





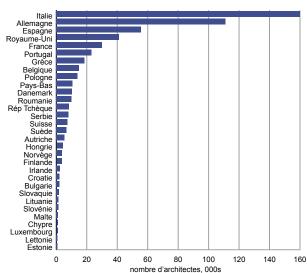
## LE NOMBRE D'ARCHITECTES EN EUROPE

Le nombre total d'architectes dans l'EUROPE-31 est estimé à environ 562.000. Le pays avec le plus grand nombre d'architectes est l'Italie qui comptent 160.000 architectes. L'Allemagne représente une autre proportion importante des architectes européens (111,000 architectes).

Les autres pays avec un grand nombre d'architecte sont l'Espagne (56.000), le Royaume Uni (41.000) et la France (30.000). Analysé par rapport à la population, les pays où la plus grande « densité » d'architectes mesurée en nombre pour 1.000 habitants est la plus grande sont l'Italie (2,6 architectes par 1000 habitants) et le Portugal (2,1 architectes par 1000 habitants). Dans l'ensemble, l'Europe compte 1,0 architecte pour 1000 habitants.

Le chiffre de 562 000 architectes en Europe cette année est 3% plus élevé que celui de l'enquête précédente, il y a deux ans. Le nombre estimé d'architectes continue de grimper, à un rythme soutenu. Cette augmentation s'explique par le nombre croissant de jeunes architectes entrant dans la profession. Deux pays enregistrent un taux de croissance supérieurs à 10% au cours des deux dernières années. Il s'agit de la Roumanie (augmentation de 13 %) et du Royaume-Uni (12% de plus entre 2016 et 2018).

DIAGRAMME 1-1 ESTIMATION DU NOMBRE D'ARCHITECTES



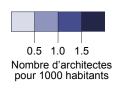
160 EUROPE-26 = Tous les participants à l'enquête de 2018

de pondération décrit en annexe. Certains pays ont des échantillons, ceux-ci sont marqués\*. Les chiffres de l'enquête en Allemagne ont été fournis par la BAK, qui a inclus les questions de l'enquête du CAE dans sa propre enquête.

Le chiffre total Europe-26 est pondéré pour refléter la population d'architectes totale dans tous les pays participants ; processus

Notes générales pour tous les graphiques et tableaux EUROPE-31 = Tous les pays membres du CAE

DIAGRAMMF 1-2 NOMBRE D'ARCHITECTES POUR 1 000 HABITANTS





Base: l'ensemble des 31 pays européens



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

TABLEAU 1-1
ESTIMATION DU NOMBRE D'ARCHITECTES DANS CHAQUE PAYS ET DU NOMBRE D'ARCHITECTES POUR 1000
HABITANTS

	Nombre d'architectes	Population	Architectes pour 1000 habitants
Autriche	5400	8 822 267	0.6
Belgique	14 800	11 413 058	1.3
Bulgarie	2000	7 050 034	0.3
Croatie	2200	4 105 493	0.5
Chypre	950	864 236	1.1
Rép Tchèque	8 300	10610055	0.8
Danemark	10 300	5781190	1.8
Estonie	800	1319133	0.6
Finlande	3600	5513130	0.7
France	30 000	67 221 943	0.4
Allemagne	111 200	82850000	1.3
Grèce	18500	10738868	1.7
Hongrie	4200	9778371	0.4
Irlande	2500	4838259	0.5
Italie	160 000	60483973	2.6
Lettonie	820	1934379	0.4
Lituanie	1400	2808901	0.5
Luxembourg	950	602005	1.6
Malte	1000	475701	2.1
Pays-Bas	10600	17 118 084	0.6
Norvège	3825	5295619	0.7
Pologne	14000	37976687	0.4
Portugal	23000	10291027	2.2
Roumanie	9900	19523621	0.5
Serbie	8000	7001444	1.1
Slovaquie	1730	5443120	0.3
Slovénie	1380	2066880	0.7
Espagne	55 700	46659302	1.2
Suède	6750	10120242	0.7
Suisse	7400	8 482 152	0.9
Royaume-Uni	41 000	66 238 007	0.6
EUROPE - 31 - 2018	562 200	533 427 181	1.1
EUROPE - 31 - 2016	547 100	530 671 562	1.0
EUROPE - 31 - 2014	534 100	527 331 308	1.0
EUROPE - 31 - 2012	509 930	526727609	1.0
EUROPE - 31 - 2010	488 500	519 521 581	0.9
EUROPE - 31 - 2008	453 180	516290802	0.9

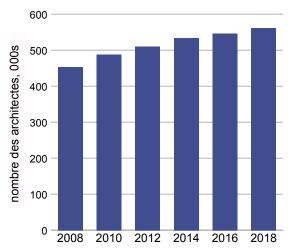
Base: l'ensemble des 31 pays européens

Source population : Eurostat, population au 1er janvier 2016, droits d'auteur (c) Eurostat

Source architectes: estimations de Mirza & Nacey. Le point de départ était constitué des données collectées pour l'étude de secteur de 2008, qui était elle-même basée sur des publications de recherches produites par le COAC - *Architectural Practice Around the World*, recherche menée par le Collegi d'Arquitectes de Catalunya (COAC), basée sur des informations fournies par les associations et instituts nationaux d'architectes des différents pays. Pour le rapport de 2008 du CAE, ces données du COAC ont été actualisées en utilisant un mélange de recherches primaires et secondaires.

Pour mettre à jour les chiffres nous avons utilisé des sources primaires et secondaires, notamment les sites Internet des organisations membres et par contacts électroniques avec les organisations membres. Les chiffres définitifs sont les meilleures estimations de Mirza & Nacey sur base de ces différentes sources. Tous les chiffres sont les plus récents disponibles. Les chiffres de 2008 ont été corrigés en 2010, ce qui explique en partie l'augmentation entre ces deux années.

DIAGRAMME 1-3
EVOLUTION DU NOMBRE ESTIMÉ
D'ARCHITECTES EN EUROPE-31 2008-2018



Base: l'ensemble des 31 pays européens





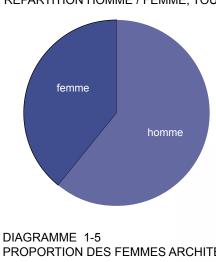
# 1.2 PROFIL DES ARCHITECTES

TABLEAU 1-2 RÉPARTITION DES ARCHITECTES SELON LE SEXE, ANALYSE DAD DAYS

Pourcentage	Sexe					
_	Homme	Femme				
Autriche	78	22				
Belgique	68	32				
Croatie	46	54				
Chypre *	80	20				
Rép Tchèque	78	22				
Danemark	56	44				
Estonie *	74	26				
Finlande	48	52				
France	63	37				
Allemagne	62	38				
Grèce	45	55				
Hongrie *	75	25				
Irlande	69	31				
Italie	57	43				
Lituanie	52	48				
Luxembourg *	68	32				
Malte *	64	36				
Pays-Bas	77	23				
Norvège	47	53				
Pologne *	59	41				
Portugal	54	46				
Roumanie	55	45				
Slovénie *	52	48				
Espagne	65	35				
Suède	42	58				
Royaume-Uni	74	26				
2018 EUROPE-26***	61	39				
2016 EUROPE-27***	62	38				
2014 EUROPE-26***	61	39				
2012 EUR-25 ***	64	36				
2010 EUR- 23 ***	69	31				
2008 EUR-17***	63	37				

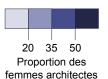
attention - échantillon limité. \*\* données allemandes fournies par la BAK \*\*\* pondéré en vue de refléter la population totale des architectes dans l'ensemble des pays. Le processus de pondération est décrit en Annexe

DIAGRAMME 1-4 RÉPARTITION HOMME / FEMME. TOUS ARCHITECTES

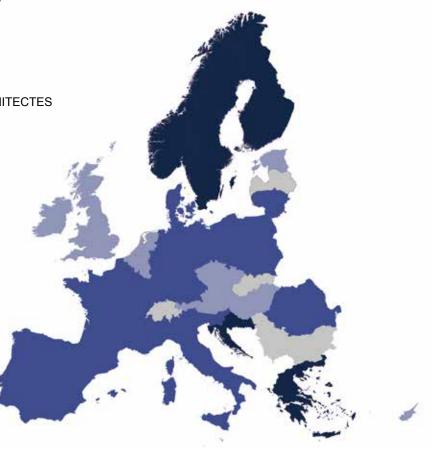


PROPORTION DES FEMMES ARCHITECTES

s/o



La majorité de la profession reste masculine. 61% des architectes sont des hommes et 39% des femmes. L'Autriche, la République tchèque et les Pays-Bas sont les pays qui comptent le plus grand nombre d'architectes de sexe masculin. Les pays où la proportion d'architectes de sexe féminin est la plus élevée sont la Suède, la Grèce, la Norvège, la Croatie et la Finlande.







## 1.3 STATUT PROFESSIONNEL

TABLEAU 1-3 STATUT DE L'EMPLOI DES ARCHITECTES. ANALYSE PAR PAYS

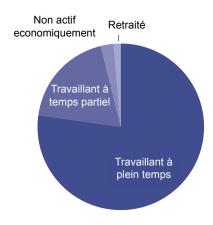
Pourcentage	Travaillant à plein temps	Travaillant à temps partiel	Non actif économiquement	Retraité
Autriche	92	8	0	0
Belgique	92	7	1	0
Croatie	90	9	0	0
Chypre *	90	10	0	0
Rép Tchèque	82	18	0	0
Danemark	77	19	1	2
Estonie *	78	13	4	4
Finlande	92	7	1	0
France	89	9	1	1
Allemagne	81	17	2	0
Grèce	74	22	2	2
Hongrie *	91	9	0	0
Irlande	88	12	0	0
Italie	67	25	5	2
Lituanie	80	18	0	2
Luxembourg *	96	4	0	0
Malte *	91	9	0	0
Pays-Bas	66	33	0	0
Norvège	94	6	0	0
Pologne *	84	16	0	0
Portugal	81	16	2	1
Roumanie	84	15	1	0
Slovénie *	89	9	0	2
Espagne	80	18	2	0
Suède	90	10	0	0
Royaume-Uni	76	18	1	5
2018 EUROPE-26 ***	77	19	2	1
2016 EUROPE-27 ***	77	15	6	3
2014 EUROPE-26 ***	78	15	5	2
2012 EUROPE-25 ***	76	15	6	2
2010 EUROPE-23 ***	84	11	4	1
2008 EUROPE-17***	87	9	3	2

<sup>\*</sup> attention - échantillon limité

Plus des trois quarts de la profession travaillent à temps plein et la plupart des autres travaillent à temps partiel. La proportion de ceux qui ne travaillent pas (sans emploi ou pour d'autres raisons) est de 2% cette année. Bien que la proportion des architectes travaillant à temps plein soit similaire à celle enregistrée depuis 2012, la proportion d'architectes ne travaillant pas est la plus basse enregistrée dans cette enquête. Par ailleurs, la proportion d'architectes travaillant à temps partiel a considérablement augmenté.

La plus grande proportion d'architecte travaillant à temps partiel est en Italie (25%), aux Pays-Bas (33%) et en Grèce (22%). La plus forte proportion d'architectes qui ne travaillent pas se trouve en Italie (5%).

DIAGRAMME 1-6 STATUT DE L'EMPLOI DES ARCHITECTES



<sup>\*\*</sup> Données allemandes fournies par la BAK

<sup>\*\*\*</sup> pondéré en vue de refléter la population totale des architectes dans l'ensemble des pays. Le processus de pondération est décrit en Annexe.





# 1.4 DOMAINES D'ACTIVITÉ

Les dirigeants uniques constituent le plus grand groupe d'architectes, 29%. 9% des architectes sont des associés et des directeurs, ce qui signifie que plus d'un tiers de la profession dirigent leur propre entreprise. Un quart des architectes sont employés dans des bureaux privés en tant qu'associés ou employés. 9% se décrivent comme architectes « Indépendant ».

Le secteur public emploie 14% des architectes, dont la moitié travaille pour une autorité publique locale, municipale, régionale ou centrale.

L'Autriche présente la plus forte proportion de dirigeants uniques (65%) et, avec la Croatie, la plus forte proportion de partenaires et de directeurs (32%).

En Suède et en Norvège, les architectes sont plus nombreux qu'ailleurs dans les bureaux d'architecture privés – plus de 50% de la profession, incluant les salariés et les associés.

Plus d'un quart des architectes de Belgique, de France et de République tchèque sont indépendants.

Les pays où la proportion d'architectes travaillant dans le secteur public est la plus élevée sont la Finlande, le Danemark, la Suède et le Portugal.

#### DIAGRAMME 1-7 DOMAINES D'ACTIVITÉ

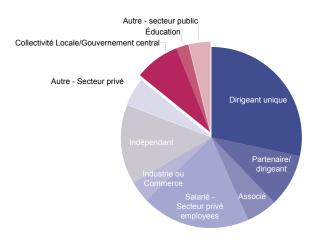
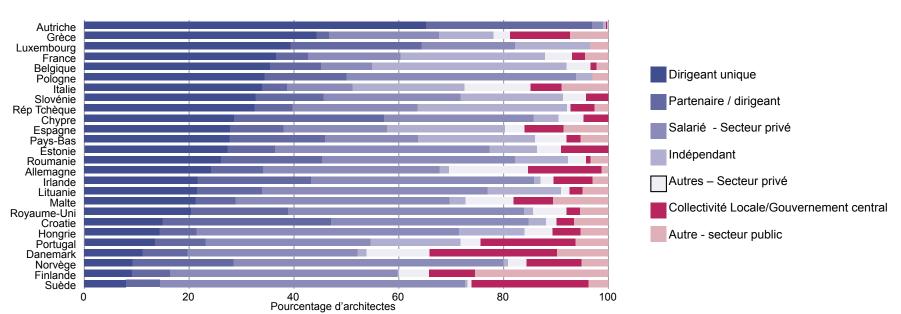


DIAGRAMME 1-8
PRINCIPAUX DOMAINES D'EMPLOI PAR PAYS









Pourcentage	Dirigeant unique	Partenaire / dirigeant	Associé	Salarié - Secteur privé	Industrie ou Commerce	Bureau 'architecture – privé	Indépendant	Autre - Secteur privé	Autorité locale	Gouvernement central	Éducation	Autre - secteur public
Autriche	65	32	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0
Belgique	35	10	5	5	1	0	37	3	1	0	1	1
Croatie	15	32	7	31	1	0	3	1	3	0	2	4
Chypre *	29	29	5	24	5	0	5	0	0	5	0	0
Rép Tchèque	32	7	9	15	0	0	28	1	5	0	1	1
Danemark	11	9	2	30	3	0	2	9	21	3	6	4
Estonie *	27	9	23	18	0	0	9	5	5	5	0	0
Finlande	9	7	6	38	1	0	0	5	4	5	6	20
France	37	6	13	4	0	0	28	5	2	0	1	4
Allemagne	24	10	0	34	14	0	2	1	13	1	0	1
Grèce	44	2	7	14	0	0	10	3	9	2	4	3
Hongrie *	14	7	9	41	2	0	13	4	2	4	2	4
Irlande	22	22	11	31	1	0	1	2	5	2	1	2
Italie	34	5	6	6	2	0	21	10	5	1	4	5
Lituanie	21	12	4	39	1	0	14	1	2	0	2	3
Luxembourg *	39	25	14	4	0	0	14	0	0	0	0	4
Malte *	21	8	9	32	2	0	3	8	2	6	5	6
Pays-Bas	28	18	3	15	2	0	22	4	2	1	2	4
Norvège	9	19	7	45	0	0	1	3	9	2	3	2
Pologne *	34	16	3	41	0	0	3	0	0	0	0	3
Portugal	13	10	3	29	1	0	17	3	17	2	2	4
Roumanie	26	19	6	31	1	0	10	3	1	0	2	2
Slovénie *	33	13	0	26	4	0	20	0	4	0	0	0
Espagne	28	10	4	16	1	0	22	3	7	1	3	5
Suède	8	7	7	52	0	0	0	1	18	4	2	1
Royaume-Uni	20	19	14	31	1	0	2	5	1	1	2	3
2018 EUROPE-26	29	9	5	20	4	0	14	5	7	1	2	4
2016 EUROPE-27	26	8	6	16	1	10	15	5	6	1	3	3
2014 EUROPE-26	29	9	7	20	2	7	8	4	7	1	2	3
2012 EUROPE-25	32	11	7	16	2	8	10	5	5	1	1	3
2010 EUROPE-23	39	12	6	16	1	4	11	4	3	1	2	2
2008 EUROPE-17	24	16	5	22	3	6	9	4	6	1	2	3

<sup>\*</sup> attention - échantillon limité

<sup>\*\* &#</sup>x27;Bureau d'architecture - privé" était disponible comme domaine d'emploi dans les précédentes études mais a été retiré en 2018





# 1.5 ANNÉES DE QUALIFICATION COMME ARCHITECTE

Les architectes en Europe constituent une profession expérimentée. Les trois quarts des architectes ont au moins 10 années d'expérience et la moitié d'entre eux, 20 ans d'expérience ou plus.

Seulement 15% des architectes en Europe ont 5 ans d'expérience ou moins; les pays ayant les architectes les moins expérimentés sont la Pologne, la Croatie, le Luxembourg et la Hongrie.

Le profil d'expérience professionnel n'a pas changé de manière significative au cours de cette enquête.

DIAGRAMME 1-9 NOMBRE D'ANNÉES D'ACTIVITÉ EN TANT QU'ARCHITECTE QUALIFIÉ

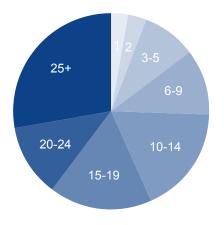


TABLEAU 1-5 NOMBRE D'ANNÉES D'ACTIVITÉ EN TANT QU'ARCHITECTE QUALIFIÉ, ANALYSE PAR PAYS

Pourcentage _			Nombre	d'années en ta	ant qu'architect	e qualifié		
	1	2	3 à 5	6 à 9	10 à 14	15 à 19	20 à 24	25 +
Autriche	6	3	9	11	17	19	14	22
Belgique	8	5	13	10	15	9	8	33
Croatie	0	1	10	14	13	16	14	31
Chypre *	0	5	33	5	10	0	14	33
Rép Tchèque	0	0	5	15	18	13	10	40
Danemark	4	3	8	10	11	13	11	40
Estonie *	0	0	4	13	4	9	4	65
Finlande	1	2	8	9	12	16	18	35
France	3	3	8	10	16	15	9	35
Allemagne	0	0	5	10	16	18	17	35
Grèce	2	3	9	16	18	12	9	31
Hongrie *	s/o	s/o	s/o	s/o	s/o	s/o	s/o	s/o
Irlande	3	0	7	9	17	12	16	36
Italie	4	3	8	11	17	18	13	26
Lituanie	0	1	4	15	25	8	5	42
Luxembourg *	4	0	0	11	21	21	14	29
Malte *	6	9	20	21	14	14	3	14
Pays-Bas	1	2	8	10	18	14	12	36
Norvège	4	6	14	15	18	12	10	22
Pologne *	3	9	25	16	25	13	9	0
Portugal	3	3	15	12	21	17	12	17
Roumanie	1	4	20	19	19	13	7	16
Slovénie *	0	2	2	17	30	13	7	28
Espagne	7	3	13	8	23	22	7	18
Suède	3	5	11	13	19	13	13	23
Royaume-Uni	4	5	10	10	12	9	9	41
2018 EUR-26	3	3	9	11	18	17	12	28
2016 EUR-27	3	4	10	13	19	14	10	27
2014 EUR-26	3	3	9	15	19	14	12	27
2012 EUR-25	3	4	12	16	19	11	11	24
2010 EUR-23	3	5	16	14	12	9	12	28
2008 EUR-17	4	3	11	17	17	12	13	23

<sup>\*</sup> attention - échantillon limité





# 1.6 AGE DES ARCHITECTES

Trois architectes sur dix ont moins de 40 ans, trois autres sur dix sont dans la quarantaine. Les architectes restants ont plus de 50 ans. Dans cinq pays, le profil est biaisé en faveur des groupes d'âge plus jeunes : en Pologne, à Malte, en Hongrie, à Chypre et en Roumanie, au moins 50% des architectes ont moins de 40 ans.

La moyenne d'âge des femmes architectes est plus jeune que les hommes. 30% des femmes ont 50 ans ou plus, contre 53% des hommes. La différence est encore plus grande chez les jeunes : 38% des femmes architectes ont moins de 40 ans, contre 20% des hommes.

DIAGRAMME 1-10 PROFIL DES ARCHITECTES PAR TRANCHE D'ÂGE

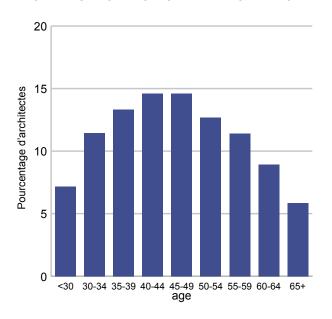


DIAGRAMME 1-11
PROPORTION DES ARCHITECTES ÂGÉS DE MOINS DE 40 ANS

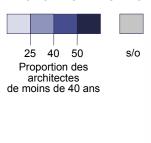






TABLEAU 1-6 AGE DES ARCHITECTES, ANALYSE PAR PAYS

Pourcentage	âge des architectes											
	<30	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65+			
Autriche	2	2	8	19	21	16	12	12	8			
Belgique	20	13	14	10	9	9	12	9	3			
Croatie	3	13	17	14	10	13	12	8	8			
Chypre *	10	30	10	0	10	10	10	5	15			
Rép Tchèque	1	18	13	16	10	5	9	15	14			
Danemark	5	12	9	9	14	10	13	16	13			
Estonie *	5	0	14	18	0	0	14	18	32			
Finlande	5	8	6	13	13	17	16	16	7			
France	3	10	12	14	15	11	13	12	9			
Allemagne	1	8	12	14	15	18	17	10	4			
Grèce	5	17	17	16	11	6	11	13	4			
Hongrie *	s/o	s/o	s/o	s/o	s/o	s/o	s/o	s/o	s/o			
Irlande	4	7	17	19	11	12	9	11	10			
Italie	6	10	11	13	17	15	11	9	7			
Lituanie	5	24	14	10	4	8	15	13	7			
Luxembourg *	0	4	18	21	21	4	14	14	4			
Malte *	32	24	11	17	3	3	2	5	5			
Pays-Bas	3	8	14	15	14	12	9	8	17			
Norvège	10	18	16	15	8	12	8	10	1			
Pologne *	34	19	19	13	9	0	6	0	0			
Portugal	11	17	18	20	13	8	6	3	4			
Roumanie	10	31	20	14	7	4	4	5	5			
Slovénie *	2	15	26	11	15	7	7	11	7			
Espagne	14	12	16	21	13	8	7	4	4			
Suède	8	13	17	13	10	15	12	12	0			
Royaume-Uni	5	15	11	11	11	8	8	10	21			
2018 EUROPE-26	7	11	13	15	15	13	11	9	6			
2016 EUR-27	8	13	15	15	13	11	10	8	6			
2014 EUR-26	7	12	15	16	13	13	11	7	6			
2012 EUR-25	9	15	16	14	13	12	10	6	4			
2010 EUR-23	10	15	15	10	12	12	12	8	4			
2008 EUR-17	9	14	19	13	13	14	10	5	2			

<sup>\*</sup> attention - échantillon limité



DIAGRAMME 1-12 PYRAMIDE DE LA POPULATION – ANALYSE DES ARCHITECTES PAR ÂGE ET PAR SEXE

