

*SAE301&303 - UX & visualisations de données*

# **Référentiel de données**

*Groupe DWEBDI-1 :*

*Samuel Doyen, Thomas Chauvin, Aywen Bouyer, Camille Soret, Elias Besnier*

## Liste de toutes les données utilisées :

Légende	
	Données ne figurant pas dans les visualisations de données
	Données à représenter dans les visualisations

Donnée	Source	Définition	Type	Volatilité	Identifiant
Nom de la formation	fr-esr-mon_master_2023.csv - mention fr-esr-mon_master_2024.csv - Intitulé de la mention fr-esr-insertion_professionnelle-master.csv - domaine	Nom donné à la formation	Chaîne de caractère	Non volatile	Oui
Nom de l'école	fr-esr-mon_master_2023.csv - eta_nom fr-esr-mon_master_2024.csv - Libellé de l'établissement fr-esr-insertion_professionnelle-master.csv - etablissement   etablissementactuel	Nom de l'établissement proposant l'offre	Chaîne de caractère	Non volatile	-
Professionalisation	fr-esr-mon_master_2024.csv - Alternance fr-esr-mon_master_2023.csv - alternance	Explique si une formation a des stages/alternances associés ou pas	Chaîne de caractère	Volatile	-

Académie	fr-esr-mon_master_2023.csv - acad_lib fr-esr-mon_master_2023.csv - Académie de l'établissement fr-esr-insertion_professionnelle-master.csv - academie	Nom de l'académie	Chaîne de caractère	Non volatile	-
Code UAI	fr-esr-mon_master_2023.csv - eta_uai fr-esr-mon_master_2024.csv - Identifiant de l'établissement	Id de l'école proposée	Chaîne de caractère	Non volatile	Oui
Taux de débouchement	fr-esr-insertion_professionnelle-master.csv - taux_dinsertion	Pourcentage d'étudiants débouchés suite à la formation	Float	Volatile	-
Parcours	fr-esr-mon_master_2023.csv - parcours	Si jamais la formation propose plusieurs parcours	Chaîne de caractère	Volatile	-
Matières	fr-esr-mon_master_2023.csv - modalite_enseignement	Les matières présentes dans la formation	Chaîne de caractère	Volatile	-
Taux de réussite	nf-sies-2024-32-r-ussite-et-passage-par-discipline-et-tablissement-35483.xlsx - Passage en M2 Taux observé	Pourcentage d'étudiants ayant réussi la formation	Float	Volatile	-
Nombre de recrutements	fr-esr-mon_master_2023.csv - n_prop_master	Nombre de places disponibles pour l'offre	Entier non négatif	Volatile	-

Domaine	fr-esr- mon_master_2023.csv - mention  fr-esr- insertion_professionnelle -master.csv - domaine	Domaine d'étude de la formation	Chaîne de caractère	Non volatile	-
Région de l'académie	fr-esr- mon_master_2023.csv - acad_reg_lib	Région dans laquelle se situe l'école	Chaîne de caractère	Non volatile	-
Diplôme	fr-esr- insertion_professionnelle -master.csv - diplome	Diplôme associé à la formation	Chaîne de caractère	Non volatile	-
Taux d'emploi salarié	fr-esr- insertion_professionnelle -master.csv - taux_d_emploi_salarie_e n_france	Éventuelles propositions de débouchés professionnels suite à la formation	Integer	Volatile	-
Emplois cadre ou professions intermédiaires	fr-esr- insertion_professionnelle -master.csv - emplois_cadre_ou_profe ssions_intermediaires	Taux d'emplois cadres ou de professions intermédiaires suite à la formation	Integer	Volatile	-
Emplois stables	fr-esr- insertion_professionnelle -master.csv - emplois_stables	Taux d'emplois stables suite à la formation	Integer	Volatile	-
Emplois à temps plein	fr-esr- insertion_professionnelle -master.csv - emplois_a_temps_plein	Taux d'emplois à temps plein suite à la formation	Integer	Volatile	-

## Utilisation des données dans les visualisations :

Indicateur	Min.	Max.	Moyenne	Donnée(s) associée(s)	Définition
Camembert	0%	100%	-	Taux de débouchement	Camembert montrant le taux de débouché après la sortie de formation
Nombre d'éléments en arbre avec des pourcentages	1	-	-	Taux d'emploi salarié, Emplois cadre ou professions intermédiaires, Emplois stables, Emplois à temps plein	Présentation de la liste des débouchés possibles après la formation, ainsi que le pourcentage de personnes allant vers ces débouchés
Camembert	0%	100%	-	taux de réussite	Pourcentage de réussite dans la formation
Cercles	2	-		parcours, matières	Montre sous forme de cercles imbriqués les uns dans les autres montrant ce que propose la formation

## Données utilisées :

- fr-esr-insertion\_professionnelle-master.csv
- fr-esr-mon\_master\_2023.csv
- fr-esr-mon\_master\_2024.csv
- nf-sies-2024-32-r-ussite-et-passage-par-discipline-et-tablissement-35483.xlsx