

# Cahier des charges

## Dictionnaire dans un système orthographique alternatif

### Description

Un dictionnaire comme le Wiktionnaire français mais les mots sont orthographiés avec une orthographe qui n'est pas la norme. En outre la simple transcription des définitions, il y aura des éléments qui doivent être changés pour que le dictionnaire reste cohérent :

- Le concept d'homophone disparaît, les sens des mots qui se prononce de la même manière sont regroupés sur le même mot.
  - maire, mer, mère → « mèr »
  - reine, raine, rêne, renne → « rèn »
- Comme sur le Wiktionnaire les altérations dues aux accords (genre et nombre) ou aux conjugaisons d'un verbe chaque mot (graphie différent) aura sa page disant la modification et en mettant un lien vers le mot à l'origine. En le cas du système orthographique choisi, les liaisons provoquent l'ajout d'une lettre à la fin du mot créant un mot (graphie différent).
  - Un grand homme → « ù grāt om » (grand s'écrirait sans liaison « grā »)
- Chaque prononciation du même mot (en orthographe traditionnelle) devient un mot.
  - maison → « mézõ » ou « mèzõ »

Sur un article d'un mot y aura les définitions, les synonymes, les antonymes, le lien ou les liens vers Wiktionnaire du mot en orthographe traditionnelle et une phrase d'exemple.

Les mots qui seront mis en priorité dans le dictionnaire sont les premiers niveaux de l'échelle Dubois Buyse. Le système orthographique choisi est le ortofasil-v0 (<https://sites.google.com/site/ortofasil/>, <https://fonétik.fr/index-fr.html>).

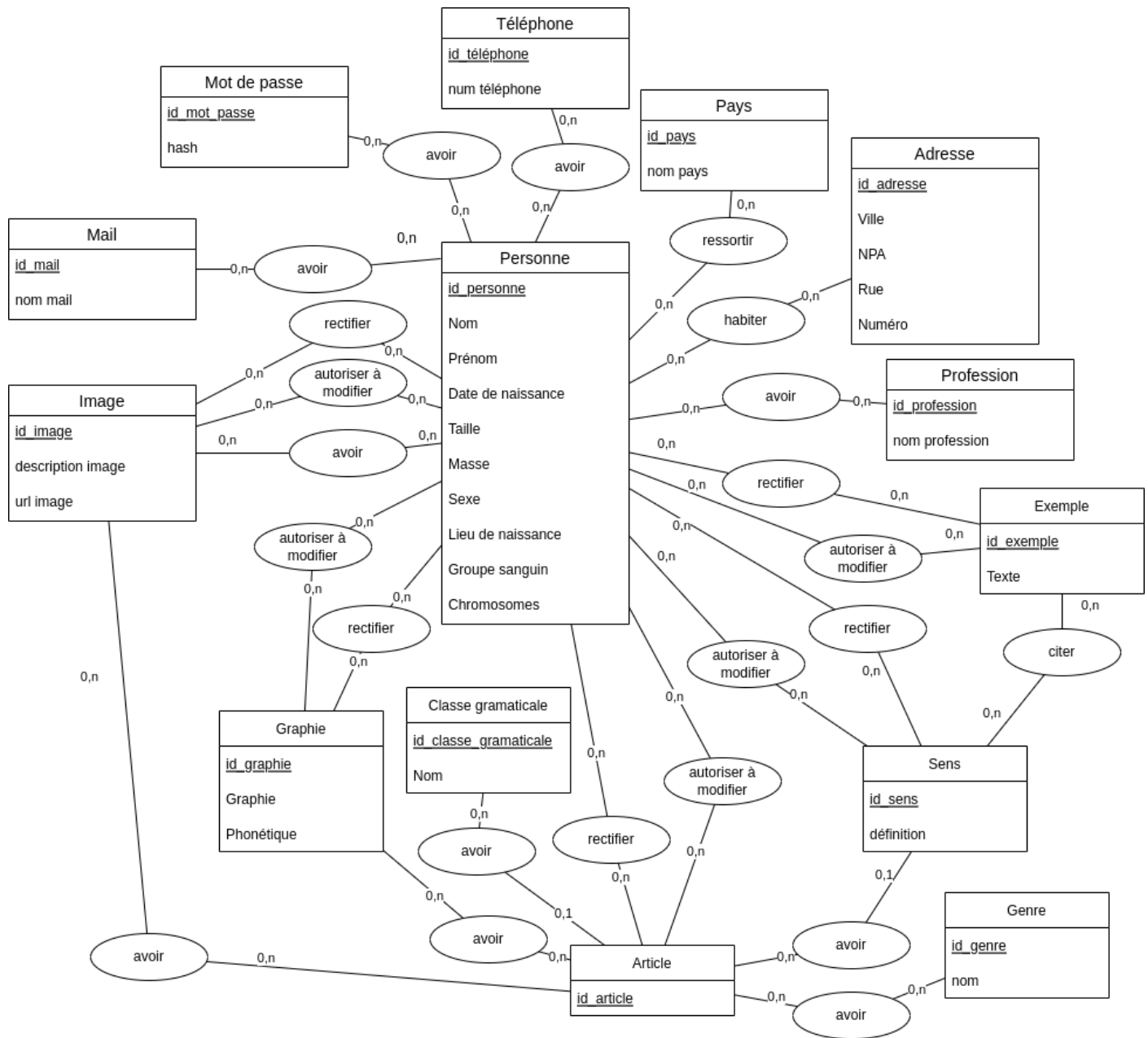
### Qui va utiliser le site après la fin du projet ?

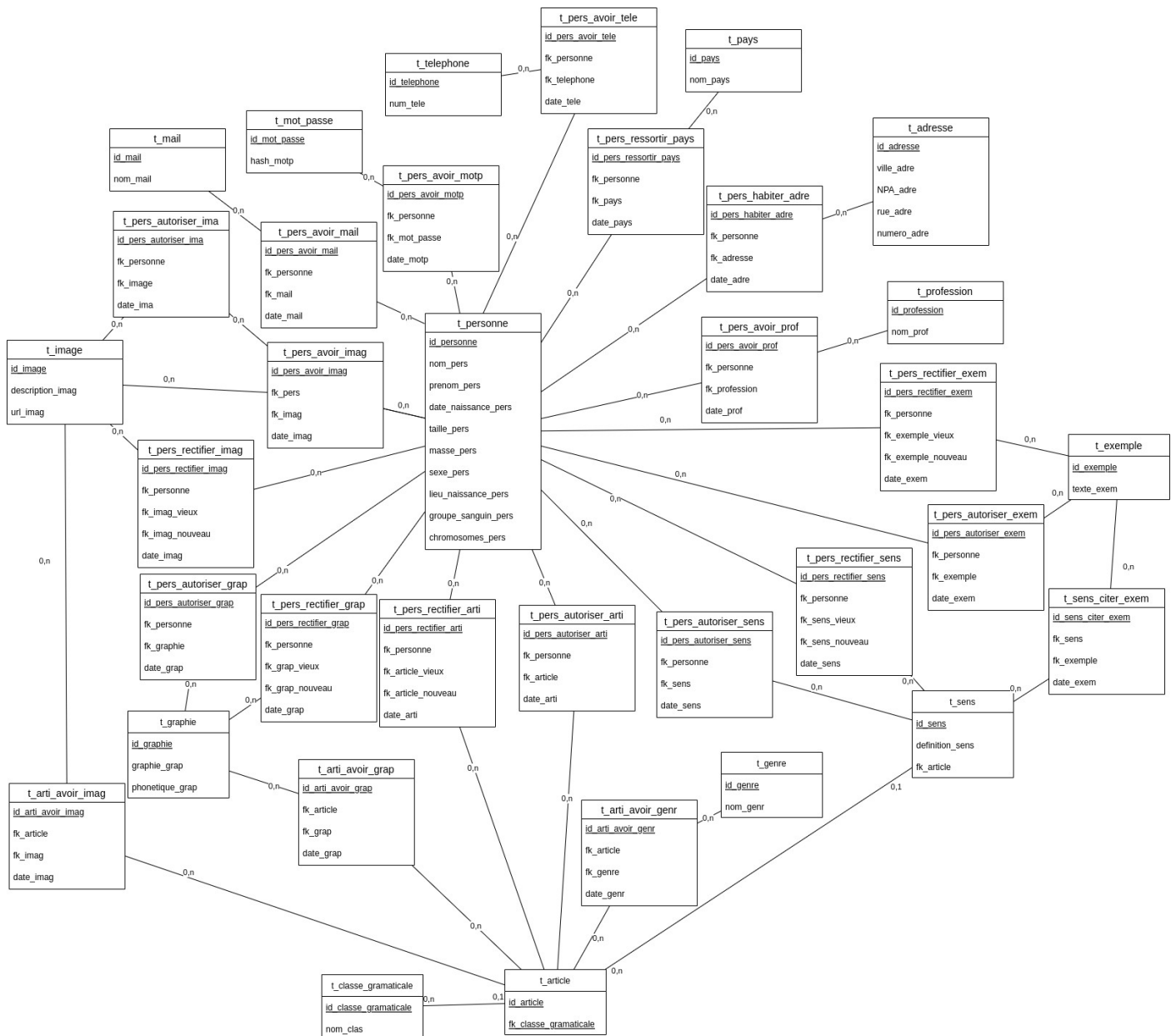
Des contributeurs, des personnes qui cherchent des systèmes orthographiques alternatifs.

### Qui va entrer les données dans votre base de données par l'intermédiaire de votre interface utilisateur ?

Moi, des futurs contributeurs et bots pour certaines tâches répétitives.

# MCD





## Dictionnaire des données

Nom	Signification	Type	Taille	Information
id_personne	identifiant d'une personne	int	11	AUTO_INCREMENT
nom_pers	nom d'une personne	varchar	50	
prenom_pers	prénom d'une personne	varchar	50	
date_naissance_pers	date de naissance d'une personne	date		
taille_pers	taille d'une personne	int	11	
masse_pers	masse d'une personne	int	11	
sexe_pers	sexe d'une personne	varchar	50	
lieu_naissance_pers	lieu de naissance d'une personne	varchar	50	
groupe_sanguin_pers	groupe sanguin d'une personne	varchar	50	
chromosomes_pers	chromosomes d'une personne	varchar	50	
id_telephone	identifiant d'un numéro de téléphone dans une table	int	11	AUTO_INCREMENT
num_tele	numéro de téléphone	varchar	50	
id_pays	identifiant d'un pays	Int	11	AUTO_INCREMENT
nom_pays	nom d'un pays	varchar	50	
id_adresse	identifiant d'une adresse	Int	11	AUTO_INCREMENT
ville_adre	ville d'une adresse	varchar	50	
NPA_adre	NPA d'une adresse	int	11	
rue_adre	rue d'une adresse	varchar	50	
numero_adre	numéro de rue d'une adresse	varchar	50	
id_profession	identifiant d'une profession	int	11	AUTO_INCREMENT
nom_prof	nom d'une profession	varchar	50	
id_mail	identifiant d'une adresse de courriel dans une table	int	11	AUTO_INCREMENT
nom_mail	nom d'une adresse de courriel	varchar	50	
id_pers_avoir_tele	identifiant d'une relation entre personne et téléphone	int	11	AUTO_INCREMENT
fk_personne	identifiant d'une personne qui se trouve dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère

Nom	Signification	Type	Taille	Information
fk_telephone	identifiant d'un numéro de téléphone dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
date_tele	date et heure de création d'une relation entre personne et téléphone	timestamp		current_timestamp()
id_pers_ressortir_pays	identifiant d'une relation entre personne et pays	int	11	AUTO_INCREMENT
fk_pays	identifiant d'un pays dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
date_pays	date et heure de création d'une relation entre personne et pays	timestamp		current_timestamp()
id_pers_habiter_adre	identifiant d'une relation entre personne et adresse	int	11	
fk_adresse	identifiant d'une adresse dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
date_adre	date et heure de création d'une relation entre personne et adresse	timestamp		current_timestamp()
id_pers_avoir_prof	identifiant d'une relation entre personne et profession	int	11	
fk_profession	identifiant d'une profession dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
date_prof	date et heure de création d'une relation entre personne et profession	timestamp		current_timestamp()
id_pers_avoir_mail	identifiant d'une relation entre personne et mail	int	11	
fk_mail	identifiant d'une adresse de courriel dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
date_mail	date et heure de création d'une relation entre personne et mail	timestamp		current_timestamp()
id_mot_passe	identifiant d'un mot de passe dans une table	int	11	AUTO_INCREMENT
hash_motp	mot de passe haché	char	256	
id_pers_avoir_motp	identifiant d'une relation entre personne et mot de	int	11	AUTO_INCREMENT

Nom	Signification	Type	Taille	Information
	passee			
fk_mot_passe	identifiant d'un mot de passe qui se trouve dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
date_motp	date et heure de création d'une relation entre personne et mot de passe	timestamp		current_timestamp()
date_imag	date et heure de création d'une relation entre personne (ou article) et mot de passe	timestamp		current_timestamp()
date_grap	date et heure de création d'une relation entre personne (ou article) et graphie	timestamp		current_timestamp()
date_genr	date et heure de création d'une relation entre article et genre	timestamp		current_timestamp()
date_sens	date et heure de création d'une relation entre personne et sens	timestamp		current_timestamp()
date_exem	date et heure de création d'une relation entre sens (ou personne) et exemple	timestamp		current_timestamp()
date_arti	date et heure de création d'une relation entre article et une personne.	timestamp		current_timestamp()
id_pers_autoriser_imag	identifiant d'une relation (personne qui a les droits de modifier une image) entre personne et image	int	11	AUTO_INCREMENT
id_pers_avoir_imag	identifiant d'une relation (personne qui possède une image) entre personne et image	int	11	AUTO_INCREMENT
id_pers_rectifier_imag	identifiant d'une relation (une personne qui a modifié une image) entre personne et image	int	11	AUTO_INCREMENT

Nom	Signification	Type	Taille	Information
id_arti_avoir_imag	identifiant d'une relation (article qui possède une image) entre article et image	int	11	AUTO_INCREMENT
id_image	identifiant d'une image	int	11	AUTO_INCREMENT
id_graphie	identifiant d'une graphie	int	11	AUTO_INCREMENT
id_article	identifiant d'un article	int	11	AUTO_INCREMENT
id_classe_gramaticale	identifiant d'une classe grammaticale	int	11	AUTO_INCREMENT
id_genre	identifiant d'un genre grammaticale	int	11	AUTO_INCREMENT
id_sens	identifiant d'un sens	int	11	AUTO_INCREMENT
id_exemple	identifiant d'un exemple	int	11	AUTO_INCREMENT
id_pers_autoriser_grap	identifiant d'une relation (personne qui a les droits de modifier une graphie) entre personne et graphie	int	11	AUTO_INCREMENT
id_pers_rectifier_grap	identifiant d'une relation (personne qui a modifié une graphie) entre personne et graphie	int	11	AUTO_INCREMENT
id_pers_rectifier_arti	identifiant d'une relation (personne qui a modifié un article) entre personne et article	int	11	AUTO_INCREMENT
id_pers_autoriser_arti	identifiant d'une relation (personne qui a les droits de modifier un article) entre personne et article	int	11	AUTO_INCREMENT
id_pers_autoriser_sens	identifiant d'une relation (personne qui a les droits de modifier un sens) entre personne et sens	int	11	AUTO_INCREMENT
id_pers_rectifier_sens	identifiant d'une relation (personne qui a modifié un sens) entre personne et sens	int	11	AUTO_INCREMENT
id_pers_autoriser_exem	identifiant d'une relation (personne qui a les droits de modifier un exemple) entre personne et exemple	int	11	AUTO_INCREMENT
id_pers_rectifier_exem	identifiant d'une relation (personne qui a modifié	int	11	AUTO_INCREMENT

Nom	Signification	Type	Taille	Information
	un exemple) entre personne et exemple			
id_sens_citer_exem	identifiant d'une relation entre sens et exemple	int	11	AUTO_INCREMENT
id_arti_avoir_genr	identifiant d'une relation entre article et genre	int	11	AUTO_INCREMENT
id_arti_avoir_grap	identifiant d'une relation entre article et graphie	int	11	AUTO_INCREMENT
fk_image	identifiant d'une image qui se trouve dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
fk_graphie	identifiant d'une graphie qui se trouve dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
fk_article	identifiant d'une image qui se trouve dans une table intermédiaire (ou dans sens)	int	11	clé étrangère
fk_genre	identifiant d'un genre qui se trouve dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
fk_sens	identifiant d'un sens qui se trouve dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
fk_exemple	identifiant d'un exemple qui se trouve dans une table intermédiaire	int	11	clé étrangère
fk_classe_gramaticale	identifiant d'une classe grammaticale qui se trouve dans article	int	11	clé étrangère
description_imag	description d'une image	varchar	255	
url_imag	URL d'une image	varchar	255	
graphie_grap	la chaîne de caractère de la graphie	varchar	255	
phonetique_grap	la chaîne de caractère de la phonétique de la graphie	varchar	255	
nom_clas	le nom d'une classe	varchar	255	



Nom	Signification	Type	Taille	Information
	grammaticale			
nom_genr	le nom d'un genre grammatical	varchar	255	
definition_sens	la définition (dictionnaire) d'un sens	varchar	255	
texte_exem	le texte d'un exemple de dictionnaire	varchar	255	
fk_imag_vieux	identifiant de l'image qui va être remplacé	int	11	clé étrangère
fk_imag_nouveau	identifiant de l'image qui remplace	int	11	clé étrangère
fk_grap_vieux	identifiant de la graphie qui va être remplacé	int	11	clé étrangère
fk_grap_nouveau	identifiant de la graphie qui remplace	int	11	clé étrangère
fk_article_vieux	identifiant de l'article qui va être remplacé	int	11	clé étrangère
fk_article_nouveau	identifiant de l'article qui remplace	int	11	clé étrangère
fk_sens_vieux	identifiant du sens qui va être remplacé	int	11	clé étrangère
fk_sens_nouveau	identifiant du sens qui remplace	int	11	clé étrangère