

Informations à stocker	Type de variable SQL à utiliser	Service(s) concerné(s)	A quoi elle sert	Commentaires
Numéro d'identification	INT	Tous	A reconnaître l'élève plus facilement à travers la base de données	INT sert à indiquer un nombre entier, qui peut même atteindre de grandes valeurs
Nom	TINYTEXT	Utilisateurs, Vie Scolaire	Indique le nom de l'élève	Certains élèves ayant des noms trop longs, nous avons du augmenter le nombre de caractères possibles.
Prénom	VARCHAR	Utilisateurs, Vie Scolaire	Indique le prénom de l'élève	
Date de naissance		Utilisateurs	Indique la date de naissance de l'élève	
Lieu de naissance	VARCHAR	Utilisateurs	Permet de savoir les origines de l'élève, et éventuellement savoir pourquoi il a des difficultés avec la langue française	
Nationalité	VARCHAR	Utilisateurs	Permet de savoir les origines de l'élève, et éventuellement savoir pourquoi il a des difficultés avec la langue française	
Classe	VARCHAR	Utilisateurs, emploi du temps, Vie Scolaire,	Permet de connaître le niveau scolaire de l'élève	
Si l'élève est demi-pensionnaire ou externe		Vie Scolaire, Cantine	Permet de savoir si l'élève doit manger à la cantine	
Si demi-pensionnaire, combien de jours		Vie Scolaire, Cantine	Permet de connaître le forfait de cantine de l'élève	
Foyer	TINYINT	Foyer	Permet de savoir si l'élève a le droit d'accéder au foyer et à ses activités	
Horaires de l'élève		Emploi du temps	Permet de connaître l'emploi du temps de l'élève, pour éventuellement régler un rendez-vous, de l'aide scolaire ...	
Allergies ou régime alimentaire particulier	TEXT	Cantine, Infirmière	Permet de construire, si l'élève mange à la cantine, un menu qui s'adapte aux besoins de celui-ci et aussi de déterminer peut-être, au besoin, la cause d'un malaise en classe	Cette information sera seulement accessible à l'infirmière et au proviseur
Noms des parents	VARCHAR	Utilisateurs, Vie Scolaire, Payement	Permet de contacter le(s) responsable(s) de l'élève	

Numéro de téléphone (maison, mobile père, mobile mère, mobile élève, *mobile tuteur*)	INT	Utilisateurs, Vie Scolaire, Payement	Permet de contacter le(s) responsable (s) de l'élève	
Adresse (maison, père, mère, *tuteur*)	TEXT	Utilisateurs, Vie Scolaire, Payement	Permet de contacter le(s) responsable (s) de l'élève	
E-mail	TEXT	Utilisateurs, Vie Scolaire	Permet de contacter l'élève	
Mot de passe	VARCHAR	Utilisateurs	Permet de retrouver le mot de passe si l'élève le perd, ou réussir à rentrer dans son compte si besoin	
Options (latin, arts plastiques, ...)	VARCHAR	Emploi du temps, Vie Scolaire	Permet de construire l'emploi du temps de l'élève	
Niveau d' Italien (débutant, intermédiaire, avancé)	VARCHAR	Emploi du temps, Vie Scolaire	Permet de construire l'emploi du temps de l'élève	
Type d'examen (Terza Media, Brevet, Bac L, Bac S, Bac ES, examen d'anglais ...)	VARCHAR	Emploi du temps, Vie Scolaire	Permet de construire l'emploi du temps de l'élève, et de justifier les éventuelles absences de fin d'année	