



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



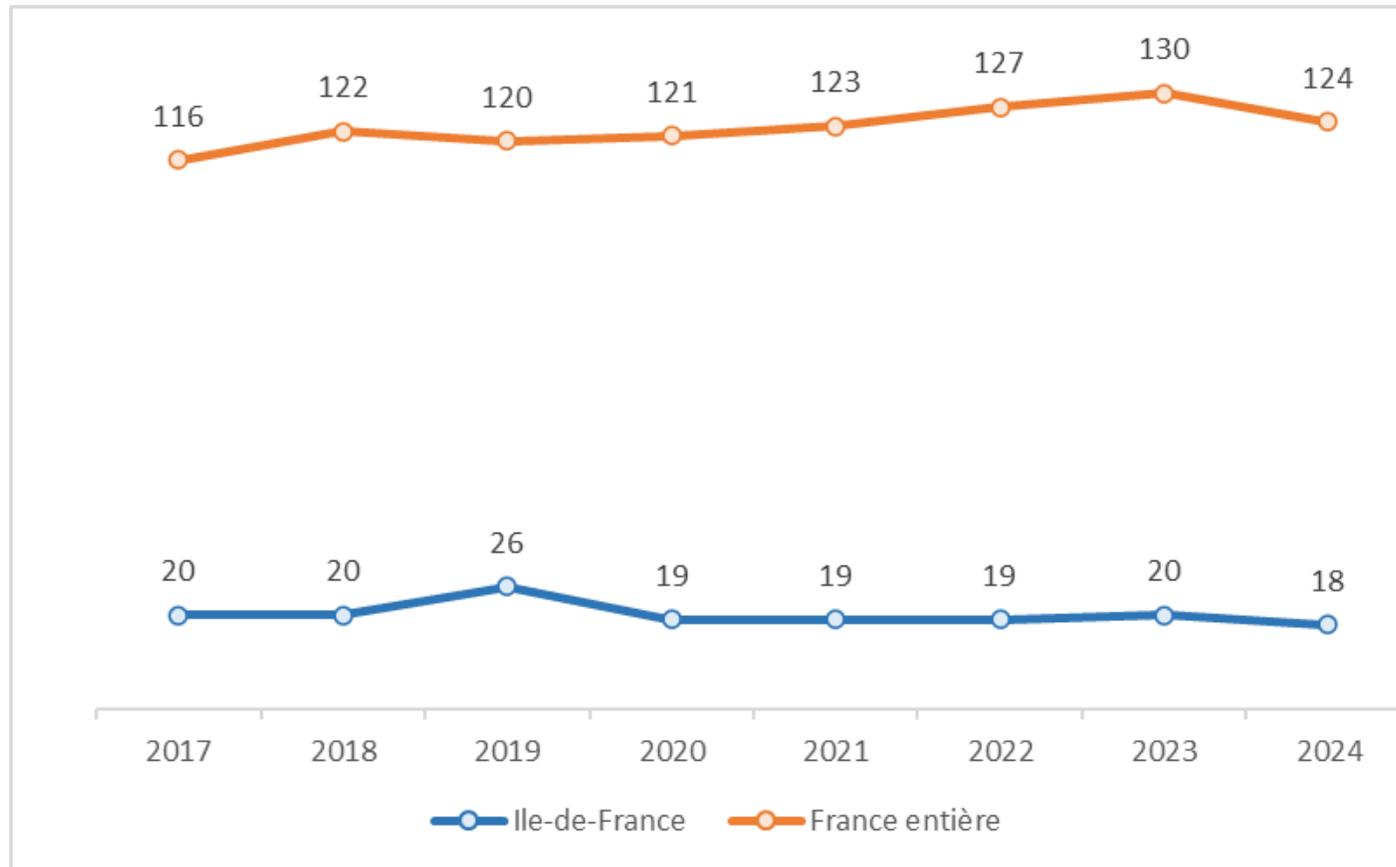
# **État des lieux de la démographie Chirurgie orthopédique et traumatologie**

ARS IDF – Pôle RHS – Service démographie et études - 2024

# Contexte

- Pour exercer certaines professions médicales et paramédicales représentées par une instance ordinale, le cadre réglementaire prévoit que pour certaines d'entre elles le professionnel de santé doit être inscrit dans le département dans lequel il exercera minimum 51% de son temps. Cette modalité a été prise en compte pour les données diagnostics de démographie médicale et paramédicale.
  
- Source des données :
  - Répertoire partagé des professionnels de santé (RPPS)
  - Répertoire Automatisation DEs LIstes (ADELI)
  - L'Institut national de la statistique et des études économiques (INSEE)
  - La Statistique annuelle des Établissements de santé (SAE)
  
- Pour le calcul des variations :
  - Temporalité : Janvier 2014 – 2024
  - Temporalité pour les DES issus de la réforme des études médicales : Janvier 2024

## Evolution du nombre de postes ouverts à l'internat



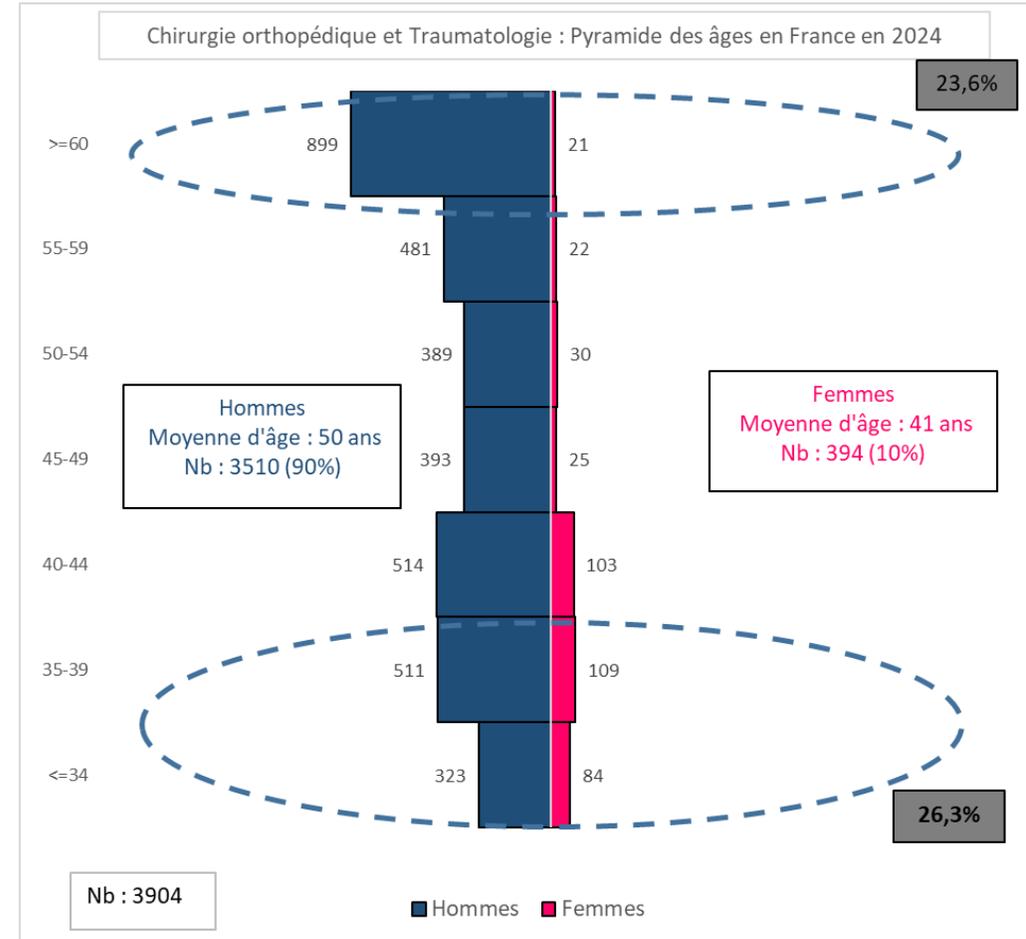
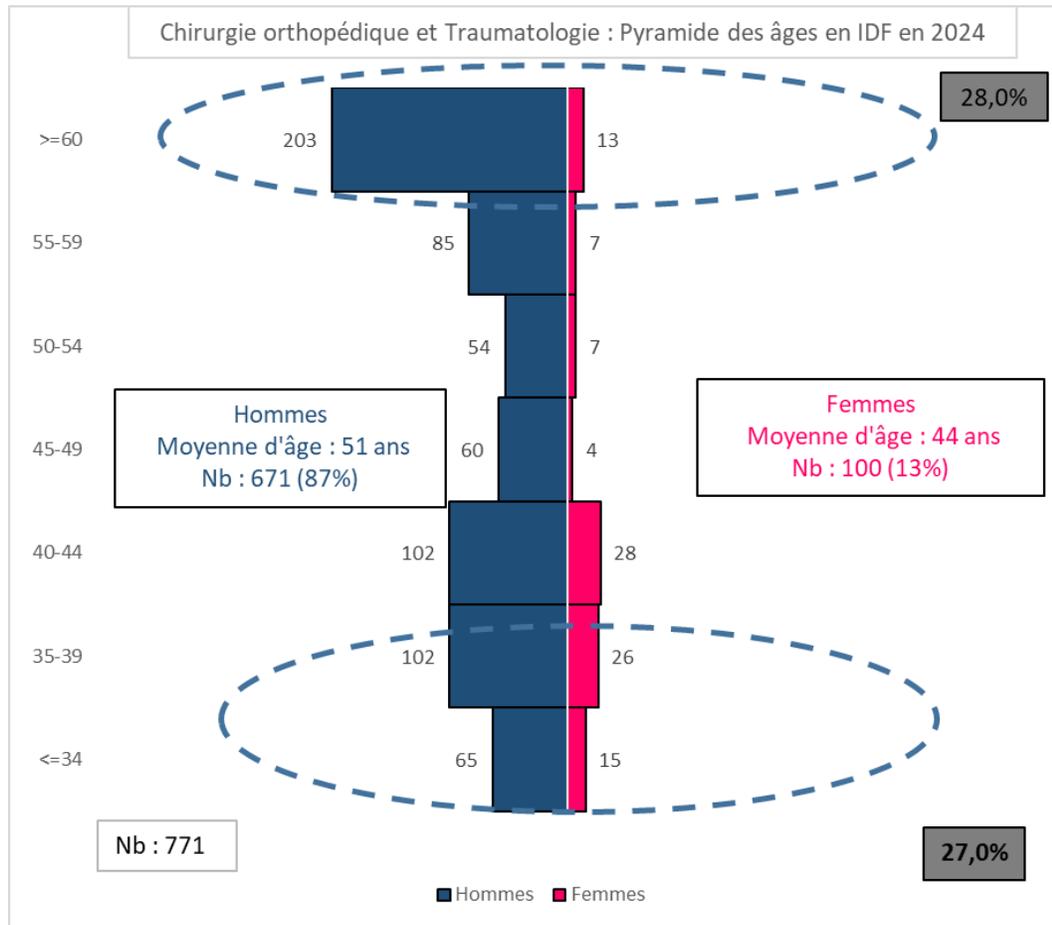
## Effectifs et modalité d'exercice (exercice standard et remplaçant) 2024

	Effectifs				Remplaçants	
	Libéral et mixte	Salarié exclusif	Total	Ratio dpt et Ile-de-France	Effectifs	Ratio remplaçants/total stand&remp
France entière	<b>2 882</b>	<b>1 022</b>	<b>3 904</b>	<b>100,00%</b>	<b>294</b>	<b>7%</b>
<b>Ile-de-France</b>	<b>570</b>	<b>201</b>	<b>771</b>	<b>19,7%</b>	<b>86</b>	<b>11%</b>
75 - Paris	258	73	331	42,9%	40	12%
77 - Seine et Marne	27	14	41	5,3%	3	7%
78 - Yvelines	46	12	58	7,5%	3	5%
91 - Essonne	34	17	51	6,6%	2	4%
92 - Hauts de seine	54	24	78	10,1%	17	20%
93 - Seine st Denis	53	25	78	10,1%	8	10%
94 - Val de Marne	62	19	81	10,5%	11	13%
95 - Val d'Oise	36	17	53	6,9%	2	4%

## Part de l'exercice par mode et densité

Départements	% mode d'exercice		Densité : Chirurgie orthopédique et Traumatologie pour 100 000 habitants en 2024
	% Libéral et mixte	% Salarié exclusif	
<b>France entière</b>	<b>74%</b>	<b>26%</b>	<b>5,7</b>
<b>Ile-de-France</b>	<b>74%</b>	<b>26%</b>	<b>6,2</b>
75 - Paris	78%	22%	15,9
77 - Seine et Marne	66%	34%	2,8
78 - Yvelines	79%	21%	3,9
91 - Essonne	67%	33%	3,8
92 - Hauts de seine	69%	31%	4,7
93 - Seine st Denis	68%	32%	4,6
94 - Val de Marne	77%	23%	5,6
95 - Val d'Oise	68%	32%	4,2

## Pyramides des âges en IDF et France entière



# La part des <40 ans et ≥ 67 ans

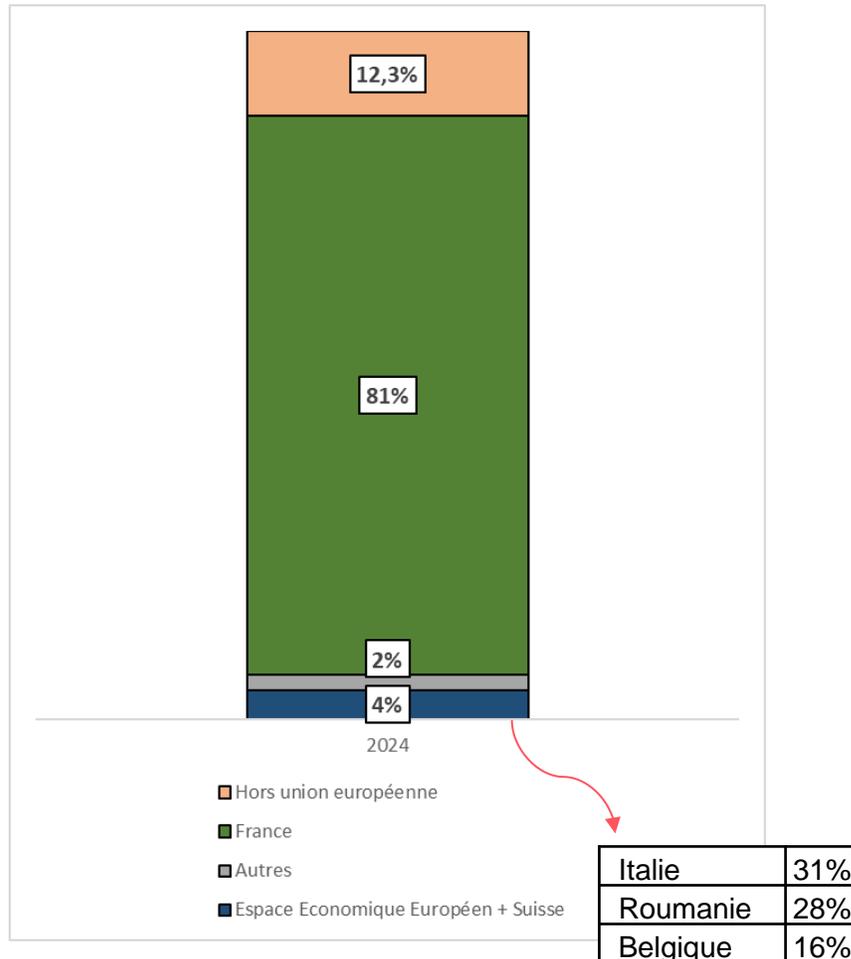
Département	Libéral			Salarié			Libéral et salarié			Effectif 2024
	Age moyen	<40	≥67	Age moyen	<40	≥67	Age moyen	<40	≥67	
75 - Paris	49,6	29,8%	8,9%	47,6	35,8%	7,5%	48,4	34,4%	49,6	331
77 - Seine et Marne	57,9	3,7%	14,8%	53,8	10,0%	5,0%	57,3	4,9%	57,9	41
78 - Yvelines	53,3	10,9%	4,3%	54,5	14,8%	11,1%	53,2	13,8%	53,3	58
91 - Essonne	57,8	8,8%	14,7%	55,4	13,3%	16,7%	56,5	11,8%	57,8	51
92 - Hauts de seine	49,3	18,5%	7,4%	45,6	34,8%	2,2%	47,3	29,5%	49,3	78
93 - Seine st Denis	45,5	39,6%	5,7%	51,0	19,0%	11,9%	47,6	34,6%	45,5	78
94 - Val de Marne	48,4	22,6%	4,8%	49,3	22,0%	4,9%	48,4	25,9%	48,4	81
95 - Val d'Oise	54,1	5,6%	5,6%	53,5	12,5%	9,4%	53,2	11,3%	54,1	53
IDF	50,5	23,3%	8,1%	49,7	26,5%	8,0%	49,9	26,8%	50,5	771
France entière	49,8	21,7%	4,5%	48,7	29,6%	6,1%	49,1	26,2%	49,8	3904

# ETP Chirurgie orthopédique et Traumatologie dans la SAE

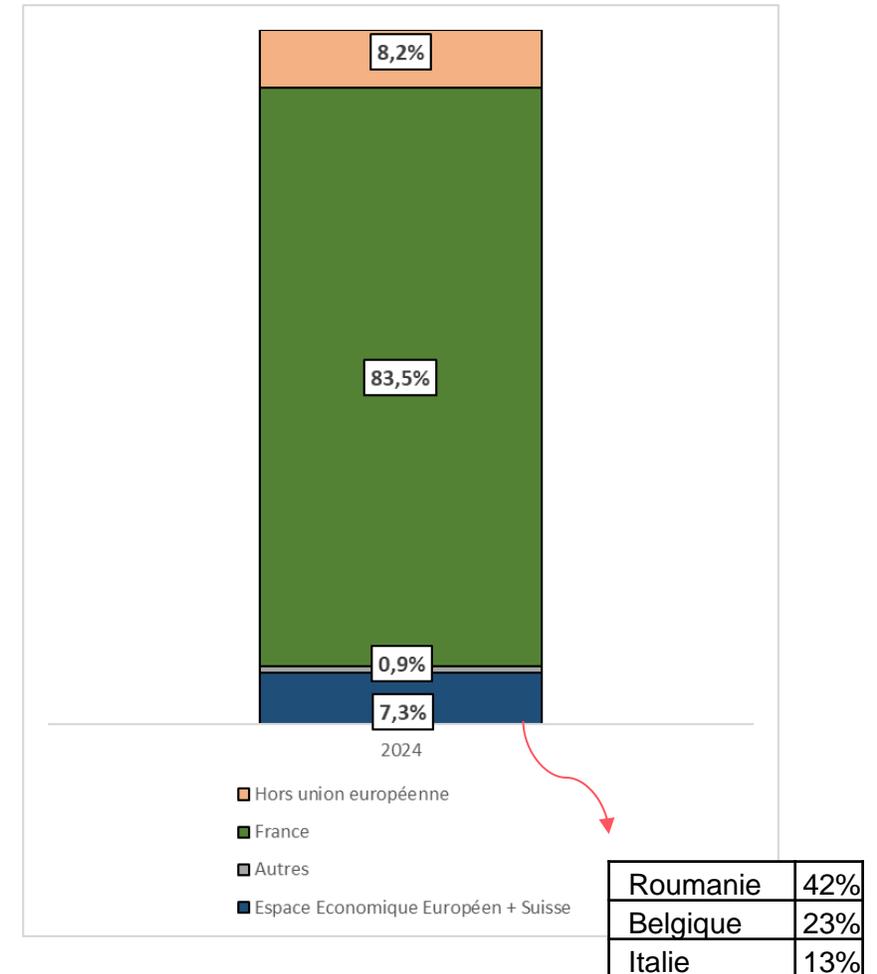
Département	APHP	Privé lucratif	Privé non lucratif	Public Hors APHP	ETP Total SAE
75	85,7	1,6	34,8	0,2	122,3
77	0,0	0,0	0,7	30,5	31,2
78	0,0	0,0	0,0	30,2	30,2
91	0,0	0,0	0,0	29,8	29,8
92	27,4	0,0	3,3	14,4	45,1
93	5,8	0,8	0,0	23,9	30,5
94	18,8	0,0	5,7	17,0	41,6
95	0,0	0,0	0,0	21,7	21,7
<b>Total général</b>	<b>137,8</b>	<b>2,4</b>	<b>44,5</b>	<b>167,7</b>	<b>352,3</b>

# Origines des diplômés

en exercice en Ile-de-France



en exercice en France entière



## Taux de fidélisation

**Le taux de fidélisation : nombre de médecins (Chirurgie orthopédique et Traumatologie) en activité standard, tous modes d'exercice confondus, diplômés en Île-de-France (IDF) qui exercent leur profession en Île-de-France, par rapport à l'ensemble des médecins (Chirurgie orthopédique et Traumatologie) en exercice en IDF**

$$\text{Taux de fidélisation} = \frac{\text{Nombre de PS diplômés en IDF exerçant en IDF}}{\text{Nombre total de PS en exercice en IDF}} \times 100$$

**Taux de fidélisation : 64%**

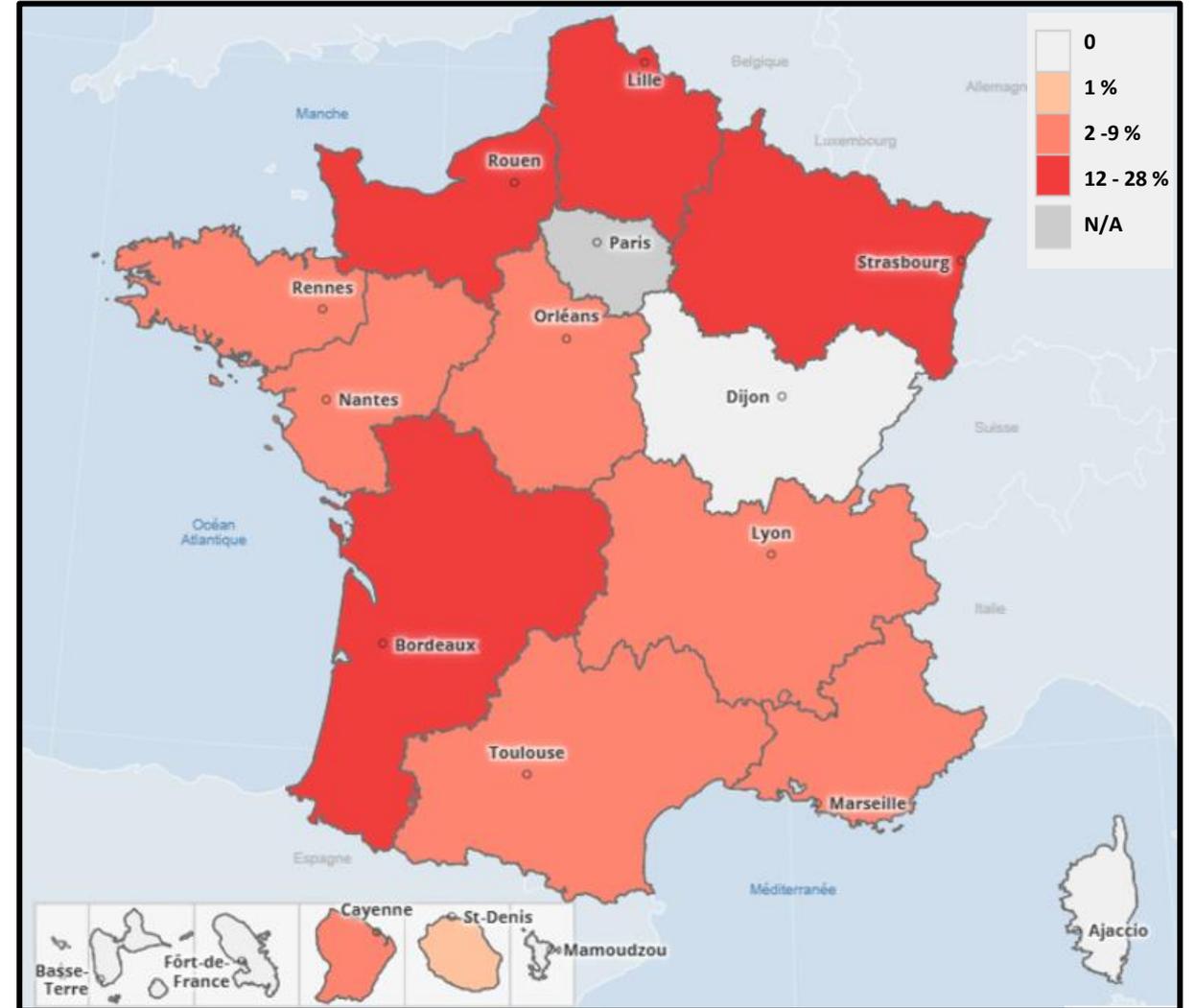
## Taux d'attractivité

Le taux d'attractivité : nombre de médecins (Chirurgie orthopédique et Traumatologie) ayant obtenus leur diplôme hors IDF qui exercent en Ile-de-France en activité standard, tous modes d'exercice confondus, par rapport à l'ensemble des médecins (Chirurgie orthopédique et Traumatologie) en exercice en IDF

$$\text{Taux d'attractivité} = \frac{\text{Nombre de PS diplômés hors IDF exerçant en IDF}}{\text{Nombre total de PS en exercice en IDF}} \times 100$$

Taux d'attractivité : 36%

Taux d'attractivité par région



## Taux de fuite

**Le taux de fuite : nombre de médecins (Chirurgie orthopédique et Traumatologie) diplômés en Île-de-France (IDF) qui exercent leur profession en dehors de l'Île-de-France, par rapport à l'ensemble des médecins (Chirurgie orthopédique et Traumatologie) diplômés en IDF**

$$\text{Taux de fuite} = \frac{\text{Nombre de PS diplômés en IDF exerçant hors IDF}}{\text{Nombre total de PS diplômés en IDF}} \times 100$$

**Taux de fuite : 28%**