

Rapport de détection: les promesses de moins de 21 ans dans le monde

Drs Raffaele Poli, Loïc Ravenel et Roger Besson

1. Introduction

Ce rapport identifie 200 joueurs, le top 10 pour vingt catégories de classification, nés au plus tard en 2002 et ayant accumulé le plus grand capital en termes d'expérience sportive dans des matchs officiels de compétitions adultes disputées en 2022. Le capital expérience est une métrique particulièrement utile pour identifier les footballeurs les plus prometteurs dans la mesure où elle combine le temps de jeu, le niveau sportif des rencontres et les résultats. Les catégories de classification (Figure 2) ont été déterminées à partir du poste prioritairement occupé par les joueurs et leur niveau d'activité dans huit domaines de jeu (Figure 1).

Pour chaque joueur d'un top 10, le rapport présente le niveau du capital expérience accumulé, l'âge, la durée contractuelle avec le club propriétaire, l'équipe d'emploi en décembre 2022, le nombre de minutes officielles disputées entre le 13 décembre 2021 et la même date en 2022, ainsi que la valeur de transfert estimée. Cette dernière a été calculée sur la base d'un modèle statistique exclusivement développé par les chercheurs de l'Observatoire du football CIES, faisant désormais figure de référence.

Figure 1 : domaines de jeu et variables associées

	Domaine	Variables
1	Défense aérienne	Duels aériens gagnés - défense
2	Défense au sol	Duels au sol gagnés - défense
3	Récupération	Reprises de balles perdues Interceptions
4	Distribution	Passes
5	Percussion	Centres Dribbles réussis
6	Mise en danger	Passes pour occasions Passes de but
7	Finition	Tirs
8	Attaque aérienne	Duels aériens gagnés - attaque

Figure 2 : catégories de classification des joueurs

Page	Catégorie	Poste	Caractéristiques
3	Gardien	Gardien	Tous les gardiens
4	Central défensif	Défenseur central	Faible implication dans la distribution
5	Central de construction	Défenseur central	Forte implication dans la distribution
6	Latéral gauche défensif	Défenseur latéral gauche	Domaines défensifs ou distribution
7	Latéral droit défensif	Défenseur latéral droit	Domaines défensifs ou distribution
8	Latéral gauche deux-phases	Défenseur latéral gauche	Domaine défensif et offensif
9	Latéral droit deux-phases	Défenseur latéral droit	Domaine défensif et offensif
10	Latéral gauche offensif	Défenseur latéral gauche	Domaines offensifs ou distribution
11	Latéral droit offensif	Défenseur latéral droit	Domaines offensifs ou distribution
12	Milieu défensif	Milieu-de-terrain	Domaines défensifs
13	Distributeur défensif	Milieu-de-terrain	Domaine défensif et distribution
14	Milieu deux-phases	Milieu-de-terrain	Domaine défensif et offensif
15	Distributeur offensif	Milieu-de-terrain	Domaine offensif et distribution
16	Milieu offensif	Milieu-de-terrain	Domaines offensifs
17	Ailier gauche orienté tir	Ailier gauche	Finition dans les domaines principaux
18	Ailier droit orienté tir	Ailier droit	Finition dans les domaines principaux
19	Ailier gauche tout-terrain	Ailier gauche	Finition pas dans les domaines principaux
20	Ailier droit tout-terrain	Ailier droit	Finition pas dans les domaines principaux
21	Avant-centre orienté tir	Attaquant central	Finition dans les domaines principaux
22	Avant-centre tout-terrain	Attaquant central	Finition pas dans les domaines principaux

Le rapport se focalise sur les joueurs nés en 2002 ou plus tard présents en décembre 2022 dans les effectifs de 73 ligues à travers le monde. Les données de jeu ont été récoltées par nos partenaires d'InStat, avec lesquels nous avons également développé une plateforme en ligne désormais accessible sur abonnement. Bien que collectée avec le plus grand soin, l'information sur les durées contractuelles peut comporter des imprécisions et influencer négativement ou positivement les valeurs de transfert associées.

Figure 3 : échantillon de l'étude (13/12/2022)

Ligues	Joueurs	U21	(%)	Ligues	Joueurs	U21	(%)
ARG	699	67	9.6%	JPN	428	17	4.0%
ARG/2	843	23	2.7%	JPN/2	550	35	6.4%
AUS	234	20	8.5%	KAZ	290	14	4.8%
AUT	246	30	12.2%	KOR	279	14	5.0%
AZE	199	7	3.5%	KSA	299	6	2.0%
BEL	395	52	13.2%	MAR	300	6	2.0%
BLR	311	49	15.8%	MEX	378	18	4.8%
BOL	350	31	8.9%	NED	392	51	13.0%
BRA	443	36	8.1%	NED/2	407	119	29.2%
BRA/2	336	14	4.2%	NOR	309	29	9.4%
BUL	334	23	6.9%	PAR	292	23	7.9%
CHI	351	35	10.0%	PER	389	24	6.2%
CHN	431	18	4.2%	POL	397	33	8.3%
COL	435	33	7.6%	POL/2	376	61	16.2%
CRO	228	21	9.2%	POR	410	27	6.6%
CYP	300	15	5.0%	POR/2	358	29	8.1%
CZE	354	24	6.8%	QAT	223	13	5.8%
DEN	240	36	15.0%	ROM	356	19	5.3%
ECU	342	12	3.5%	RSA	340	9	2.6%
EGY	334	5	1.5%	RUS	347	37	10.7%
ENG	467	20	4.3%	SCO	271	16	5.9%
ENG/2	556	50	9.0%	SCO/2	188	25	13.3%
ENG/3	518	44	8.5%	SRB	340	34	10.0%
ENG/4	504	37	7.3%	SUI	215	15	7.0%
ESP	468	28	6.0%	SUI/2	205	28	13.7%
ESP/2	487	27	5.5%	SVK	249	32	12.9%
FIN	259	32	12.4%	SVN	205	33	16.1%
FRA	451	49	10.9%	SWE	310	29	9.4%
FRA/2	414	34	8.2%	SWE/2	297	28	9.4%
GER	410	31	7.6%	THA	324	9	2.8%
GER/2	390	22	5.6%	TUR	431	10	2.3%
GER/3	430	41	9.5%	TUR/2	391	36	9.2%
GRE	317	8	2.5%	UAE	266	13	4.9%
HUN	256	21	8.2%	UKR	277	31	11.2%
ISR	294	18	6.1%	URU	348	43	12.4%
ITA	474	27	5.7%	USA	567	44	7.8%
ITA/2	442	21	4.8%	Total	26'546	2'071	7.8%

2. Gardiens

Bien que prévue, aucune classification technique n'a été encore développée au niveau des gardiens. Ainsi, un seul classement est présenté pour ce poste. En tête de liste on trouve le Belge Maarten Vandevoordt avec 3'570 minutes de jeu en 2022, un capital expérience de 27,2 et une valeur de transfert estimée à €18,1 millions. Bien qu'évoluant toujours dans son club formateur, RC Genk, Vandevoordt appartient d'ores et déjà à un club particulièrement habile dans la détection de talents : RB Leipzig.

Le top 10 se compose de dix gardiens qui, en décembre 2022, évoluaient dans dix ligues différentes. L'un d'entre eux, Gabriel Slonina, a désormais quitté Chicago Fire, en MLS, pour intégrer les rangs de Chelsea en Premier League anglaise. Les Londoniens n'ont pas lésiné sur les moyens pour le recruter en ayant dépensé un montant supérieur à celui estimé. Cet écart s'explique notamment par le statut du club anglais. En effet, toutes choses égales par ailleurs, la force financière de l'acquéreur fait gonfler les prix.

Figure 4 : Top 10 des gardiens les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
■ 27.2	Maarten Vandevoordt	3'570   KRC Genk (BEL)	20.8 ans	06/2026	18.1 €€€€
■ 23.2	Gavin Bazunu	3'780   Southampton FC (ENG)	20.8 ans	06/2027	11.8 €€€
■ 18.5	Robert Popa	3'754   FC U Craiova (ROM)	19.8 ans	06/2025	2.0 €
■ 18.3	Gabriel Slonina	2'880   Chicago Fire (USA)	18.6 ans	06/2028	6.4 €€
■ 17.4	Andrey Kudravets	2'970   BATE Borisov (BLR)	19.3 ans	12/2023	1.3 €
■ 17.2	Daniil Khudyakov	2'280   Lokomotiv Moskva (RUS)	18.9 ans	06/2024	5.2 €€
■ 16.6	Diego Enríquez	3'150   Deportivo Binacional (PER)	20.9 ans	12/2024	1.4 €
■ 15.9	Doğan Alemdar	1'822   Stade Rennais (FRA)	20.1 ans	06/2026	15.8 €€€€
■ 15.7	Masato Sasaki	2'430   Kashiwa Reysol (JPN)	20.6 ans	06/2024	1.8 €
■ 14.9	Svetoslav Vutsov	3'090   Slavia Sofia (BUL)	20.4 ans	06/2024	2.0 €

3. Défenseurs centraux

Les défenseurs centraux sont répartis en deux catégories bâties à partir de leur niveau d'implication dans le domaine de la distribution : les centraux défensifs (rapport d'activité par rapport aux co-équipiers inférieur à 1,2) et les centraux de construction (> à 1,2).

3.1 Centraux défensifs

Le Lyonnais Castello Lukeba est en tête de liste parmi les centraux défensifs avec un capital expérience accumulé en 2022 bien plus élevé que celui de tout autre footballeur de cette catégorie. La recrue potentiellement la moins chère dans le top 10 est le Bolivien Eduardo Álvarez (€0,9 m), prêté en 2022 à Royal Pari par Bolívar.

Figure 5a : profil moyen des centraux défensifs

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	2.85	2.67
Défense au sol	2.01	2.05
Récupération	1.29	1.39
Distribution	1.03	1.02
Percussion	0.22	0.25
Mise en danger	0.21	0.23
Finition	0.34	0.38
Attaque aérienne	0.68	0.76

Figure 5b : top 10 des centraux défensifs les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
34.4	3'557	Olympique Lyonnais (FRA)	20.0 ans	06/2025	37.0 €€€€€€
20.7	3'174	CD Guadalajara (MEX)	20.8 ans	06/2026	5.4 €€
20.7	2'427	SL Benfica (POR)	19.1 ans	06/2027	29.3 €€€€€€
20.0	2'931	RSC Charleroi (BEL)	20.4 ans	06/2026	7.2 €€
18.8	3'183	FC St. Gallen (SUI)	20.8 ans	06/2024	2.9 €
18.1	1'459	Sevilla FC (ESP)	20.5 ans	06/2027	24.1 €€€€€€
17.4	2'070	Dinamo Moskva (RUS)	20.9 ans	06/2024	4.2 €
16.9	2'137	UD Almería (ESP)	18.9 ans	06/2028	9.2 €€
15.1	2'035	Club Tijuana (MEX)	20.8 ans	06/2023	1.6 €
14.6	2'398	Royal Pari (BOL)	19.7 ans	12/2023	0.9 €

Figure 5c : la fiche technique de Castello Lukeba

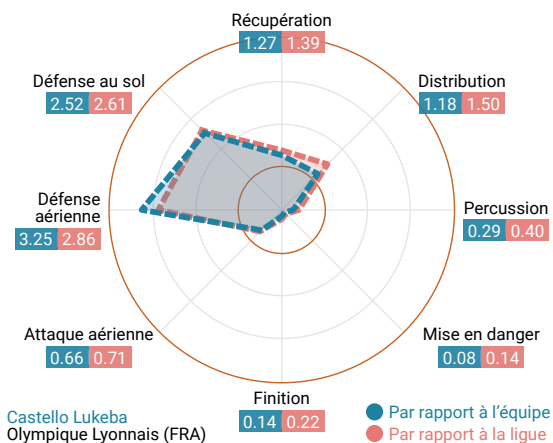
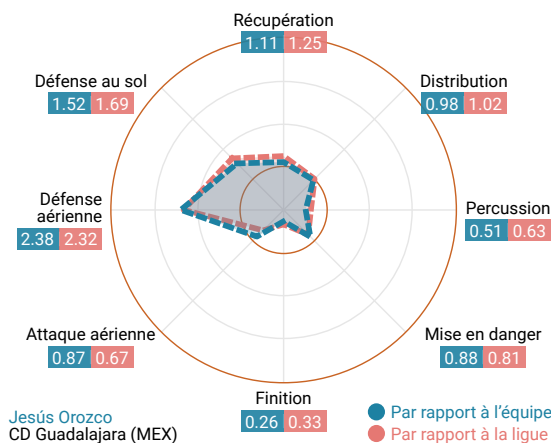


Figure 5d : la fiche technique de Jesús Orozco



3.2 Centraux de construction

Deux défenseurs ayant brillé à la Coupe du monde sont en tête de liste parmi les centraux de construction : le Croate de RB Leipzig Joško Gvardiol et l'Équatorien de Bayer Leverkusen Piero Hincapié. La valeur de transfert de Gvardiol, estimée à €122,4 millions, ferait de lui le défenseur le plus cher dans l'histoire. Néanmoins, selon les médias, il dispose d'une clause de départ d'un montant bien inférieur. À l'opposé, le footballeur financièrement le plus accessible dans le top 10 est le Tchèque Martin Vitík, dont le contrat avec Sparta Prague se termine en juin 2024 (€4,9 m).

Figure 6a : profil moyen des centraux de construction

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	2.67	2.48
Défense au sol	1.75	1.76
Récupération	1.39	1.45
Distribution	1.27	1.30
Percussion	0.31	0.35
Mise en danger	0.28	0.32
Finition	0.35	0.40
Attaque aérienne	0.70	0.72

Figure 6b : top 10 des centraux de construction les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
45.2	4'020	RB Leipzig (GER)	20.9 ans	06/2027	122.4 €
42.0	3'809	Bayer Leverkusen (GER)	20.9 ans	06/2026	58.0 €
29.1	4'601	Burnley FC (ENG/2)	20.9 ans	06/2024	13.2 €
27.6	3'209	Vélez Sarsfield (ARG)	19.5 ans	12/2024	9.0 €
24.0	2'807	Dynamo Kyiv (UKR)	20.3 ans	06/2026	19.7 €
23.3	2'987	RSC Anderlecht (BEL)	19.1 ans	06/2025	13.8 €
21.6	3'106	Sparta Praha (CZE)	19.9 ans	06/2024	4.9 €
20.7	2'036	Atalanta BC (ITA)	19.0 ans	06/2026	28.7 €
19.0	2'280	FC Rostov (RUS)	19.0 ans	06/2027	7.4 €
18.2	1'996	OGC Nice (FRA)	20.9 ans	06/2027	10.3 €

Figure 6c : la fiche technique de Joško Gvardiol

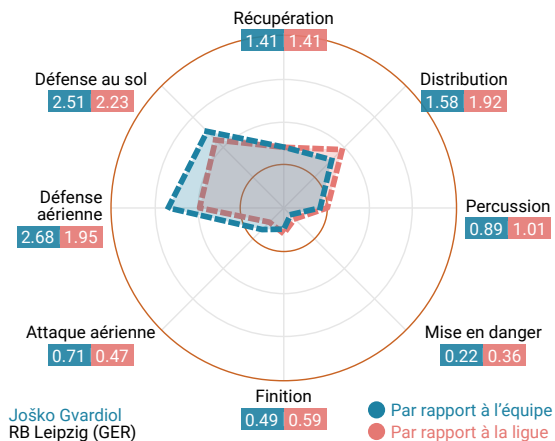
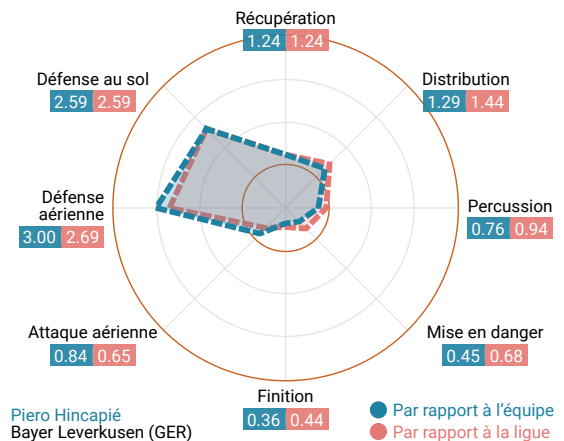


Figure 6d : la fiche technique de Piero Hincapié



4. Défenseurs latéraux

Les défenseurs latéraux ont été répartis en six catégories définies sur la base du couloir de prédilection, gauche ou droite, et du niveau d'implication dans les différents domaines de jeu identifiés.

4.1.1 Latéraux gauches défensifs

Les principaux domaines d'activité des latéraux défensifs par rapport aux co-équipiers sont de registre défensif ou de registre défensif et de distribution. John Tolkin (New York RB) et Alejandro Balde (Barcelona) sont en tête de liste parmi les latéraux défensifs gauches. Capable d'évoluer aussi en défense centrale, le Paraguayen Gastón Benítez est le joueur du top 10 avec la plus faible valeur de transfert estimée (€1,0 m).

Figure 7a : profil moyen des latéraux gauches défensifs

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	1.58	1.62
Défense au sol	1.54	1.61
Récupération	1.18	1.27
Distribution	1.22	1.22
Percussion	0.92	1.01
Mise en danger	0.56	0.64
Finition	0.38	0.43
Attaque aérienne	0.52	0.55

Figure 7b : top 10 des latéraux gauches défensifs les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
21.8	3'241	New York RB (USA)	20.4 ans	12/2028	5.1 €€
21.8	2'205	FC Barcelona (ESP)	19.1 ans	06/2024	16.5 €€€€
20.3	2'387	Newell's Old Boys (ARG)	19.3 ans	12/2024	3.4 €
16.1	2'736	CDSC Guabirá (BOL)	18.8 ans	12/2025	1.3 €
13.6	1'386	Borussia M'gladbach (GER)	19.6 ans	06/2026	6.6 €€
12.7	3'250	Sunderland AFC (ENG/2)	20.7 ans	06/2024	2.1 €
10.9	1'763	Sagan Tosu (JPN)	19.3 ans	06/2025	2.1 €
10.1	2'636	Zulte Waregem (BEL)	20.3 ans	06/2025	1.5 €
9.6	1'255	Dynamo Kyiv (UKR)	20.5 ans	12/2024	2.5 €
8.4	1'419	Club Nacional (PAR)	20.6 ans	12/2024	1.0 €

Figure 7c : la fiche technique de John Tolkin

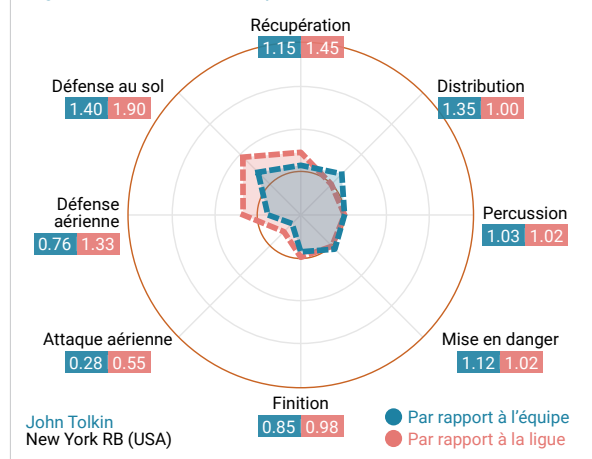
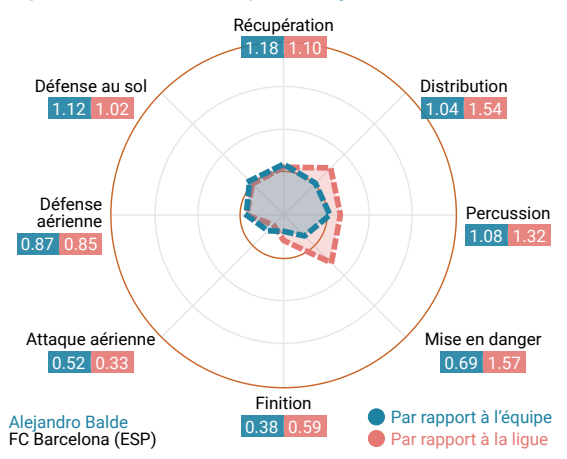


Figure 7d : la fiche technique de Alejandro Balde



4.1.2 Latéraux droites défensifs

Kiliann Sildillia de Freiburg est le latéral défensif de droite ayant accumulé le plus d'expérience en 2022. Bien que son équipe ne communique pas les durées contractuelles, si l'information d'une fin de bail en juin 2024 est exacte, le joueur pourrait être engagé pour à peine plus de €5 millions, ce qui ferait de lui une excellente opportunité, d'autant plus qu'il peut évoluer aussi en tant que défenseur central. Le quatrième classé, Rufino Lucero d'Aldosivi, en Argentine, a un contrat se terminant à la fin de l'année 2023, ce qui fait de lui une cible encore plus accessible (€1,4 m), au même titre que le Japonais Riku Handa (€0,7 m).

Figure 8a : profil moyen des latéraux droites défensifs

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	1.43	1.48
Défense au sol	1.51	1.57
Récupération	1.19	1.29
Distribution	1.18	1.19
Percussion	0.90	0.99
Mise en danger	0.57	0.66
Finition	0.37	0.42
Attaque aérienne	0.53	0.57

Figure 8b : top 10 des latéraux droites défensifs les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
19.6	2'152	SC Freiburg (GER)	20.6 ans	06/2024	5.4 €€
18.6	2'089	AFC Ajax (NED)	19.9 ans	06/2025	18.5 €€€€
16.4	2'087	Spartak Mosvka (RUS)	20.1 ans	06/2026	5.2 €€
15.9	2'003	CA Aldosivi (ARG)	20.9 ans	12/2023	1.4 €
15.2	3'770	Montedio Yamagata (JPN/2)	21.0 ans	12/2023	0.7 €
14.6	2'263	Vitória Guimarães (POR)	20.1 ans	06/2025	3.3 €
13.1	1'504	CF América (MEX)	20.6 ans	06/2024	3.5 €
12.6	1'968	América de Cali (COL)	20.9 ans	12/2024	1.3 €
10.9	1'919	Sport Huancayo (PER)	20.2 ans	fin de contrat	
10.1	2'749	FC Utrecht II (NED/2)	18.6 ans	06/2026	1.5 €

Figure 8c : la fiche technique de Kiliann Sildillia

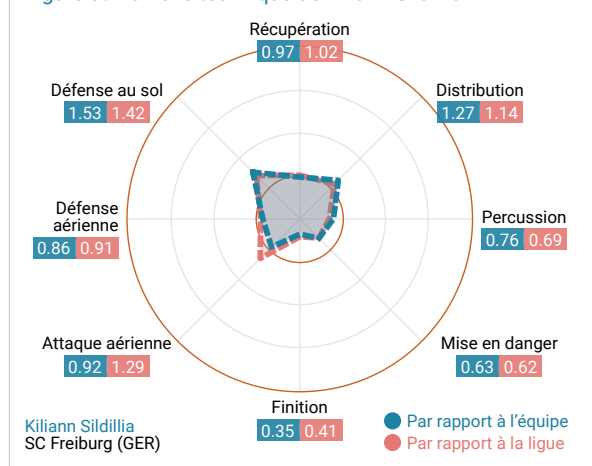
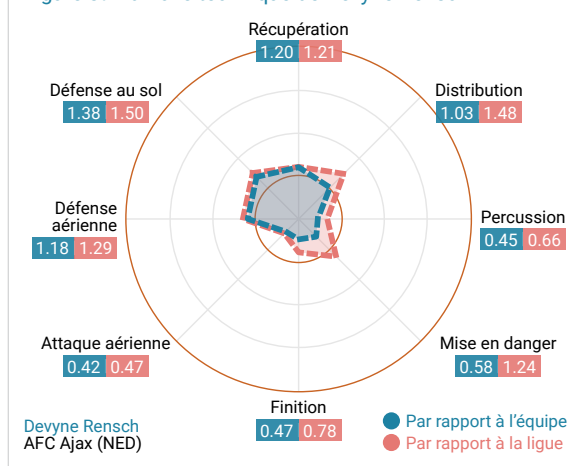


Figure 8d : la fiche technique de Devyne Rensch



4.2.1 Latéraux gauches deux-phases

L'international portugais du Paris St-Germain Nuno Mendes est en tête de liste au niveau des latéraux gauches deux-phases, à savoir prioritairement actifs dans un domaine défensif et un domaine offensif. Le deuxième joueur le mieux classé, Destiny Udogie, a déjà fait l'objet d'un recrutement payant par Tottenham Hotspur pour une somme équivalente à sa valeur de transfert actuelle (€26,6 m). Le Colombien Jimer Fory (€1,5 m), de propriété d'Atlético Nacional, constitue la cible potentiellement moins chère du top 10.

Figure 9a : profil moyen des latéraux gauches deux-phases

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	1.18	1.24
Défense au sol	1.41	1.48
Récupération	1.15	1.23
Distribution	1.17	1.19
Percussion	1.80	1.85
Mise en danger	0.75	0.86
Finition	0.50	0.56
Attaque aérienne	0.48	0.52

Figure 9b : top 10 des latéraux gauches deux-phases les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
35.1	Nuno Mendes	3'036 Paris St-Germain (FRA)	20.5 ans	06/2026	66.0 €
26.4	Destiny Udogie	2'763 Udinese Calcio (ITA)	20.0 ans	06/2027	26.6 €
25.8	Aaron Hickey	2'604 Brentford FC (ENG)	20.5 ans	06/2026	22.3 €
23.2	Milos Kerkez	3'402 AZ Alkmaar (NED)	19.1 ans	06/2026	12.0 €
20.9	Omar Campos	2'612 Santos Laguna (MEX)	20.4 ans	06/2025	6.3 €
18.3	Jhoanner Chávez	2'292 Independiente del Valle (ECU)	20.6 ans	12/2024	3.9 €
18.3	Victor Kristiansen	2'434 FC København (DEN)	20.0 ans	12/2025	5.1 €
16.9	Pedrinho Azevedo	2'320 Athletico Paranaense (BRA)	20.4 ans	12/2026	5.5 €
14.5	Jimer Fory	2'065 Deportivo Pereira (COL)	20.6 ans	12/2024	1.5 €
13.1	Doron Leidner	2'187 Olympiacos FC (GRE)	20.6 ans	06/2026	2.7 €

Figure 9c : la fiche technique de Nuno Mendes

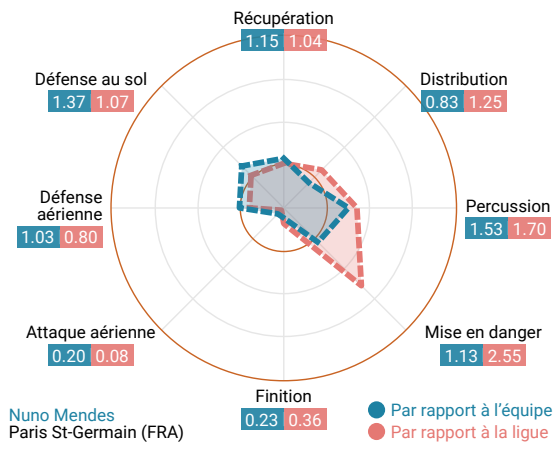
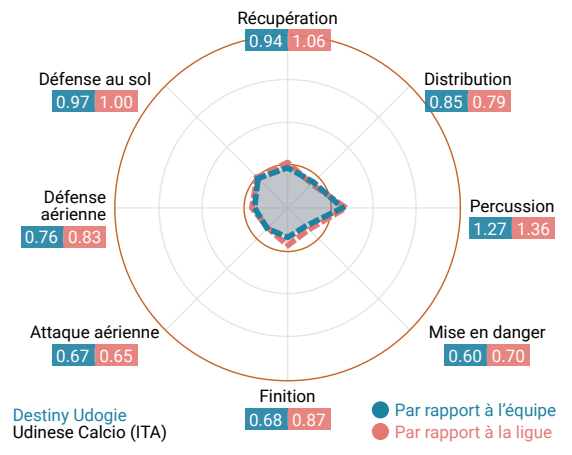


Figure 9d : la fiche technique de Destiny Udogie



4.2.2 Latéraux droites deux-phases

Le premier classé des latéraux droites deux-phases, Amar Dedić, évolue dans un club habitué à fournir des joueurs aux équipes des cinq grands championnats européens : RB Salzburg. Sans prolongation du contrat arrivant à échéance en juin 2024, un montant de €6,6 millions pourrait convaincre le club autrichien à laisser partir l'international bosnien. Le footballeur dans le top 10 de cette catégorie censé pouvoir être transféré contre le moins d'argent est le Bolivien Daniel Medina : cinquième avec un capital expérience accumulé en 2022 de 16,9 et une valeur de transfert de €0,9 m.

Figure 10a : profil moyen des latéraux droites deux-phases

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	1.07	1.15
Défense au sol	1.37	1.44
Récupération	1.14	1.22
Distribution	1.15	1.17
Percussion	1.76	1.81
Mise en danger	0.76	0.87
Finition	0.46	0.52
Attaque aérienne	0.51	0.55

Figure 10b : top 10 des latéraux droites deux-phases les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
25.8	3'421	RB Salzburg (AUT)	20.3 ans	06/2024	6.6 €€
22.8	2'284	Borussia M'gladbach (GER)	20.0 ans	06/2026	16.2 €€€€
19.7	2'193	Girona FC (ESP)	20.5 ans	06/2025	11.4 €€€
17.4	2'507	New York City (USA)	20.3 ans	12/2026	4.2 €
16.9	2'636	Always Ready (BOL)	20.9 ans	12/2023	0.9 €
16.8	2'245	FC Krasnodar (RUS)	20.3 ans	06/2023	2.3 €
14.3	1'770	Fluminense FC (BRA)	20.8 ans	06/2025	6.0 €€
13.3	1'612	CA San Lorenzo (ARG)	18.9 ans	12/2025	5.1 €€
13.1	2'726	FCSB (ROM)	19.3 ans	06/2025	2.2 €
12.8	2'226	ES Troyes (FRA)	20.5 ans	06/2027	4.0 €

Figure 10c : la fiche technique d'Amar Dedić

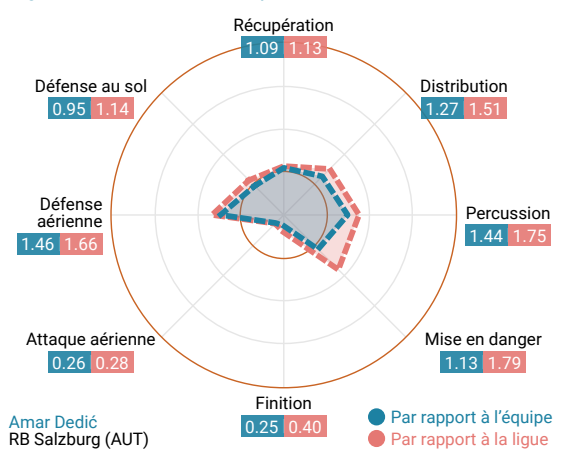
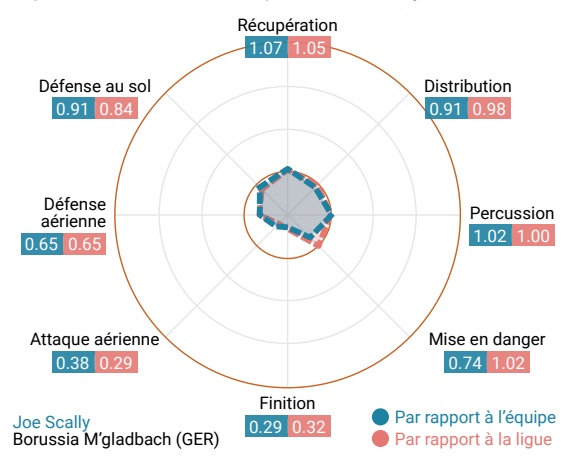


Figure 10d : la fiche technique de Joe Scally



4.3.1 Latéraux gauches offensifs

En ce qui concerne les latéraux gauches offensifs, particulièrement actifs par rapport aux coéquipiers dans deux domaines offensifs ou dans un domaine offensif et la distribution, un joueur sort du lot : Quentin Merlin (FC Nantes). La valeur de transfert estimée de l'international U21 français approche les €20 m. D'autres joueurs du top 10 de cette catégorie constituent par contre des cibles bien plus abordables, notamment le Géorgien de Crvena Zvezda Irakli Azarovi (€1,6 m) et le Français d'Amiens Matthéo Xantippe (€1,9 m).

Figure 11a : profil moyen des latéraux gauches offensifs

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.86	0.93
Défense au sol	1.01	1.11
Récupération	1.07	1.16
Distribution	1.23	1.21
Percussion	1.90	1.93
Mise en danger	1.58	1.56
Finition	0.63	0.69
Attaque aérienne	0.43	0.49

Figure 11b : top 10 des latéraux gauches offensifs les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
31.3	3'641	FC Nantes (FRA)	20.6 ans	06/2026	19.1 €€€€
24.9	3'279	Club Brugge (BEL)	19.7 ans	06/2026	9.0 €€
19.2	3'073	Burnley FC (ENG/2)	20.8 ans	06/2024	7.9 €€
15.7	2'070	Stade de Reims (FRA)	20.6 ans	06/2024	4.5 €
13.7	2'646	Crvena Zvezda (SRB)	20.9 ans	06/2026	1.6 €
13.3	2'338	Hellas Verona (ITA)	20.6 ans	06/2026	3.7 €
12.4	1'802	SBV Vitesse (NED)	20.9 ans	06/2025	4.2 €
9.6	1'643	Galatasaray SK (TUR)	19.9 ans	06/2027	2.0 €
9.2	2'095	Amiens SC (FRA/2)	20.7 ans	06/2025	1.9 €
8.9	1'145	CA Lanús (ARG)	19.7 ans	12/2024	2.3 €

Figure 11c : la fiche technique de Quentin Merlin

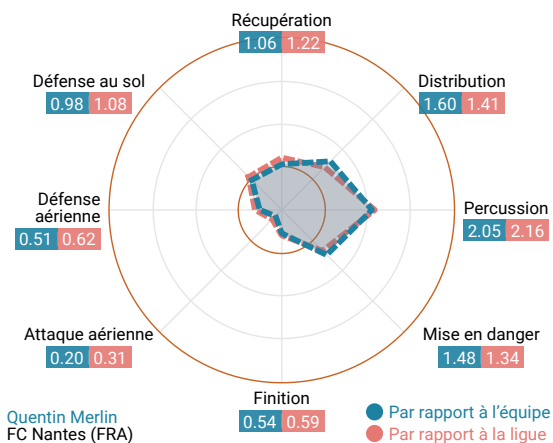
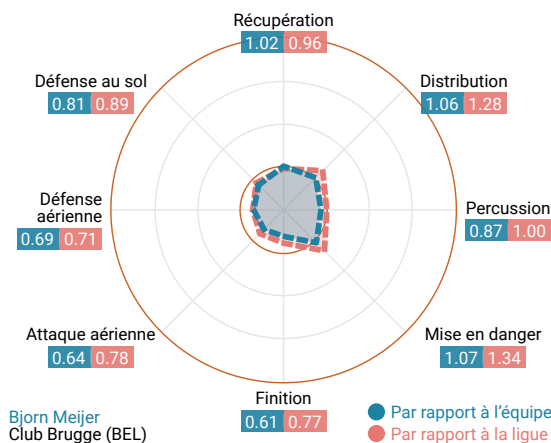


Figure 11d : la fiche technique de Bjorn Meijer



4.3.2 Latéraux droites offensifs

Un autre joueur de Ligue 1 française est en tête de liste parmi les latéraux offensifs, de droite dans ce cas : Malo Gusto. Avec un contrat se terminant en juin 2024 et bien que valant plus de €15 m sur le marché des transferts, le footballeur de l'Olympique Lyonnais constitue une excellente opportunité pour les clubs pouvant se permettre une telle dépense. Pour les équipes disposant de moins de moyens, le joueur du top 10 avec la valeur de transfert la moins élevée est le Coréen de Daegu Jae-Won Hwang (€1,8 m).

Figure 12a : profil moyen des latéraux droites offensifs

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.81	0.88
Défense au sol	0.99	1.09
Récupération	1.06	1.16
Distribution	1.19	1.19
Percussion	1.87	1.90
Mise en danger	1.56	1.53
Finition	0.58	0.64
Attaque aérienne	0.53	0.59

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
25.5	2'695	Olympique Lyonnais (FRA)	19.6 ans	06/2024	17.0 €€€€
23.8	3'274	Girona FC (ESP)	19.6 ans	06/2025	9.4 €€
21.8	3'588	Daegu FC (KOR)	20.3 ans	12/2023	1.8 €
17.3	2'422	Portland Timbers (USA)	20.3 ans	12/2027	3.7 €
15.4	2'937	Wolfsberger AC (AUT)	19.8 ans	06/2025	3.0 €
14.9	2'482	AIK (SWE)	20.0 ans	12/2025	3.8 €
14.8	2'536	CD Huachipato (CHI)	20.4 ans	12/2024	2.3 €
14.8	1'717	Sevilla FC (ESP)	20.9 ans	06/2025	5.2 €€
13.9	1'481	Atalanta BC (ITA)	20.8 ans	06/2026	7.2 €€
11.2	3'067	Rotherham United (ENG/2)	18.9 ans	06/2026	3.0 €

Figure 12c : la fiche technique de Malo Gusto

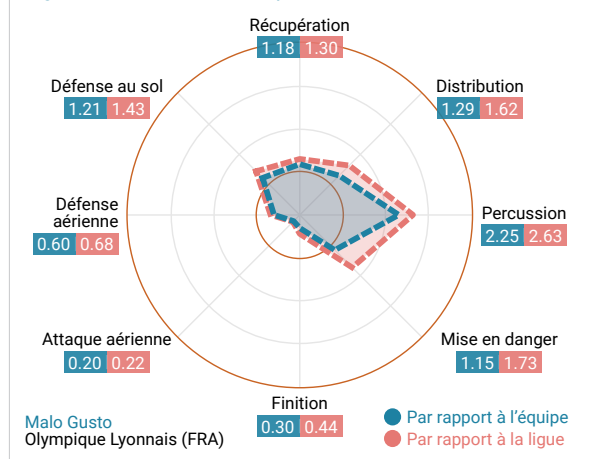
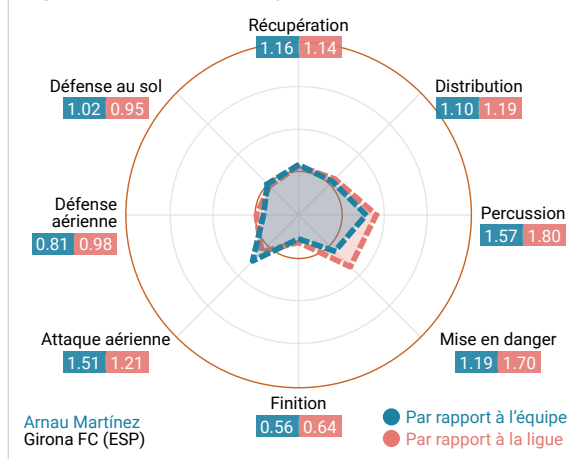


Figure 12d : la fiche technique d'Arnau Martínez



5. Milieux de terrain

Les milieux de terrains sont répartis entre cinq catégories de classification.

5.1 Milieux défensifs

Premièrement, parmi les milieux défensifs, à savoir ceux prioritairement actifs dans deux domaines défensifs, deux joueurs ont accumulé en 2022 un capital expérience dépassant le seuil de 30 : le Brésilien Pablo Maia (São Paulo) et le Français Eduardo Camavinga (Real Madrid). Moins connu et sous contrat jusqu'à fin 2024 seulement, le premier a une valeur de transfert relativement accessible (€10,3 m), ce qui fait de lui une excellente opportunité. Le joueur du top 10 potentiellement le moins cher est le Japonais de Kortrijk Satoshi Tanaka (€3,0 m).

Figure 13a : profil moyen des milieux défensifs

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	1.28	1.33
Défense au sol	1.35	1.44
Récupération	1.32	1.41
Distribution	1.05	1.06
Percussion	0.50	0.56
Mise en danger	0.43	0.49
Finition	0.56	0.63
Attaque aérienne	0.87	0.94

Figure 13b : top 10 des milieux défensifs les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
34.4	4'039	São Paulo FC (BRA)	20.9 ans	12/2024	10.3 €€€
31.0	2'191	Real Madrid (ESP)	20.1 ans	06/2027	82.9 €€€€€€€€€€
22.8	3'472	Molde FK (NOR)	20.6 ans	12/2025	5.1 €€
20.3	2'385	FC Köln (GER)	20.6 ans	06/2026	7.9 €€
19.0	2'493	RB Salzburg (AUT)	19.4 ans	06/2027	10.0 €€
18.6	2'743	Club León (MEX)	19.7 ans	12/2025	6.0 €€
18.3	3'182	FC Luzern (SUI)	20.4 ans	06/2026	5.4 €€
16.5	2'632	Liverpool FC (URU)	19.9 ans	06/2026	4.8 €
15.9	2'688	KV Kortrijk (BEL)	20.3 ans	06/2026	3.0 €
15.6	2'001	Lokomotiv Moskva (RUS)	20.5 ans	06/2025	3.9 €

Figure 13c : la fiche technique de Pablo Maia

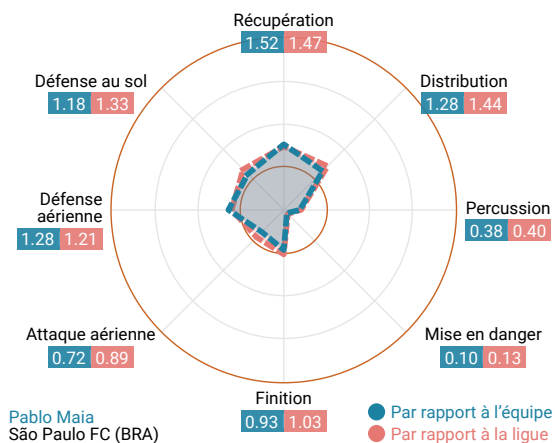
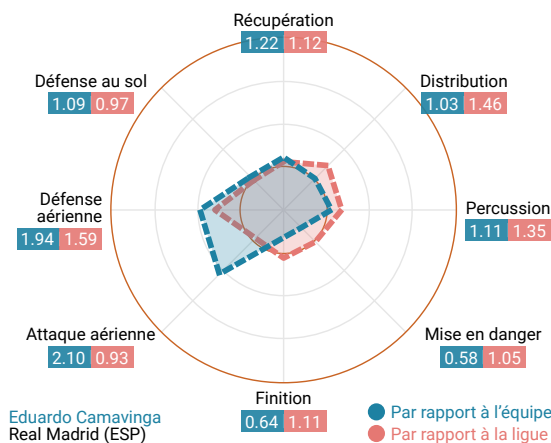


Figure 13d : la fiche technique de Eduardo Camavinga



5.2 Distributeurs défensifs

Un joueur déjà célèbre se classe en tête parmi les distributeurs défensifs, à savoir les milieux de terrain principalement actifs dans un domaine défensif et la distribution : l'international espagnol de Barcelone Pedri González. Aussi dans le top 3 et disposant de contrats relativement courts, les Argentins Ezequiel Fernández (€3,5 m, de propriété de Boca Juniors) et Juan Sforza (€3,9 m, Newell's Old Boys) représentent d'excellentes opportunités pour d'éventuels acquéreurs. Le Cypriote Charalampos Charalampous (€2,7 m) a la plus faible valeur de transfert du top 10.

Figure 14a : profil moyen des distributeurs défensifs

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.77	0.83
Défense au sol	0.97	1.06
Récupération	1.25	1.34
Distribution	1.23	1.25
Percussion	0.59	0.66
Mise en danger	0.51	0.58
Finition	0.58	0.65
Attaque aérienne	0.68	0.73

Figure 14b : top 10 des distributeurs défensifs les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
46.6	3'390	FC Barcelona (ESP)	20.0 ans	06/2026	169.8 €
26.2	3'176	CA Tigre (ARG)	20.4 ans	12/2023	3.5 €
22.0	2'576	Newell's Old Boys (ARG)	20.8 ans	12/2024	3.9 €
21.3	2'472	Vélez Sarsfield (ARG)	19.9 ans	12/2023	5.7 €
20.7	2'135	Internazionale (ITA)	20.8 ans	06/2027	14.8 €
18.9	3'085	AC Omonia (CYP)	20.7 ans	06/2026	2.7 €
18.2	2'576	Yokohama F. Marinos (JPN)	20.8 ans	12/2024	3.5 €
15.1	2'565	FCV Farul (ROM)	20.1 ans	06/2027	3.4 €
14.9	1'282	Valencia CF (ESP)	20.9 ans	06/2026	27.4 €
14.7	2'431	Malmö FF (SWE)	18.5 ans	12/2026	4.3 €

Figure 14c : la fiche technique de Pedri González

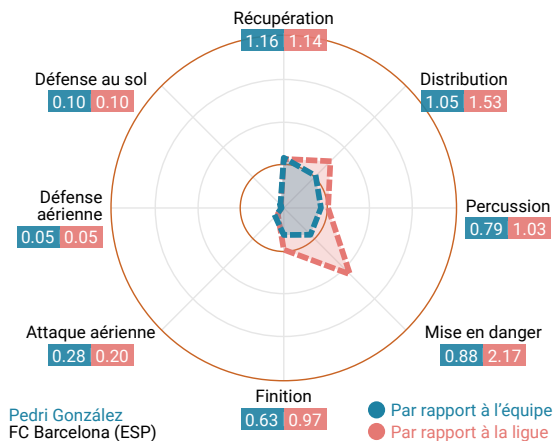
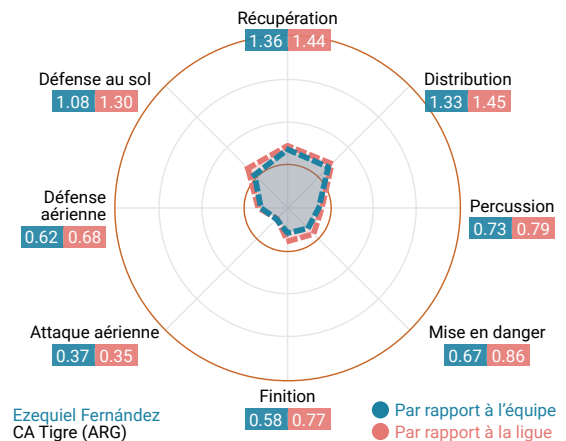


Figure 14d : la fiche technique de Ezequiel Fernández



5.3 Milieux deux-phases

L'international polonais né en Italie Nicola Zalewski a accumulé le capital expérience le plus élevé en 2022 parmi les milieux deux-phases, à savoir ceux actifs prioritairement dans un domaine défensif et un domaine offensif. La valeur de transfert du joueur de l'AS Rome frôle déjà les €20 m, bien plus que celle du deuxième classé, l'Argentin de CA Unión Juan Ignacio Nardoni (€5,2 m). Le Japonais du FC Tokyo Kuryu Matsuki est le joueur potentiellement le moins cher dans le top 10 de cette catégorie avec une valeur de transfert estimée à €3,0 m.

Figure 15a : profil moyen des milieux deux-phases

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.64	0.69
Défense au sol	0.90	0.98
Récupération	1.07	1.16
Distribution	1.03	1.05
Percussion	0.96	1.04
Mise en danger	0.58	0.65
Finition	1.22	1.31
Attaque aérienne	0.82	0.87

Figure 15b : top 10 des milieux deux-phases les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
28.4	2'660	AS Roma (ITA)	20.9 ans	06/2025	18.7 €€€€
24.3	2'922	CA Unión (ARG)	20.4 ans	12/2025	5.2 €€
21.1	4'277	Bristol City (ENG/2)	19.3 ans	06/2025	8.4 €€
20.9	2'017	Bayern München (GER)	20.6 ans	06/2027	54.9 €€€€€€€€
17.6	2'590	Juventus FC (ITA)	19.4 ans	06/2026	14.5 €€€
17.5	2'659	FC Tokyo (JPN)	19.6 ans	12/2024	3.0 €
17.3	2'232	Krylia Sovetov Samara (RUS)	19.4 ans	06/2026	6.9 €€
16.0	2'878	CR Vasco da Gama (BRA/2)	18.6 ans	12/2027	11.4 €€€
15.9	1'741	Boca Juniors (ARG)	20.5 ans	12/2026	9.3 €€
14.9	1'868	KRC Genk (BEL)	20.8 ans	06/2026	5.1 €€

Figure 15c : la fiche technique de Nicola Zalewski

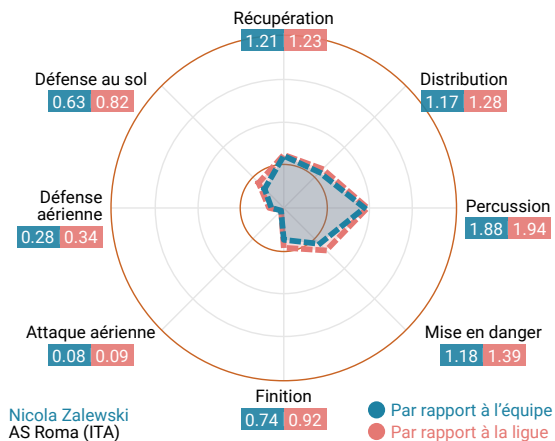
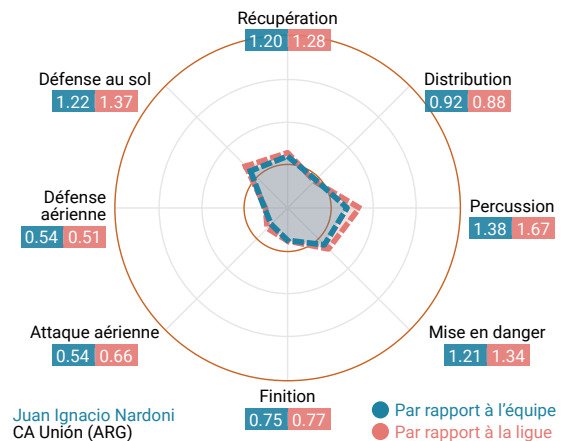


Figure 15d : la fiche technique de Juan Ignacio Nardoni



5.4 Distributeurs offensifs

La catégorie des distributeurs offensifs inclut les footballeurs dont les deux principaux secteurs d'activité par rapport aux co-équipiers sont la distribution et un domaine offensif, dans la plupart des cas la percussion ou la mise en danger, mais aussi la finition. Le Néerlandais Kenneth Taylor n'a pas seulement accumulé le plus d'expérience en 2022 parmi les joueurs de cette catégorie, mais il dispose aussi de la plus forte valeur de transfert du top 10 (€32,6 m). À l'opposé, on trouve le Biélorusse Andrey Rylach et le Bolivien Yesit Martínez (€ 0,8 m dans les deux cas).

Figure 16a : profil moyen des distributeurs offensifs

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.48	0.53
Défense au sol	0.76	0.84
Récupération	1.07	1.16
Distribution	1.25	1.26
Percussion	0.95	1.02
Mise en danger	1.63	1.62
Finition	0.76	0.83
Attaque aérienne	0.64	0.70

Figure 16b : top 10 des distributeurs offensifs les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
22.1	2'557	AFC Ajax (NED)	20.6 ans	06/2027	32.6 €€€€€€
15.0	2'530	Mladá Boleslav (CZE)	20.8 ans	06/2023	1.4 €
13.5	2'129	Independ. Petrolero (BOL)	20.9 ans	12/2024	0.8 €
12.9	1'594	Santos FC (BRA)	20.3 ans	06/2026	4.8 €
12.8	1'452	VfB Stuttgart (GER)	20.7 ans	06/2025	5.6 €€
12.4	2'367	Excelsior Rotterdam (NED)	20.7 ans	06/2024	1.2 €
11.7	2'420	Energetik-BGU (BLR)	20.5 ans	12/2023	0.8 €
11.6	1'918	Blackburn Rovers (ENG/2)	20.1 ans	06/2025	4.3 €
11.3	2'472	Odds BK (NOR)	20.5 ans	12/2024	1.6 €
10.6	2'095	Kairat Almaty (KAZ)	20.5 ans	12/2024	1.0 €

Figure 16c : la fiche technique de Kenneth Taylor

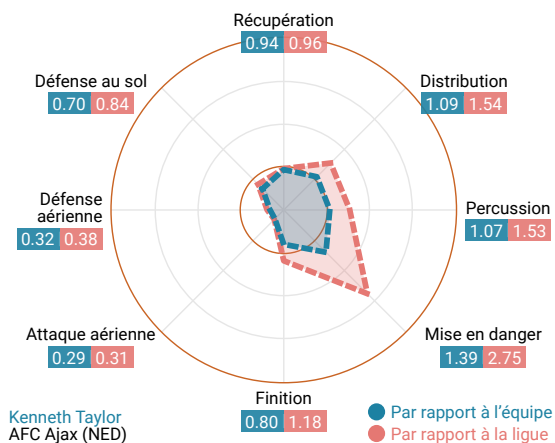
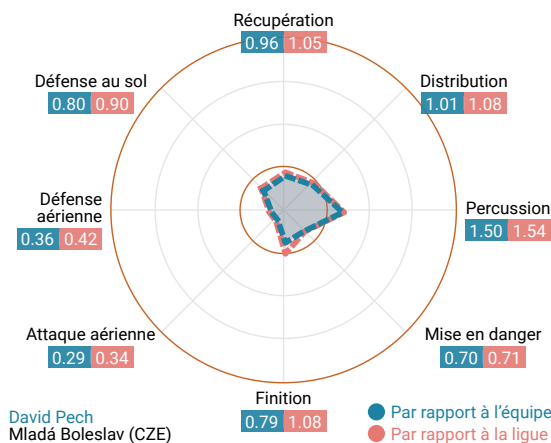


Figure 16d : la fiche technique de David Pech



5.5 Milieux offensifs

Jude Bellingham (Borussia Dortmund) est en tête de liste au niveau des milieux de terrain prioritairement actifs dans deux domaines offensifs. L'Anglais devance deux autres internationaux ayant participé à la Coupe du monde 2022 : Pablo Gavi (FC Barcelona et Espagne) et Jamal Musiala (Bayern München et Allemagne). La valeur de transfert de ces trois joueurs dépasse les €150 millions. L'Argentin Facundo Farías (€11,7 m) est par contre le footballeur du top 10 de cette catégorie le plus accessible d'un point de vue financier.

Figure 17a : profil moyen des milieux offensifs

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.32	0.36
Défense au sol	0.60	0.66
Récupération	0.84	0.92
Distribution	0.96	0.99
Percussion	1.50	1.58
Mise en danger	1.89	1.88
Finition	1.55	1.64
Attaque aérienne	0.86	0.89

Figure 17b : top 10 des milieux offensifs les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
58.3	4'688	Borussia Dortmund (GER)	19.5 ans	06/2025	211.3
51.2	3'768	FC Barcelona (ESP)	18.4 ans	06/2026	159.8
43.9	3'280	Bayern München (GER)	19.8 ans	06/2026	158.4
31.3	3'017	Valencia CF (ESP)	20.0 ans	06/2026	34.0
28.3	3'326	Dinamo Moskva (RUS)	19.5 ans	06/2024	15.7
24.1	2'965	RB Salzburg (AUT)	20.3 ans	06/2025	20.4
23.7	1'817	Liverpool FC (ENG)	19.7 ans	06/2027	44.7
22.9	2'787	RB Salzburg (AUT)	19.5 ans	06/2026	14.1
22.9	2'914	Liverpool FC (ENG)	20.3 ans	06/2027	27.1
22.8	2'724	CA Colón (ARG)	20.3 ans	12/2025	11.7

Figure 17c : la fiche technique de Jude Bellingham

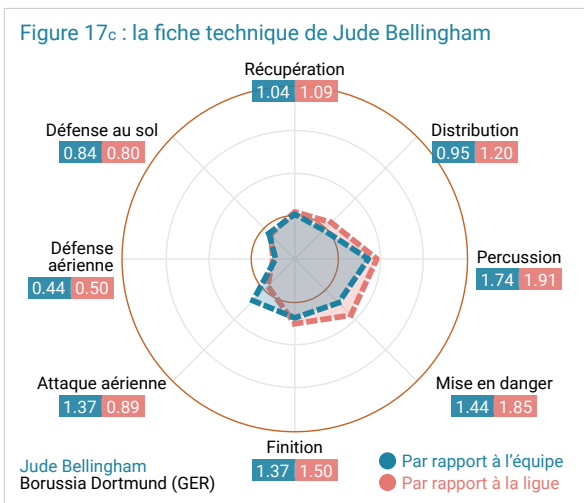
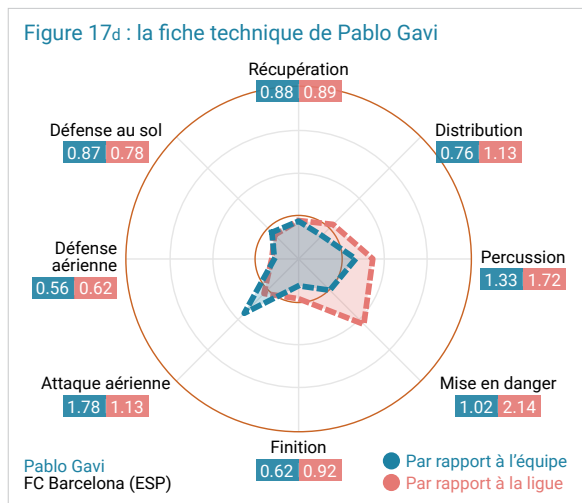


Figure 17d : la fiche technique de Pablo Gavi



6. Ailiers

Les ailiers ont été répartis en quatre catégories, définies selon le couloir occupé, gauche ou droit, et la propension à tirer (domaine de finition parmi les deux principaux secteurs d'activité ou non).

6.1.1 Ailiers gauches orientés tir

Parmi les ailiers gauches orientés tir, en première position on trouve un joueur libre de tout contrat, l'Argentin Facundo Kruspzky, qui constitue donc une opportunité de grande envergure. Deux autres footballeurs dans le top 5 disposent de contrats relativement courts avec leur club d'appartenance et peuvent ainsi être recrutés à des prix potentiellement intéressants : Gino Infantino de Rosario Central (€3,0 m) et Miloš Pantović du FK Voždovac (€2,4 m).

Figure 18a : profil moyen des ailiers gauches orientés tir

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.20	0.23
Défense au sol	0.44	0.49
Récupération	0.66	0.74
Distribution	0.73	0.76
Percussion	1.77	1.87
Mise en danger	1.53	1.59
Finition	2.12	2.18
Attaque aérienne	0.97	0.97

Figure 18b : top 10 des ailiers gauches orientés tir les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
21.2	2'657	Arsenal de Sarandí (ARG)	20.4 ans	fin de contrat	
20.1	2'202	Fluminense FC (BRA)	19.4 ans	12/2024	10.5 €€€
17.7	2'022	UD Almería (ESP)	20.8 ans	06/2028	17.4 €€€€
16.4	2'037	Rosario Central (ARG)	19.6 ans	12/2023	3.0 €
15.9	3'188	FK Voždovac (SRB)	20.3 ans	06/2024	2.4 €
15.7	2'351	Hajduk Split (CRO)	20.0 ans	06/2026	5.9 €€
14.7	2'212	FC Dallas (USA)	20.4 ans	12/2026	10.9 €€€
14.0	1'024	FC Barcelona (ESP)	20.1 ans	06/2029	42.5 €€€€€€€
13.4	1'465	Boca Juniors (ARG)	20.6 ans	12/2026	9.1 €€
13.2	2'491	Sport Boys (PER)	20.4 ans	12/2023	1.1 €

Figure 18c : la fiche technique de Facundo Kruspzky

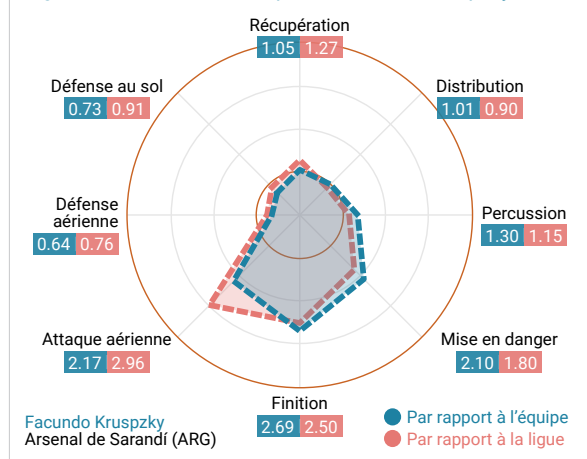
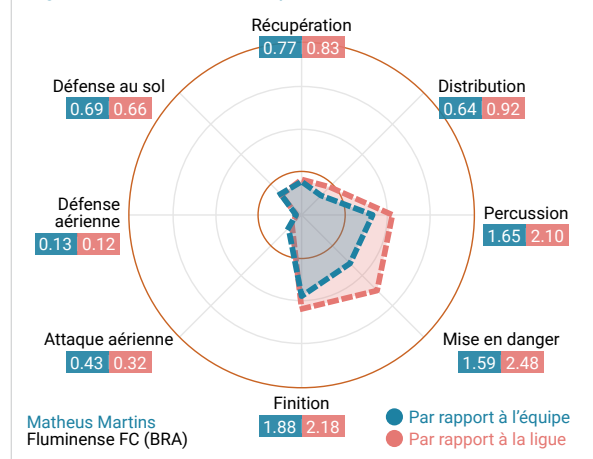


Figure 18d : la fiche technique de Matheus Martins



6.1.2 Ailiers droits orientés tir

Avec presque 3'500 minutes officielles, l'ailier droit colombien Andrés Gómez a accumulé le plus d'expérience en 2022 parmi les joueurs orientés tir de son poste. Un peu plus de €8 millions, bonus inclus, pourraient suffire pour convaincre Millonarios FC à céder l'intégralité des droits de transfert du joueur. Plusieurs autres footballeurs dans le top 10 de cette catégorie constituent des opportunités accessibles à de nombreux clubs, comme par exemple le Coréen Hyun-Jun Yang (€3,7 m), le Chilien Gonzalo Tapia (€2,4 m) ou le Russe Irakli Manelov (€1,6 m).

Figure 19a : profil moyen des ailiers droites orientés tir

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.21	0.23
Défense au sol	0.45	0.51
Récupération	0.68	0.76
Distribution	0.72	0.75
Percussion	1.73	1.80
Mise en danger	1.52	1.56
Finition	2.04	2.09
Attaque aérienne	0.99	1.01

Figure 19b : top 10 des ailiers droits orientés tir les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
27.1	3'492	Millonarios FC (COL)	20.2 ans	12/2025	8.1 €€
23.1	2'029	Villarreal CF (ESP)	20.1 ans	06/2027	48.4 €€€€€€€€
19.6	1'906	Borussia Dortmund (GER)	20.9 ans	06/2027	37.6 €€€€€€€
19.0	2'984	Gangwon FC (KOR)	20.5 ans	12/2025	3.7 €
17.6	2'392	Leeds United (ENG)	19.1 ans	06/2027	13.4 €€€
14.4	1'950	Universidad Católica (CHI)	20.8 ans	12/2024	2.4 €
13.8	2'606	PSV Eindhoven (NED)	19.6 ans	06/2025	6.5 €€
12.6	1'962	FC Krasnodar (RUS)	20.2 ans	06/2023	1.6 €
12.2	2'028	Universidad de Chile (CHI)	18.9 ans	12/2025	5.6 €€
11.9	2'146	FC Nordsjælland (DEN)	20.4 ans	06/2026	3.2 €

Figure 19c : la fiche technique d'Andrés Gómez

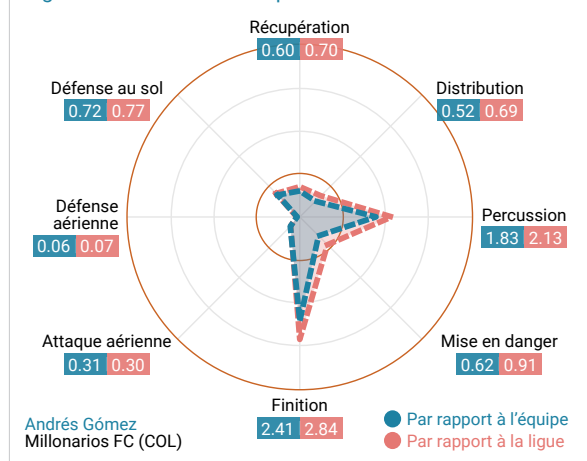
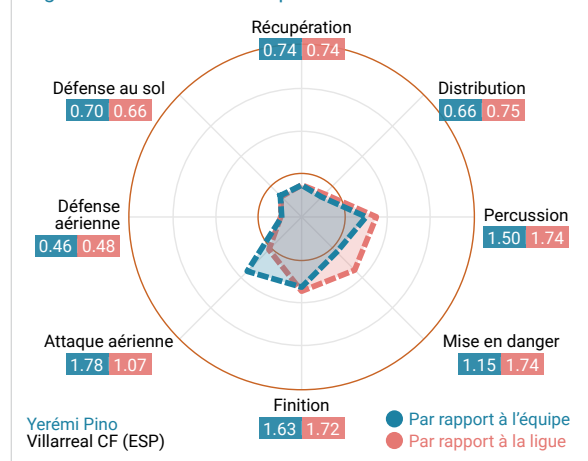


Figure 19d : la fiche technique de Yerémi Pino



6.2.1 Ailiers gauches tout-terrain

Le Tchèque Adam Hložek, qui évolue parfois aussi en tant qu'avant-centre, est à la première place parmi les ailiers gauches tout-terrain, à savoir n'ayant pas la finition parmi leurs deux domaines d'action prioritaires. Anthony Elanga (Manchester United), Octavian Popescu (FCSB) et Talles Magno (New York City) ont aussi accumulé en 2022 un capital expérience dépassant le seuil de 20. Évoluant à un niveau plus élevé, le premier a une valeur de transfert bien plus importante que les deux autres : €37,2 m contre €9,0 m et €12,0 m.

Figure 20a : profil moyen des ailiers gauches tout-terrain

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.25	0.27
Défense au sol	0.51	0.57
Récupération	0.73	0.81
Distribution	0.81	0.84
Percussion	2.18	2.26
Mise en danger	2.17	2.18
Finition	1.32	1.42
Attaque aérienne	0.90	0.94

Figure 20b : top 10 des ailiers gauches tout-terrain les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
29.3	3'165	Bayer Leverkusen (GER)	20.4 ans	06/2027	29.8 €€€€€
25.2	2'113	Manchester United (ENG)	20.6 ans	06/2026	37.2 €€€€€€
25.2	3'721	FCSB (ROM)	20.0 ans	06/2024	9.0 €€
22.8	3'323	New York City (USA)	20.5 ans	12/2026	12.0 €€€
21.4	2'762	VfL Wolfsburg (GER)	20.5 ans	06/2027	13.4 €€€
19.1	2'988	Shabab Al-Ahli (UAE)	20.0 ans	06/2025	5.0 €
18.2	2'803	FC København (DEN)	20.9 ans	06/2026	11.5 €€€
18.1	2'930	Crvena Zvezda (SRB)	20.3 ans	06/2026	6.2 €€
16.5	1'869	FC Porto (POR)	20.3 ans	06/2027	10.5 €€€
16.1	2'157	FC Krasnodar (RUS)	20.6 ans	06/2026	10.2 €€€

Figure 20c : la fiche technique d'Adam Hložek

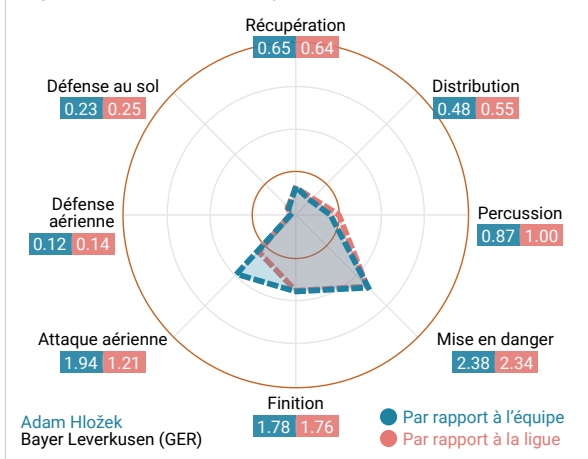
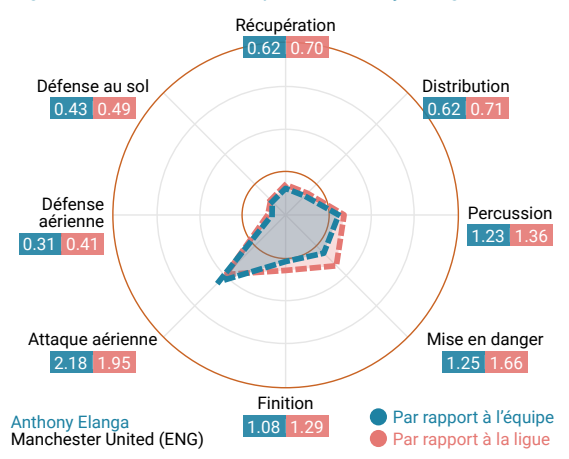


Figure 20d : la fiche technique de Anthony Elanga



6.2.2 Ailiers droits tout-terrain

Deux joueurs du big-5 sont en tête de classement parmi les ailiers droits tout-terrain, l'international U21 allemand Ansgar Knauff (Eintracht Frankfurt) et l'international senior espagnol Nico Williams (Athletic Club). Un autre footballeur du big-5 figurant dans le top 10, Dango Ouattara de Lorient, a aussi souvent évolué dans le couloir gauche. L'Argentin Santiago Simón de River Plate est le footballeur le mieux classé en dehors du big-5, tandis que celui pouvant être potentiellement recruté au prix le plus accessible est Loizos Loizou d'Omonia Nicosia (€3,6 m).

Figure 21a : profil moyen des ailiers droites tout-terrain

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.30	0.33
Défense au sol	0.54	0.60
Récupération	0.75	0.83
Distribution	0.81	0.84
Percussion	2.07	2.15
Mise en danger	2.13	2.14
Finition	1.22	1.33
Attaque aérienne	0.94	0.98

Figure 21b : top 10 des ailiers droits tout-terrain les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
28.3	2'769	Eintracht Frankfurt (GER)	20.9 ans	06/2024	15.9 €€€€
27.3	2'318	Athletic Club (ESP)	20.4 ans	06/2024	26.5 €€€€€
22.9	2'377	River Plate (ARG)	20.5 ans	12/2024	8.6 €€
22.0	2'774	CA Talleres (ARG)	20.9 ans	12/2024	4.4 €
22.0	2'664	Santos FC (BRA)	18.0 ans	12/2024	14.2 €€€
19.3	2'488	FC Lorient (FRA)	20.8 ans	06/2024	9.0 €€
17.4	2'893	AC Omonia (CYP)	19.4 ans	06/2026	3.6 €
17.2	1'791	FC Köln (GER)	20.5 ans	06/2024	8.2 €€
15.6	2'286	FK Bodø/Glimt (NOR)	20.1 ans	06/2025	3.9 €
15.0	2'117	RSC Charleroi (BEL)	20.9 ans	06/2026	4.2 €

Figure 21c : la fiche technique de Ansgar Knauff

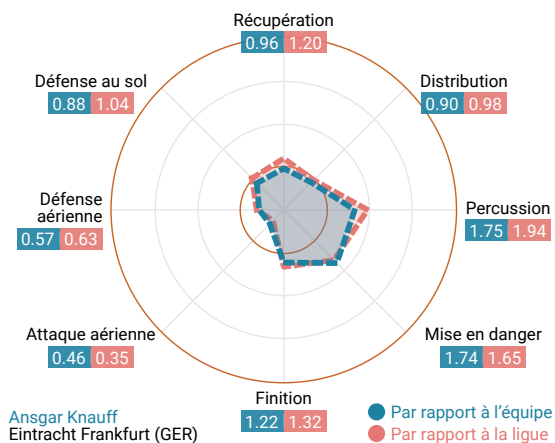
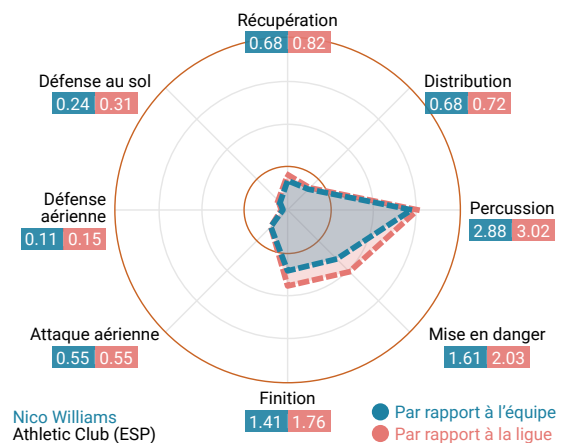


Figure 21d : la fiche technique de Nico Williams



7. Avant-centres

Les avant-centres sont aussi répartis en deux catégories selon leur propension à tirer. Nettement majoritaires, les «orientés tir» ont la finition parmi les deux principaux domaines d'activité, ce qui n'est pas le cas des «tout-terrain».

7.1 Avant-centres orientés tir

Né en 2003, le Brésilien de Santos Marcos Leonardo a accumulé le plus d'expérience en 2022 parmi les attaquants de pointe orientés tir, ce qui le place devant l'avant-centre français d'Hoffenheim Georginio Rutter. Avec une valeur de transfert de €5,9 millions, l'Argentin de Rosario Central Alejo Véliz constitue l'opportunité la plus accessible d'un point de vue financier parmi les footballeurs du top 10.

Figure 22a : profil moyen des avant-centres orientés tir

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.21	0.24
Défense au sol	0.28	0.32
Récupération	0.44	0.50
Distribution	0.52	0.54
Percussion	0.80	0.87
Mise en danger	1.15	1.23
Finition	2.26	2.28
Attaque aérienne	3.29	3.03

Figure 22b : top 10 des avant-centres orientés tir les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
37.8	4'611	Santos FC (BRA)	19.6 ans	12/2026	29.2 €€€€€
24.2	2'265	TSG Hoffenheim (GER)	20.6 ans	06/2026	28.2 €€€€€
24.0	3'075	RSC Anderlecht (BEL)	20.4 ans	06/2026	18.9 €€€€€
22.7	2'681	RB Salzburg (AUT)	19.5 ans	06/2028	27.0 €€€€€
22.7	2'517	Stade Rennais (FRA)	20.9 ans	06/2027	23.7 €€€€€
21.1	2'621	Montpellier HSC (FRA)	20.0 ans	06/2025	14.5 €€€
20.0	2'392	Athletico Paranaense (BRA)	17.8 ans	06/2027	13.7 €€€
19.9	2'165	VfB Stuttgart (GER)	20.5 ans	06/2025	14.1 €€€
19.3	2'512	Rosario Central (ARG)	19.2 ans	12/2025	5.9 €€
19.2	2'542	Atalanta BC (ITA)	19.9 ans	06/2027	12.9 €€€

Figure 22c : la fiche technique de Marcos Leonardo

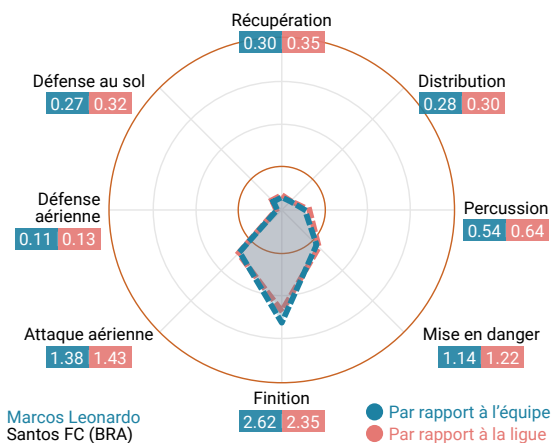
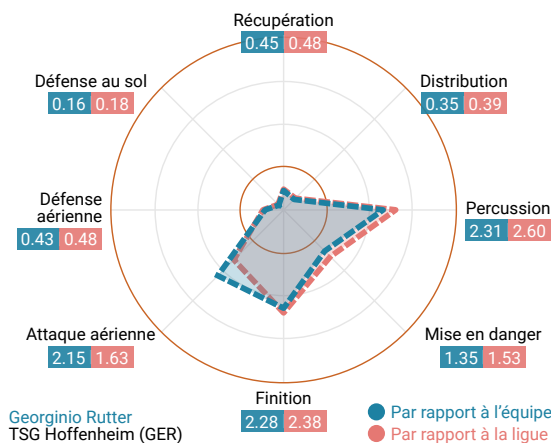


Figure 22d : la fiche technique de Georginio Rutter



7.2 Avant-centres tout-terrain

Rômulo Cardoso d’Athletico Paranaense est en tête de liste des avant-centres tout-terrain nés en 2002 ou après ayant accumulé le plus d’expérience en 2022. Comme la plupart des joueurs de cette catégorie, Rômulo brille par sa polyvalence et peut évoluer à différents postes offensifs, ce qui rend son profil particulièrement intéressant. Le Danois de Sturm Graz William Böving est à la deuxième place, devant le Chinois de Guangzhou Jie Ling. Christian Saydee est le joueur du top 10 dont le prix d’un éventuel transfert serait le plus abordable : €1,1 m.

Figure 23a : profil moyen des avant-centres tout-terrain

	Par rapport à l'équipe	Par rapport à la ligue
Défense aérienne	0.27	0.30
Défense au sol	0.35	0.39
Récupération	0.50	0.57
Distribution	0.60	0.61
Percussion	1.09	1.14
Mise en danger	2.11	2.03
Finition	1.43	1.52
Attaque aérienne	3.15	3.08

Figure 23b : top 10 des avant-centres tout-terrain les plus prometteurs (13/12/2022)

Expérience	Minutes 2022	Club	Âge	Contrat	Valeur estimée (€ Million)
16.2	2'311	Athletico Paranaense (BRA)	20.8 ans	06/2024	4.4 €
12.3	1'626	Sturm Graz (AUT)	19.8 ans	06/2026	4.7 €
9.1	1'588	Guangzhou FC (CHN)	19.9 ans	12/2023	2.6 €
7.8	1'635	RB Salzburg (AUT)	19.3 ans	06/2025	3.1 €
7.4	1'451	D.C. United (USA)	18.5 ans	12/2027	2.3 €
7.1	1'239	Krylia Sovetov Samara (RUS)	19.6 ans	06/2026	3.0 €
6.4	1'030	Austria Wien (AUT)	19.8 ans	06/2025	1.5 €
6.3	1'203	HNK Gorica (CRO)	20.8 ans	06/2025	1.2 €
6.2	2'079	Shrewsbury Town (ENG/3)	20.6 ans	06/2024	1.1 €
5.8	1'120	Ittihad Kalba (UAE)	18.6 ans	06/2025	1.8 €

Figure 23c : la fiche technique de Rômulo Cardoso

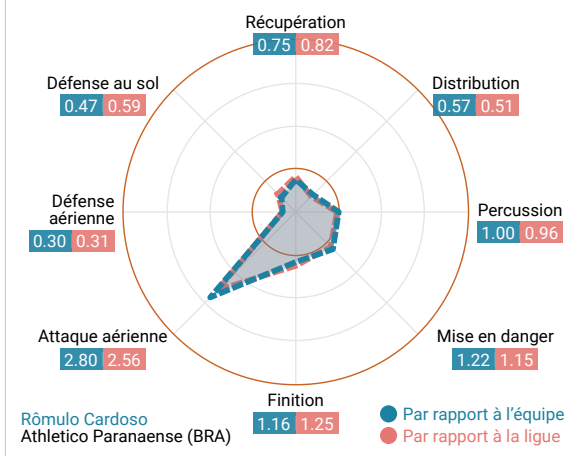
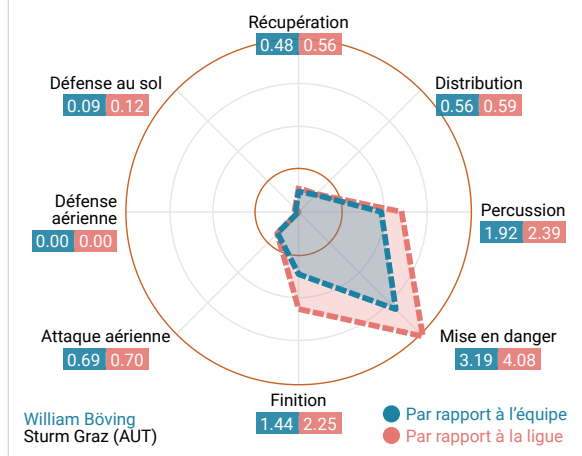


Figure 23d : la fiche technique de William Böving



8. Conclusion

La détection de joueurs est un domaine complexe qui ne fournit pas de garantie de réussite. Les exemples de joueurs talentueux n'ayant pas pu s'adapter dans un nouvel environnement de travail sont légion. Le principal mérite de l'approche présentée dans ce rapport est de réunir dans un cadre cohérent des informations de caractère différent et complémentaire : temps de jeu, niveau sportif, postes, domaines d'activité, âge, durée contractuelle, valeur de transfert.

Le recours à la métrique du capital expérience permet de mettre en exergue des joueurs particulièrement solides et fiables malgré leur jeune âge. Tout match joué constitue en effet un bagage que les footballeurs n'ont plus à acquérir. Ce bagage leur donne l'assurance nécessaire pour sublimer leurs compétences et développer tout leur potentiel en gravissant progressivement les marches qui amènent vers les meilleurs clubs. Les trajectoires de carrière de la majorité des plus grands champions sont le témoignage vivant de ce processus.

Les vingt catégories de classification combinant postes et domaines d'activité permettent de cibler avec un bon niveau de précision les recrues potentielles selon les rôles remplis par les joueurs au sein de leurs équipes actuelles et les besoins des clubs intéressés. Ces catégories permettent non seulement de repérer des footballeurs proches des membres de l'effectif, mais aussi de compléter ce dernier avec des joueurs aux caractéristiques différentes et complémentaires à celles disponibles.

Les informations sur les durées contractuelles et des valeurs de transfert estimées sont aussi de la plus grande utilité afin de mieux cibler les joueurs pouvant non seulement renforcer l'effectif d'un point de vue sportif, mais aussi permettre au club recruteur de réaliser des plus-values. Dans le contexte actuel où les inégalités économiques entre clubs tendent à s'accroître, la capacité à générer des revenus sur le marché des transferts assume une importance de plus en plus cruciale pour un nombre croissant d'équipes à travers le monde. L'estimation fiable du juste prix des joueurs est en ce sens très précieuse.