Sweden	369	122	491	5 640	8.7
United Kingdom	442	265	707	17 500	4.0
2018 EUROPE-26	18 148	12 072	30 220	348 846	8.7

* per cent response amongst those countries where total number contacted by email was known

The Sector Study was aimed at 31 countries:

- Austria
- Belgium
- Bulgaria
- Croatia
- Cyprus
- Czech Republic
- Denmark
- Estonia
- Finland
- France
- Germany
- Greece
- Hungary
- Ireland
- Italy
- Latvia
- Lithuania
- Luxembourg
- Malta
- Netherlands
- Norway
- Poland
- Portugal
- Romania
- Serbia
- Slovakia
- Slovenia
- Spain
- Sweden
- Switzerland
- United Kingdom

CHART A-1
COUNTRIES PARTICIPATING IN THE 2018 SURVEY



In this report when data refers to all of these countries it is labelled 'EUROPE - 31'. Totals for countries that participated in the survey are labelled 'EUROPE - 26'.

This year's Sector Study builds upon the experience of the previous Studies. The research methodology remains a statistical survey of architects throughout Europe the aim being to create national and Europe-wide statistics of the profession sourced from original primary research conducted directly amongst architects themselves. This approach is favoured due to the fact that although several countries do have their own statistical data about the profession many more do

not. Further whilst much of the data held by Member Organisations is excellent at a national level when we attempt to look at the profession across Europe there are many gaps and inconsistencies. For that reason the Sector Study seeks the same information directly from architects in all ACE member countries.

As in previous years the best way of obtaining this information is with the co-operation of Member Organisations. We are immensely grateful for the help they have provided.

The research reported here is based on an on-line questionnaire survey which was conducted amongst the architect members of 26 ACE member countries. At least one Member Organisation in each of the 31 ACE member countries was invited to participate. This year the questionnaire was changed very slightly with some additional questions and some removed. The questionnaire was available to respondents in 20 different languages.



The survey methodology was as follows:

1. Member Organisations were asked to identify all their members for whom an email address was available. Member Organisations then allocated identification numbers to each member - the purpose being to identify who responds so they do not need to receive a 'reminder'.
2. Member Organisations constructed and sent out an email which included a link to the on-line questionnaire. Two 'reminder' emails were sent out to architects who did not respond.
3. Architects were guided to the on-line survey form which could be read and completed in any one of twenty different languages. The information they provided was submitted electronically to the research team; no-one at either the Member Organisation or the ACE saw the personal reply.
4. All data was aggregated and analysed by the research team.

In some countries architects were invited by their Member Organisation to participate by way of an email newsletter rather than a direct link. It was therefore not possible to identify and 'remind' non-participants.

Substantial work by the Member Organisations was undertaken in identifying the sample and subsequently organising the contact with their members; we are very grateful indeed for all the help and support these 26 Member Organisations have provided. A number of Member Organisations in other countries spent considerable time in attempting to participate ultimately without success; we thank them too.

Responses to the survey were received electronically. 17 100 architects replied directly to the ACE questionnaire, and a further 13 120 architects responded to the same questions included in the BAK survey.

The response is considered satisfactory for the level of analysis undertaken. The statistical validity of these results is accurate to within ± 0.5 per cent at the 95 per cent confidence level. The accuracy varies for each individual country and these \pm levels should be regarded very carefully when making comparisons between countries. Where the accuracy range is wider than ± 10 we have indicated with an asterisk that the data should be considered with caution.

TABLE A-2 STATISTICAL VALIDITY: ACCURACY OF RESULTS PLUS OR MINUS XX PER CENT AT THE 95% CONFIDENCE LEVEL

	accuracy within range of plus or minus: (%) *
Austria	4.8
Belgium	7.3
Croatia	5.2
Cyprus	21.2
Czech Republic	7.8
Denmark	6.2
Estonia	20.2
Finland	5.7
France	2.4
Germany	0.8
Greece	5.6
Hungary	13.0
Ireland	7.4
Italy	1.0
Lithuania	8.5
Luxembourg	18.3
Malta	11.7
Netherlands	4.4
Norway	5.9
Poland	16.3
Portugal	2.4
Romania	4.2
Slovenia	14.2
Spain	7.0
Sweden	4.3
United Kingdom	3.7
2018 EUROPE-26	0.5

* this means we are 95 per cent confident that the results are accurate to within ± 1 per cent overall or within $\pm xx$ per cent for each individual country





A2 METHODOLOGICAL NOTES

1. Method for weighting the 'All' figure

The 'EUROPE-26' figure in several profiling tables in chapter 1 is weighted to reflect the total architectural population in all countries surveyed.

For each country individually we take the percentage breakdown from the on-line survey (e.g. per cent male and per cent female) and apply those proportions to the total number of architects in each country. This gives us the number of male architects and female architects in each country. These individual country male and female figures are then summed to provide the weighted total number ('All') of male architects and total number of female architects. Finally the total number of males and females is expressed as a percentage of the total number of Architects.

2. Cautionary note: employment status

It is possible there has been an under-reporting of retired architects. Experience in undertaking a regular survey of architects in the UK suggests retired architects are less likely to participate in on-line surveys. Whilst the survey was conducted amongst all members of participating institutes including retired people it is likely that retired people may not have felt the survey was relevant to them and declined to participate.

3. Description of the Model created to estimate the number of architectural practices.

- (i) identify the number of economically active architects in each country – see item 2
- (ii) estimate the number of economically active architects who are in private practice: source - survey results
- (iii) estimate the number of architects working in each private practice size group and country: source - survey results
- (iv) calculate the average number of architects per practice by size group for each country: source - survey results
- (v) estimate the number of practices that each number of architects represents in each size group and country: source - survey results
e.g. if we have 300 architects working in the 3-5 size group for a given country and from survey data we know that, on average,

4 architects work in those practices we can estimate that there are 75 practices in this size group ie 300 architects working in practices comprising 4 architects gives us 75 practices.

(vi) adding the number of practices in each size group gives the total number of practices per country

4. Description of method used to calculate size of architectural market

(i) use the estimates of the number of practices in each size group (see note 4 above)

(ii) multiply the number of practices by the average turnover for practices in that size group - repeat separately for each size group and each country

(iii) each country's market size is calculated by adding together the values for each size group

(iv) very occasionally the data is refined with reference to previous years' data

5. Minimum cell sizes

The minimum number of responses used in each 'cell' (a segment of a statistical table) is generally 10. For the smaller countries a minimum cell size of 5 is applied and in exceptional cases this is extended to 4 where the variance is low.

