

# ALLE DOSSOU JEAN BAPTISTE, Analyste Programmeur, Concepteur du logiciel de gestion des notes LeREPERE

I F U: 0 2 0 2 0 1 1 2 1 2 9 1 7 / E-mail: <u>allecomjb@gmail.com</u> Tél: 96-65-98-77 Parakou (Banikanni Rose-Croix) – Natitingou (Tchirimina)

# GUIDE D'EXPLOITATION DU LOGICIEL DE GESTION DES NOTES LeREPERE

### TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION	1
PRÉSENTATION DES FENÊTRES DE L'APPLICATION	2
FENÊTRE D'ACCCUEIL	3
FENÊTRE MENU PRINCIPAL	4
FENÊTRE D'ENREGISTREMENT DE L'ÉTABLISSEMENT	5
FENÊTRE D'ENREGISTREMENT DES RESPONSABLES DE L'ÉTABLISSEMENT	6
FENÊTRE CLASSES / MATIÈRES	7
FENÊTRE DE GESTION DES COEFFICIENTS	8
FENÊTRE D'INSCRIPTION DES ÉLÈVES	9
FENÊTRE RÉINSCRIPTION	12
FENÊTRE DE PASSAGE DES ÉLÈVES ADMIS AU BEPC ET N'AYANT PAS LA MOY DE CLASSE	
FENÊTRE DE SAISIE DES NOTES	14
FENÊTRE D'AFFICHAGE DES NOTES	16
FENÊTRE DE CLASSEMENT PAR MATIÈRE DES ÉLÈVES	17
FENÊTRE D'ENREGISTREMENT DES PROFESSEURS	18
FENÊTRE DE CLASSEMENT SEMESTRIEL DES ÉLÈVES	19
FENÊTRE DE CLASSEMENT ANNUEL	20
FENÊTRE DE GESTION DES MOTS DE PASSE	21
FENÊTRE D'IMPRESSION DES ÉTATS	23
FENÊTRE POINT DES EFFECTIFS	23
FENÊTRE DE RECHERCHE D'UN ÉLÈVE	24
FENÊTRE D'ÉTABLISSEMENT DES STATISTIQUES DES EFFECTIFS	25
FENÊTRE D'ÉTABLISSEMENT DES STATISTIQUES DES RÉSULTATS DE F. SEMESTRE	
FENÊTRE D'ÉTARI ISSEMENT DES STATISTIQUES DES MOVENNES	28

### INTRODUCTION

Le guide d'exploitation du logiciel est LeREPERE est un outil pour accompagner les utilisateurs de cette application. Il présente les différentes fenêtres et états de l'application ainsi que la finalité de chaque outil.

Il faut préciser que l'application est organisée en deux parties avec chacune sa fenêtre « **Menu principal** » : le **1**<sup>er</sup> **cycle** et le **2**<sup>nd</sup> **cycle**. À partir du menu du 1<sup>er</sup> cycle, on peut passer au menu du 2<sup>nd</sup> cycle et vise versa. L'objectif de cette scission est de simplifier l'exploitation de l'application.

LeREPERE est une application dynamique mais contient certaines fenêtres statiques dont les informations ne sont renseignées que rarement ou même une seule fois ; à la première installation de l'application.

Dans l'ordre chronologique, il faut commencer par l'enregistrement de l'établissement et finir par l'édition des différents états.

À la fin de l'année scolaire ou en début de l'année scolaire suivante, il est prévu la possibilité de faire passer les élèves d'une classe à une autre.

Le présent guide abordera l'ordre de traitement des notes dans le logiciel LeREPERE qui comporte trois phases essentielles.

### PRÉSENTATION DE LA STRUCTURE DU LOGICIEL

LeREPERE est un logiciel de gestion des notes fonctionnant en réseau avec une base de données HFSQL Client/Serveur. Pour le bon fonctionnement du logiciel, il est recommandé d'avoir un serveur dhébergement de la base de données et des postes clients pour les opérateurs. Le serveur HFSQL peut supporter jusqu'à vingt utilisateurs sur un site. Il est donc adapté au besoin des collèges et Lycées.

Cependant, pour un rendement optimal de l'application lors de son exploitation, il est recommandé que les ordinateurs dédiés à cette tâche remplissent un minimum de caractéristiques notamment un processeur core i5 au moins et une mémoire ram de 8Gigats Octet (8Go). En terme de disque dur, il n'y a pas une exigence particulière, il est possible de recourrir à un disque dur externe pour suppléer à une éventuelle inssuffisance de capacité ou pour la sauvegarde des données.

Le serveur est doté d'un système de sauvegarde automatique planifiée des données afin de faciliter la récupération des informations en cas de déffaillance du système.

### PRÉSENTATION DES FENÊTRES DE L'APPLICATION

La première fenêtre qui s'affiche au lancement de l'application est la fenêtre d'accueil. Elle permet à l'utilisateur de choisir son nom d'utilisateur et son mot de passe d'accès au menu principal du 1<sup>er</sup> cycle.

Les menus principaux du 1<sup>er</sup> du 2<sup>nd</sup> cycle permettent d'accéder aux autres fenêtres à partir des boutons accessibles directement sur la fenêtre ou à partir des menus déroulant « **Paramètres** » et « **Opération** ». Le menu « ? » permet d'ouvrir l'aide intégrée de l'application.

Certaines fenêtres comme celles permettant de faire les classements sont liées à d'autres fenêtres et ne sont donc pas eccessibles à partit des boutons mais à partir de la liste déroulante du menu « **Opérations** ».

### FENÊTRE D'ACCCUEIL



Cette fenêtre est la première du logiciel. Elle permet à l'utilisateur d'accéder au Menu principal. Si un mot de passe avait déjà été créé, il est impossible d'accéder au Menu principal sans entrer le mot de passe. Pour accéder au Menu principal, il faut :

- Choisir le nom d'utilisateur dans la liste déroulante « **Utilisateurs** » et entrer le mot de passe correspondant ;
- Cliquer sur le bouton "OK" pour valider le mot de passe ;
- Lorsque vous entrer trois fois de suite un mot de passe incorrect, le logiciel se ferme de lui-même ;
- Lorsque le mot de passe est correct, attendre la fin du chargement du logiciel avant de faire quoi que ce soit.

Si un utilisateur n'a pas encore de mot de passe d'accès, il faut qu'un détenteur de mot de passe se connecte pour créer le mot de passe du nouvel utilisateur.

NB: La fin du chargement est marquée par l'affichage du Menu principal. Si aucun mot de passe n'avait encore été créé, il suffit de cliquer sur le bouton "OK" pour accéder au Menu principal.

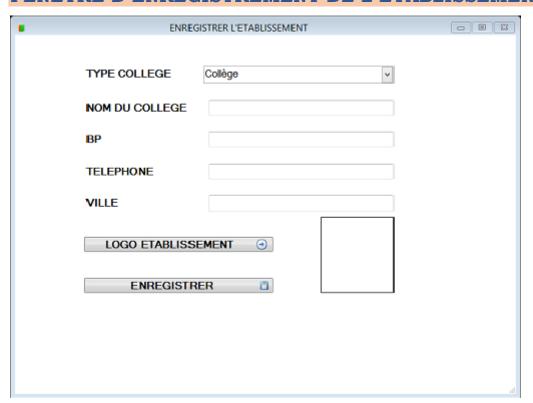
### FENÊTRE MENU PRINCIPAL



C'est à partir de cette fenêtre qu'on accède à toutes les autres fenêtres de l'application. Chaque bouton de cette fenêtre permet d'accéder à une fenêtre d'exécution des tâches relatives au nom du bouton.

Les menus déroulant aussi permettent d'accéder aux fenêtres.

### FENÊTRE D'ENREGISTREMENT DE L'ÉTABLISSEMENT



Cette fenêtre est destinée l'enregistrement de l'Établissement : Nom du collège, adresse postale, téléphone (trois numéros au plus), ville et logo. Pour choisir le logo, cliquer sur le bouton ''*logo*" et pour enregistrer, cliquer sur le bouton "*Enregistrer*". L'enregistrement de l'établissement se fait une fois, la première année d'utilisation du logiciel.

### FENÊTRE D'ENREGISTREMENT DES RESPONSABLES DE L'ÉTABLISSEMENT

ENREGISTRER L'ETABLISSEMENT
ANNEE SCOLAIRE
NOM
PRENOMS  SIGNATURE
CENSEUR
CIVILITE Mr -
NOM PRENOMS
ENREGISTRER

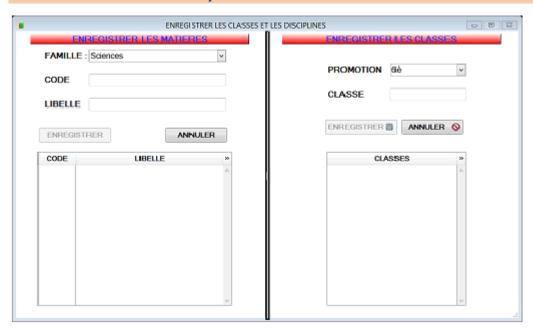
Cette fenêtre est destinée à la gestion des noms des responsables de l'établissement. Au début de chaque année il faut enregistrer à nouveau les noms des responsables de l'établissement pour faciliter la gestion des affectations.

Pour le faire, saisir les noms et prénoms du Directeur puis du Censeur et cliquer sur valider pour les enregistrer. Il est conseillé de mettre les abréviations de nom après le prénom principal.

Exemple: Ecrire: Nom: BOURO Prénoms: Aliou T. K. ou Nom: T. K. BOURO

<u>Prénoms</u>: Aliou au lieu de Nom : BOURO T.K. <u>Prénoms</u> : Aliou.

### FENÊTRE CLASSES / MATIÈRES



### **Gestion des Classes**

Pour enregistrer une nouvelle classe, il faut :

- Saisir d'abord la promotion si elle n'existait pas ;
- Saisir la classe puis cliquer sur le bouton "*Enregistrer*" pour prendre en compte la nouvelle classe. La table affiche les classes selon la promotion saisie.

### Gestion des Matières

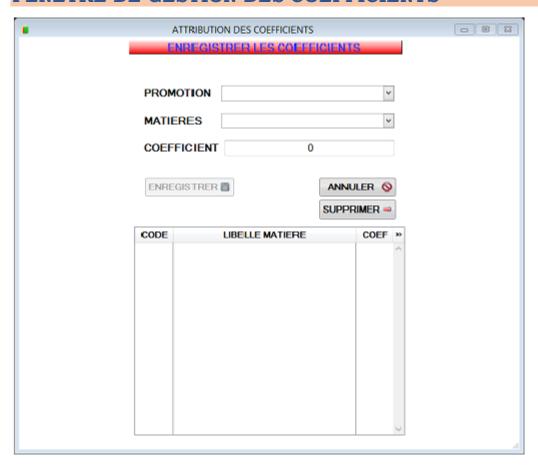
Pour enregistrer une nouvelle matière, il faut :

- Sélectionner la famille de la matière ;
- Saisir le code de la matière, le libellé puis cliquer sur le bouton *"Enregistrer"* pour prendre en compte la nouvelle matière.

La table affiche les matières selon la famille sélectionnée.

À tous les niveaux, le bouton "Annuler" permet d'effacer les zones de saisie.

### FENÊTRE DE GESTION DES COEFFICIENTS



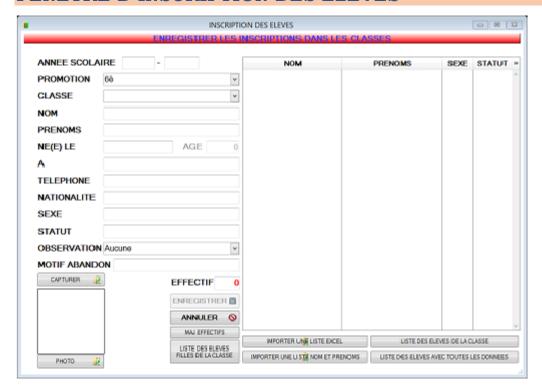
Pour attribuer les coefficients aux différentes matières dans chaque promotion, il faut :

- Sélectionner la promotion pour laquelle l'on désire attribuer de coefficient dans une matière ;
- Sélectionner la matière dans la liste déroulante « *Matière* » puis saisir le coefficient ;
- Cliquer sur le bouton "*Enregistrer*".

Il est possible de modifier un coefficient en cas d'erreur lors de l'enregistrement ou la saisie. Pour le faire, il suffit de sélectionner la matière et saisir à nouveau le coefficient pour modifier en cliquant sur le bouton "**Enregistrer**".

Le bouton "Annuler" permet d'effacer les zones de saisie.

### FENÊTRE D'INSCRIPTION DES ÉLÈVES



Cette fenêtre est destinée à l'inscription des élèves. L'inscription se fait suivant trois aspects. La **réinscription**, **l'importation des listes** et **l'inscription directe** par la saisie des informations des élèves.

Pour faire l'inscription directe, il faut :

- Sélectionner la promotion, la classe ;
- Saisir le Numéro matricule (numéro ÉducMaster) de l'élève, le Nom, les prénoms, la date et le lieu de naissance puis sélectionner le sexe, le statut, sélectionner la photo de l'élève en cliquant sur le bouton photo et éventuellement l'observation ;
- Le bouton « CAPTURE » permet de prendre directement la photo de l'élève si l'ordinateur utilisé est doté de caméra ou de webcam ;
- Cliquer sur le bouton "*Enregistrer*" pour valider l'inscription. Le nom de l'élève est ainsi ajouté à liste des élèves de sa classe pour une année donnée.

Ces informations peuvent être modifiées en cas d'erreur. Pour le faire, il faut fournir les paramètres et double cliquer sur la ligne de la table qui contient les informations à modifier. Ces informations s'affichent dans les zones de saisie puis vous procédez aux modifications et vous cliquez à nouveau sur le bouton "*Enregistrer*" et les modifications sont prises en compte.

NB: Les photos sont destinées à la sécurisation des bulletins.

### Bouton Liste des élèves de la classe

Le bouton "*Imprimer Liste des élèves*" permet d'imprimer la liste de tous les élèves inscrits dans une classe donnée au cours d'une année scolaire.

### **Bouton "ANNULER"**

Le bouton "Annuler" permet d'effacer les zones de saisie.

### **Bouton "MAJ EFFECTIFS"**

Ce bouton permet de mettre à jour l'effectif de la classe et les statistiques par sexe affichées sur la liste nominative des élèves d'une classe.

Les autres boutons permettent d'effectuer les tâches indiquées en libellé.

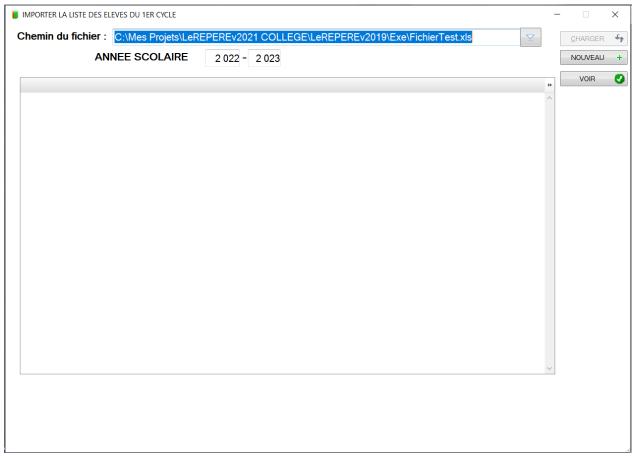
### Importation de la liste des élèves

Pour importer la liste des élèves à partir d'un fichier Excel, il faut au préalable remplir la liste suivant un canevas précis. Les listes doivent être apprêtées cycle par cycle c'est-à-dire la liste des élèves du 1<sup>er</sup> cycle en un bloc et celle du 2<sup>nd</sup> cycle en un bloc aussi. Ci-dessous le modèle de tableau Excel pour importer les listes de élèves.

Matricule	Nom	Prénoms	Sexe	Date de Naissance	LieuDeNaiss ance	Nationalité	Contact	Statut	Classe
105010037078	ADJADJA	Okry Cédric Herr	M	05/04/2006	Cotonou	Béninoise	95663659	R	2nde A2A
205010037319	ADJAGBORIN	Foumilayo Gloria	F	12/09/2006	Parakou	Béninoise	95376681	P	2nde A2A
105010038033	ADOM	Samuel Anaël Ka	M	12/03/2005	Parakou	Béninoise	63787825	P	2nde A2A
104010027617	AGBOGBO	Koffi Carmel	M	09/07/2004	Abomey - Ca	BENIN	95946550	P	2nde A2A
203010048272	ALIDOU	Assimaou	F	07/11/2003	N'DALI	Béninois	98985437	P	2nde A2A
200010006538	IBRAHIM	Aïchatou	F	02/06/2000	Parakou	Béninoise	67336564	R	2nde A2B
100010006493	ISSIFOU	Iliassou	M	06/06/2003	Gbegourou	Béninoise	94798037	R	2nde A2B
202090041021	KOUDJO	Djimon Elicha Pr	M	06/05/2005	Sèmè-Podji	Béninoise	51018511	P	2nde A2B
205010038014	LEGBADJO	Dénagan Natacha	F	26/08/2005	Parakou	Béninoise	94800451	P	2nde A2B
107010110699	LOKO	Bignon Joseph	M	24/09/2006	Vossa	béninoise	95775043	P	2nde A2B
105010037949	MAMA SANNI	Fadahil	M	21/05/2005	PARAKOU	Béninoise	97085558	R	2nde A2B
103010037482	MEVO	Sègla Déodat Jea	M	07/02/2003	Parakou	Béninoise	97164970	R	2nde A2B
203010037488	SAMBIENI	Naro Rosine	F	03/04/2003	TINGNINGA	Béninoise	95208265	R	2nde A2A
205010037015	SEDO	Sètchèmin Houèv	F	23/10/2005	Parakou	Béninoise	96917345	P	2nde A2A

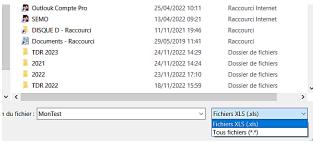
Pour importer une liste Excel, il faut cliquer sur le bouton « Importer une liste Excel ». Une fenêtre s'affiche demandant à l'utilisateur de saisir un mot de passe pour accéder à la fenêtre d'importation. Ce mot de passe est communiqué à l'utilisateur par le concepteur de l'application. Une fois ce mot de passe saisie, la fenêtre d'importation ci-dessous s'affiche :

### FENÊTRE D'IMPORTATION DE LA LISTE (EXCEL) DES ÉLÈVES



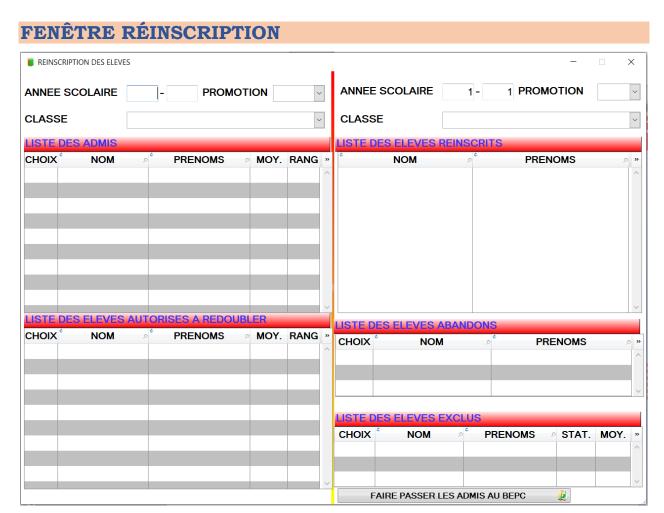
Pour importer une liste, il faut :

Cliquer sur le bouton au bout du champ en fonds bleu (chemin du fichier). Il permet d'aller chercher le fichier Excel dans l'ordinateur. Si le fichier ne s'affiche pas à l'endroit où il est censé être, il faut choisir « Tous les fichiers (\*.\*) » en lieu et place de « Fichier XLS » comme l'indique l'image ci-dessous :



Choisir le fichier Excel type dans la liste des fichiers qui s'affichent ; le bouton « CHARGER » s'active aussitôt le fichier choisit. Cliquer sur le bouton charger pour charger la liste Excel. Patienter que toute la liste Excel se charge et s'affiche complètement avant de vérifier la concordance des données avec le bouton « VOIR » qui permet de consulter la liste importée classe par classe.

L'importation est privilégiée pour la première d'utilisation du logiciel ou pour l'inscription des nouveaux élèves ( $6^{\text{ème}}$  ou transférés). Pour les anciens élèves, c'est la réinscription qui est conseillée.



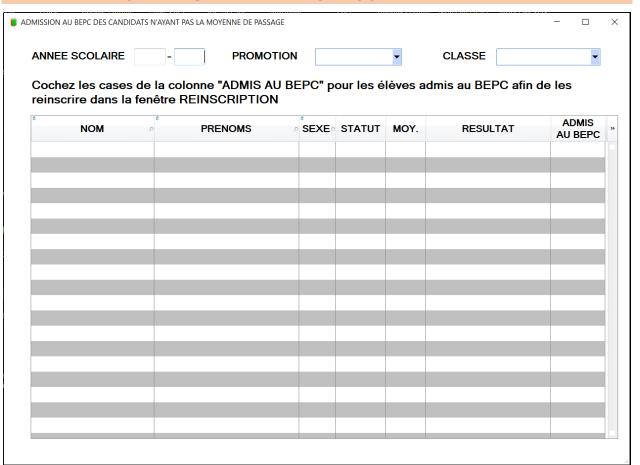
Comme son nom l'indique, cette fenêtre permet de réinscrire les élèves à la fin ou au début d'une nouvelle l'année scolaire.

Pour réinscrire les élèves, il faut :

- Sélectionner la promotion puis la classe de l'année qui s'achève de l'élève ;
- La nouvelle année scolaire s'affiche dans la zone de saisie "*Année Scolaire*" située à droite ;
- Sélectionner à droite la nouvelle classe de l'élève selon la liste sur laquelle il (elle) se trouve ;
- Après la saisie des paramètres, les différentes listes s'affichent ;
- Cocher les élèves à réinscrire dans la colonne "*Choix*" des différentes tables affichées.

Lorsque vous cochez le nom d'un élève déjà réinscrit ou que vous choisissez mal la nouvelle classe de l'élève, un message s'affiche pour attirer votre attention sur le fait. Pour les élèves des classes de 3ème qui n'ont pas eu la moyenne de classe mais qui sont admis au BEPC, la fenêtre « ADMISSION AU BEPC » permet de les faire passer en seconde. Pour accéder à cette fenêtre, il suffit de cliquer sur le bouton "FAIRE PASSER LES ADMIS AU BEPC" situé en bas de la fenêtre RÉINSCRIPTION.

# FENÊTRE DE PASSAGE DES ÉLÈVES ADMIS AU BEPC ET N'AYANT PAS LA MOYENNE DE CLASSE



Pour faire passer un élève admis au BEPC, il faut renseigner l'année scolaire d'admission au BEPC, la promotion et la classe puis cocher la case de la colonne « **ADMIS AU BEPC** ». L'élève est ainsi déclaré admis en classe supérieure et peut être réinscrit en classe de seconde dans la fenêtre **RÉINSCRIPTION** au titre de l'année scolaire suivante conformément aux dispositions de l'arrêté interministériel relatif aux conditions de passage.

Après la réinscription (Inscription), on peut imprimer les listes des classes dont voici un modèle ci-après :

CEG	ZONGO PARAKOU					
	IEE SCOLAIRE : 2021 ISTE NOMINATIVE	G 13 F 22 T 35	21 43			
N°	NOM	AGE	STATUT	OBSER.		
1	ABOU	Bachirath	F		Р	
2	ADAMOU	Mahadji Mouslimou	М		Р	
3	ADIGNINOU	Nina	F		Р	
4	ADJAKOU	Layo Léticia Julradine	F		Р	
5	ADROH	Adolphe Yelognissè	М		R	
6	AKPETE	Jérémie	М	16 ans	R	
7	AMOUAN	Fifamè Enrichietta	F		Р	
8	AMOUSSOU SIQUITAN	Gloria	F		Р	

C'est le bouton « MAJ EFFECTIFS » qui permet d'actualiser les statistiques des effectifs sur la liste de chaque classe en cas d'irrégularité constatée.

# SAISIE DES NOTES SAISIE DES NOTES DES ELEVES ANNEE SCOLAIRE SEMESTRE SEMESTRE SEMESTRE CLASSE MATIERE AFFICHER LES NOTES ALLER AU CLASSEMENT RECALCULER LES MOY. NOM PRENOMS INT. 1 INT. 2 INT. 3 INT. 4 DEV. 1 DEV. 2 DEV. 3 INT. 4 DEV. 4 DEV. 4 DEV. 5 DEV.

Après l'inscription des élèves et l'apurement des listes des différentes classes, il faut passer à la saisie des notes.

Pour faciliter la saisie des notes, des fiches de notes ont été conçues dans le même ordre que le tableau de saisie du logiciel. Ces fiches sont disponibles en deux modèles dans le fenêtre d'IMPRESSION DES ÉTATS.

<u>NB</u>: Pour la disponibilité à temps des résultats, ces fiches doivent être remplies par les enseignants au fur et à mesure que les évaluations sont faites.

Pour saisir les notes des élèves, il suffit de :

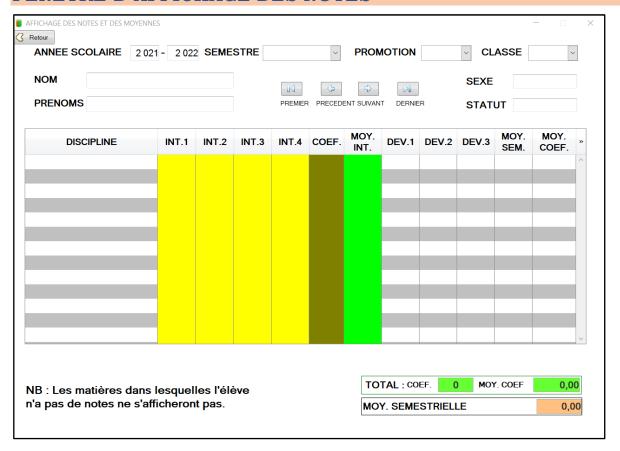
- préciser le semestre, la promotion, la classe et la matière ;
- cocher les évaluations dont on veut saisir les notes (Interro1, ..., Devoir3) ;
- double-cliquer sur la première cellule de la première colonne active et commencer la saisie des notes. Lorsque plusieurs évaluations sont cochées, le déplacement du curseur est horizontal et se fait avec la touche "Entrer ou Enter" du clavier. Si un élève n'a pas de note dans une évaluation, il ne faut rien saisir dans les cellules le concernant ; appuyer à chaque fois sur la touche "Entrer ou Enter" et les astérisques (\*\*. \*\*) s'affichent pour signaler qu'il n'a pas de note. Si la cellule est vide, c'est la note zéro qui est comptée.

Après la saisie des notes d'un élève, les données sont enregistrées automatiquement au passage à la ligne suivante.

Pour modifier une note mal saisie, il faut suivre la même procédure et double-cliquer dans la cellule concernée, puis effacer l'ancienne note et saisir la note réelle de l'élève. En cas d'erreur de calcul constatée, on peut recalculer les moyennes en cliquant sur le bouton "**RECALCULER MOY.**".

À la fin des saisies, la fenêtre d'affichage permet de voir pour chaque apprenant les notes saisies dans les différentes matières objet d'évaluation. Cette fenêtre ne permet de faire directement les corrections. Toutes les reprises de saisie se font dans la fenêtre "SAISIE DES NOTES".

### FENÊTRE D'AFFICHAGE DES NOTES



Cette fenêtre permet d'afficher les notes saisies afin de vérifier leur conformité avec les notes de la fiche de notes ou de cahier de notes aux fins de retrouver les éventuelles erreurs de saisie et de les relever.

Les notes s'affichent pour toutes les matières dans lesquelles l'élève a de notes et les moyennes sont automatiquement calculées et affichées.

Les boutons portant les flèches permettent de passer d'un élève à un autre.

Pour afficher les notes, il faut sélectionner le semestre, la promotion et la classe concernée.

Cette fenêtre ne permet de faire directement les corrections. Toutes les reprises de saisie se font dans la fenêtre "SAISIE DES NOTES".

NB : Cette fenêtre n'affichera rien si au moins une note de devoir n'est saisie dans une discipline.

### FENÊTRE DE CLASSEMENT PAR MATIÈRE DES ÉLÈVES

NEE SCOLAIRE -	SER LES ELEVES PAR ORDRE DE MERIT  SEMESTRE   1er SEMESTRE		▼ CLAS	SE
MATIERE PLUS FORTE N	MOY. PLUS FAIBLE	MOY.	CLASSER	
	ALLER AU CLASSEMENT SE	MESTRIEL D		_
NOM	PRENOMS	COEF. MOY.	RANG	MENTION *
				^
				_
				v

Il est indispensable d'enregistrer les professeurs et de les affecter à leurs classes respectives au début de chaque année scolaire avant d'enregistrer les notes. Lorsque les professeurs ne sont pas affectés dans les classes, le classement n'est pas possible. Un message attire votre attention sur le fait.

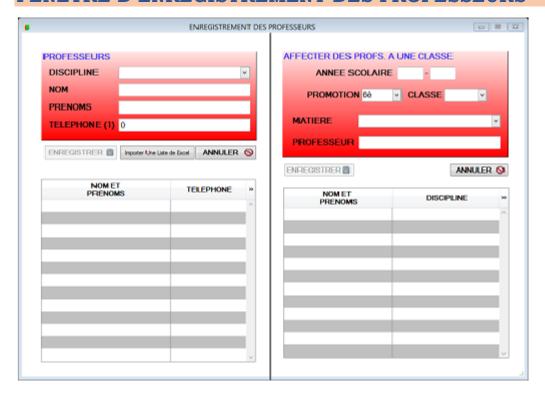
Pour classer les élèves par ordre de mérite dans une discipline au cours d'un semestre, il faut :

- Sélectionner le Semestre, la Promotion, la Classe et la Matière. Les moyennes sont calculées automatiquement et s'affichent dans la table ;
- Cliquer sur le bouton "*Classer*" pour classer en quelques secondes les élèves par ordre de mérite. Les mentions sont automatiquement attribuées selon la moyenne semestrielle dans cette matière. Après le classement, les rangs et mentions sont enregistrés au cours de la même opération.

NB: Avant de procéder au classement par matière, il faut affecter les professeurs dans les classes afin que leurs noms s'affichent sur les bulletins. Si ce préalable n'est pas fait, un message vous indiquera qu'aucun professeur n'est encore affecté à cette classe dans cette matière et dans ce cas, le classement ne sera pas possible ainsi que l'édition des bulletins de la classe.

C'est une tâche à faire au début de chaque année scolaire.

### FENÊTRE D'ENREGISTREMENT DES PROFESSEURS



Cette fenêtre vous permet d'enregistrer les professeurs et de leur attribuer leurs classes au cours d'une *année scolaire*.

Dans un premier temps, il faut enregistrer les professeurs en suivant la démarche ciaprès :

- Sélection la matière enseignée par le professeur ;
- Saisir le nom et les prénoms du professeur (Réduire la taille du nom à 15 caractères au plus pour faciliter l'affichage sur le bulletin)
- Saisir le numéro de téléphone du professeur et cliquer sur le bouton « *Enregistrer* ».

Il faut préciser qu'il est également prévu la possibilité d'importer la liste des professeurs à partir d'un fichier Excel type. Cette procédure est réservée au concepteur en raison de sa spécificité.

Dans un second temps, attribuer les classes aux professeurs en suivant la démarche ci-après dans la partie "AFFECTER LES PROFS. À UNE CLASSE":

- Choisir la promotion et la classe;
- Choisir la discipline enseignée par le professeur ;
- Choisir la matière dans la partie professeur et double-cliquer sur le nom du professeur ;

- Le nom s'affiche dans la zone de saisie "Nom et Prénoms" de la partie "AFFECTER LES PROFS. À UNE CLASSE";
- Cliquer sur le bouton "Enregistrer". Faites ainsi pour tous les professeurs.

Les boutons "*Annuler*" sont destinés à effacer les zones de saisie. Il est indispensable d'affecter chaque année scolaire les professeurs à chaque classe avant de commencer l'enregistrement des notes car si cela n'est pas fait, il vous sera demander de le faire au moment de faire le classement par matière.

### FENETRE DE CLASSEMENT SEMESTRIEL DES ÉLÈVES ■ CLASSER LES ELEVES PAR ORDRE DE MERITE DANS CHAOLIE SEMESTRE **ANNEE SCOLAIRE** SEMESTRE 1er SEMESTRE V CLASSE PLUS FORTE MOY. PLUS FAIBLE MOY. CLASSER ALLER AU CLASSEMENT ANNUEL **TOTAL** MOY. NOM **PRENOMS** STATUT RANG MENTION MOY.COEF. SEM. IMPRIMER LES BULLETINS DU 1ER SEMESTRE RESULTAT PAR ORDRE DE MERITE

Le classement semestriel intervient après avoir fait le classement dans toutes les matières pour une classe.

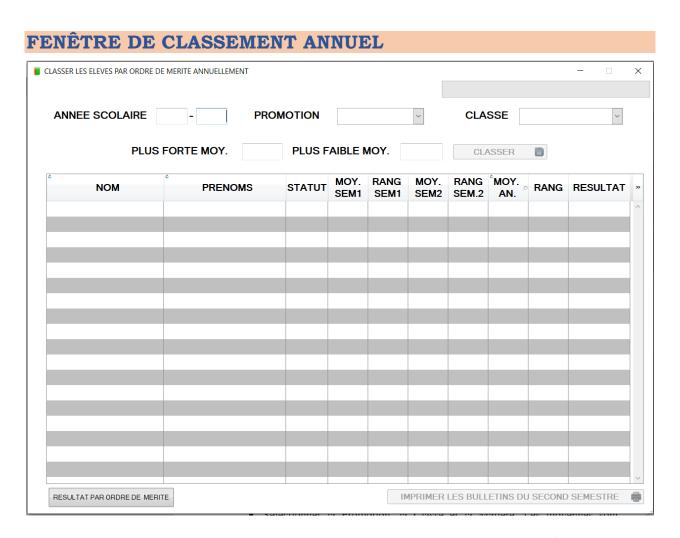
Pour classer les élèves par ordre de mérite à la fin d'un semestre, il faut :

• Sélectionner le Semestre, la Promotion, et la Classe. Les moyennes sont calculées de façon automatique et s'affichent dans la table ;

• Cliquer sur le bouton "*Classer*" pour classer en quelques secondes ou minutes les élèves sont classés par ordre de mérite. Les mentions sont automatiquement attribuées selon la moyenne semestrielle. Le rang et la mention sont enregistrés au cours de cette opération.

À la fin du classement, il est possible d'imprimer le résultat de chaque classe en cliquant sur le bouton « **RÉSULTAT PAR ORDRE DE MÉRITE** » situé en bas, à gauche sur la fenêtre.

Le bouton en « **IMPRIMER LES BULLETINS DU 1**<sup>ER</sup> **SEMESTRE** » situé en bas, à droite, permet d'imprimer les bulletins du 1<sup>er</sup> semestre après le classement.



Le classement annuel intervient après le classement semestriel du 2<sup>nd</sup> semestre de l'année.

Pour classer les élèves par ordre de mérite à la fin de l'année, il faut :

- Sélectionner la Promotion, la Classe et la Matière. Les moyennes sont calculées automatiquement et s'affichent dans la table ;
- Cliquer sur le bouton "*Classer*" pour classer en quelques secondes ou minutes les élèves par ordre de mérite. Les mentions sont automatiquement attribuées selon la moyenne annuelle obtenue.

À la fin du classement, il est possible d'imprimer le résultat de chaque classe en cliquant sur le bouton « **RÉSULTAT PAR ORDRE DE MÉRITE** » situé en bas, à gauche sur la fenêtre.

Le bouton en « **IMPRIMER LES BULLETINS DU SECOND SEMESTRE** » situé en bas, à droite, permet d'imprimer les bulletins du second semestre après le classement.

NB: Le élèves qui n'ont obtenus aucune note dans au moins quatre matières sont considérés comme des abandons et leur moyenne n'est pas calculées pour éviter les confusions lors des différents classements.

### FENÊTRE DE GESTION DES MOTS DE PASSE

U	GERER LES MOTS DE	E PASSE
CREER OU SUPPRIMER S	ON MOT DE PASSE	MODIFIER SON MOT DE PASSE
UTILISATEURS U	JTILISATEURS -	UTILISATEURS UTILISATEURS -
MOT DE PASSE		ANCIEN MDP
CONFIRMER MDP		NOUVEAU MDP
		CONFIRMER
CREER MDP	SUPPRIMER MDP	MODIFIER MDP

Cette fenêtre a été créée dans le but de permettre à l'utilisateur de sécuriser ses données en les protégeant par un mot de passe. Ainsi, peut-on créer, modifier ou supprimer son mot de passe en remplissant les champs.

### Créer mot de passe

Pour créer un mot de passe, il faut :

• Sélectionner le nom d'Utilisateur, saisir puis confirmer le mot de passe ;

• Cliquer sur le bouton "*CREER MDP* » ; un message de création du mot de passe avec succès s'affiche lorsque le mot de passe est bien confirmé. Lorsque le mot de passe n'est pas bien confirmé sa création est vouée à l'échec.

Dès que le mot de passe est créé, l'accès au logiciel sera désormais subordonné à la saisie du mot de passe. Il est donc conseillé de choisir un mot de passe qu'on est sûr de ne pas oublier.

### Supprimer un mot de passe

Pour supprimer un mot de passe, il faut :

- Sélectionner le nom d'utilisateur ;
- Entrer le mot de passe et le confirmer et cliquer sur le bouton "SUPPRIMER MDP » ;

Lorsque le mot de passe n'est pas confirmé, il est impossible de le supprimer.

### Modifier un mot de passe

Pour modifier votre mot de passe, il faut :

- Sélectionner le nom d'utilisateur ;
- Saisir le mot de passe que l'on désir changer ;
- Entrer le nouveau mot de passe puis le confirmer et cliquer sur le bouton "MODIFIER MDP". Un message de modification avec succès s'affiche lorsque le mot de passe est bien confirmé.

### FENÊTRE D'IMPRESSION DES ÉTATS

■ IMPRIMER LES ETATS	0 0 2
ANNEE SCOLAIRE - SEMESTRE 1er SEMESTRE V	
MOTIFS ABANDONS	
FICHE DE NOTES POUR UNE EVALUATION	]
FICHE DE NOTES POUR UN SEMESTRE	]
IMPRIMER LES BULLETINS	]
IMPRIMER LES DUPLICATAS DES BULLETINS	]
LISTE DES ELEVES ADMIS	
LISTE DES ELEVES AUTORISES A REDOUBLER	
LISTE DES ELEVES EXCLUS	
LISTE DES ABANDONS	

Cette fenêtre est conçue pour imprimer les bulletins de notes et bien d'autres états.

### FENÊTRE POINT DES EFFECTIFS

ii .	POINT	GLOBAL DE	L'EFFECTIF	DE L'E	TABLISSEN	MENT PA	R SEXE				19	22
	Α	NNEE SC	DLAIRE		0 -	0						
	SERVE DE									TIF D	ES	;
			AFFICHE	R LES I	FFCTIFS							
PREMIE	R CYCLE				SECO	OND (	CYCLE					
EFFECTIF	0	ELEV	ES		EFFEC	TIF	0	ELE	VES	3		
GARÇONS	0	SOIT	0,00	) %	GARç	ONS	0	SOIT		0,0	0	%
FILLES	0	SOIT	0,00	) %	FILLES	6	0	SOIT		0,0	0	%
SEXE A PRECISER	0	SOIT	0,00	) %		SEXE A PRECISER 0		SOIT	•	0,0	0	%
LE	ETABLISS	EMENT								$\neg$		
	EFFECTIF	TOTAL			0	ELE	EVES					
	EFFECTIF	DES GA	RçONS		0	SO	IT	0,00	%			
	EFFECTIF	DES FILI	LES		0	so	IT	0,00	%			
	SEXE A P	RECISER			0 SOIT		IT	0,00	%			
		ETAT S	TATISTIQU	E PAR	CLASSE	ET PAR	SEXE E					

Pour afficher le point des effectifs de l'établissement, il faut cliquer sur le texte en bleu « **AFFICHER LES EFFECTIFS** »

### FENÊTRE DE RECHERCHE D'UN ÉLÈVE

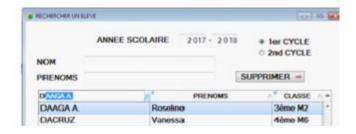
U	RECHER	RCHER UN ELEVE			B [23]
	ANNEE SCOL	AIRE 0 -		1er CYCLE 2nd CYCLE	
NOM PRENOMS			SUPPR	IMER -	
	NOM	PREN	OMS	CLASSE	33
					^

Cette fenêtre permet de rechercher un élève à partir de son nom ou son prénom.

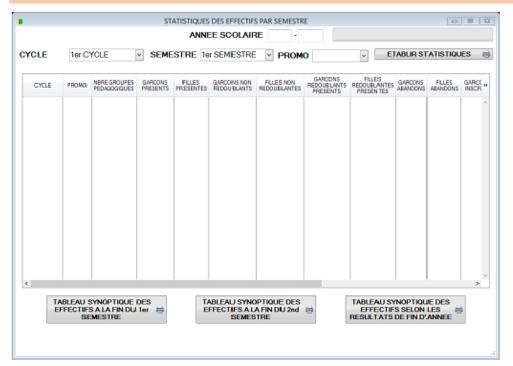
Pour faire la recherche, il suffit de préciser le cycle dans lequel vous voulez faire votre recherche, cliquer en sur le petit « rond » qui s'affiche à l'extrémité droite de l'entête de la colonne nom ou prénom et de commencer à taper le nom ou le prénom de l'élève dans la zone de recherche pour que tous les noms ou prénoms s'écrivant avec les lettres saisies s'affichent avec les classes concernées.

On peut également supprimer le nom d'un élève de la liste des élèves de l'établissement si celui-ci n'existe pas en réalité ou si le nom est un doublon.

Pour supprimer le nom d'un élève de la liste des élèves de l'établissement, il faut double cliquer sur le nom de l'élève dans la table qui affiche la liste des élèves et le nom et les prénoms de ce dernier va s'afficher dans les zones de saisie du Nom et du Prénom. Cliquer en suite le bouton « Supprimer » pour supprimer l'élève.



## FENÊTRE D'ÉTABLISSEMENT DES STATISTIQUES DES EFFECTIFS



Cette fenêtre permet d'établir les statistiques des effectifs à la fin d'un semestre ou à la fin de l'année. Il suffit de sélectionner le **Cycle**, le **semestre**, la **promotion** et de cliquer sur le bouton « **Établir statistiques** » pour que les différentes statistiques soient faites. Une jauge vous permet de suivre l'évolution du traitement.

Il faut préciser ici que l'établissement des statistiques se fait par promotion, au 1<sup>er</sup> comme au second cycle.

Pour éditer les statistiques, il faut simplement cliquer sur le bouton correspondant au semestre de votre choix en bas, sur la fenêtre.

TABLEAU SYNOPTIQUE DES EFFECTIFS A LA FIN DU PREMIER SEMESTRE DE L'ANNEE SCOLAIRE 2021-2022

			EFFECT	IF TOTAL DES	ELEVES	EFFECTIF DES ELEVES PRESENTS A LA FIN DU PREMIER SEMESTRE					MESTRE	ABANDONNE AU COURS DU 1er			
			INSCRIT	S EN DEBUT	D'ANNEE	ELEVES	NON REDOU	JBLANTS	ELEV	VES REDOUBL	.ANTS	ADANDO	SEMESTRE	6 DU Ter	
CYCLE	ANNEE D'ETU DE	NBRE DE GROUPES PEDAGOGIQUES	G	F	т	G	F	т	G	F	т	G	F	т	
1er CYCLE	6è	9	275	298	573	221	234	455	45	56	101	9	8	17	
	5è	7	190	195	385	134	156	290	44	32	76	12	7	19	
	4è	9	256	250	506	136	137	273	113	102	215	7	11	18	
	3è	5	105	165	270	77	121	198	27	36	63	1	8	9	
TOTAL 1ER CYCLE		30	826	908	1 734	568	648	1 216	229	226	455	29	34	63	
SECONDE	A	2	51	66	117	32	47	79	15	15	30	4	4	8	
	В	2	43	58	101	27	38	65	8	17	25	8	3	11	
	С	1	8	3	11	6	3	9	2	0	2	0	0	0	
	D	2	80	55	135	57	41	98	18	10	28	5	4	9	
TOTAL SECONDE		7	182	182	364	122	129	251	43	42	85	17	11	28	
PREMIERE	A1	1	10	7	17	8	4	12	2	2	4	0	1	1	
	A2	2	35	52	87	14	34	48	20	16	36	1	2	3	
	В	2	38	39	77	25	29	54	11	8	19	2	2	4	
	С	1	13	3	16	10	3	13	3	0	3	0	0	0	
	D	3	73	51	124	45	35	80	27	15	42	1	1	2	
TOTAL PREMERE		9	169	152	321	102	105	207	63	41	104	4	6	10	
TERMINALE	A1	1	10	6	16	10	6	16	0	0	0	0	0	0	
	A2	2	47	54	101	34	43	77	12	10	22	1	1	2	
	В	2	56	35	91	41	26	67	15	7	22	0	2	2	
	C	1	2	1	3	2	1	3	0	0	0	0	0	0	
	D	3	62	47	109	44	34	78	18	13	31	0	0	0	
TOTAL TERMINALE		9	177	143	320	131	110	241	45	30	75	1	3	4	
TOTAL 2ND CYCLE		25	528	477	1 005	355	344	699	151	113	264	22	20	42	
TOTAL GENERAL		55	1 354	1 385	2 739	923	992	1 915	380	339	719	51	54	105	

# FENÊTRE D'ÉTABLISSEMENT DES STATISTIQUES DES RÉSULTATS DE FIN DE SEMESTRE

STATISTIQUE:	S_FIN_SEM									-	- 🗆	×
ANNEE	SCOLAIRE	:										
CYCLE			▼ SEI	MESTRE			PROM	O	-	CLASSE		_
ETAD	U ID DDEOEM	DE ET DEOL	1 TATO =	L)								
ETAB	LIR PRESENC	E ET RESU	LTATS 🔚	34								
Classe	Presents	Moy ≥ 10	Moy ≤10	N I : Moy<6,50 N II : Moy <7,50	Moy >12	14≤ Moy<16	Moy ≥16	Plus Forte Moy (G)	Plus Forte Moy (F)	Plus Faible Moy (G)	Plus Faible Moy (F)	>>
	TULATIF SULTATS == EMESTRE					TULATIF BULTATS I EMESTRE				DES RE	ITULATIF SULTATS D'ANNEE	

Cette fenêtre permet d'établir les résultats des apprenants à la fin d'un semestre ou de l'année. Cette fenêtre n'est utile que lorsque la saisie des notes est faite quotidiennement parce qu'elle vise à produire les statistiques pour apprécier le travail des apprenants lors des conseils de fin de semestre.

Elle permet d'établir pour chaque classe et chaque promotion la présence et les statistiques de moyennes par intervalles.

Les boutons récapitulatifs permettent d'imprimer les états statistiques par semestre. Ces statistiques ressortent en même temps le point des cinq premiers de chaque cycle.

L'état des statistiques se présente ainsi qu'il suit :

### RECAPITULATIF DES RESULTATS DU SECOND SEMESTRE 2021-2022

Groupes Pédagogiques	Presents	M≥10	%	M < 10	%	NI: M < 6,50 NII: M < 7,50	12 ≤ M < 14	14 ≤ M< 16	M ≥ 16	Plus Forte Moy (G)	Plus Forte Moy (F)	Plus Faible Moy (G)	Plus Faible Moy (F)	
	1ER CYCLE													
6ème A	58	38	65,52	20	34,48	3	14	5	3	16,73	13,84	5,90	5,90	
6ème B	63	36	57,14	27	42,86	0	7	8	2	14,58	17,34	8,09	7,29	
6ème C	62	33	53,23	29	46,77	3	11	1	0	13,75	14,70	3,28	6,03	
6ème E	66	45	68,18	21	31,82	2	12	7	0	15,37	14,07	4,60	5,33	
6ème D	62	40	64,52	22	35,48	3	7	3	1	16,60	13,38	3,30	7,44	
6ème G	62	41	66,13	21	33,87	2	11	2	0	15,85	14,13	6,03	5,96	
6ème F	59	50	84,75	9	15,25	0	15	3	1	17,18	14,59	8,39	8,58	
6ème H	57	36	63,16	21	36,84	4	10	5	2	15,29	16,68	3,25	5,24	
6ème I	60	38	63,33	22	36,67	4	10	1	0	13,92	15,10	4,36	5,94	
Promotion 6ème	549	357	65,03	192	34,97	21	97	35	9	17,18	17,34	3,25	5,24	
5ème A	47	40	85,11	7	14,89	0	15	6	0	15,76	14,99	8,65	9,76	
5ème B	47	29	61.70	18	38.30	0	7	6	1	16.14	15.94	7.21	6.78	

### RECAPITULATIF DES RESULTATS DU SECOND SEMESTRE 2021-2022

Groupes Pédagogiques	Presents	M ≥ 10	%	M < 10	%	NI: M < 6,50 NII: M < 7,50	12 ≤ M < 14	14 ≤ M< 16	M ≥ 16	Plus Forte Moy (G)	Plus Forte Moy (F)	Plus Faible Moy (G)	Plus Faible Moy (F)
Niveau I	1 628	883	54,24	745 45,76		44	222	74	14	17,66	17,34	3,25	4,86

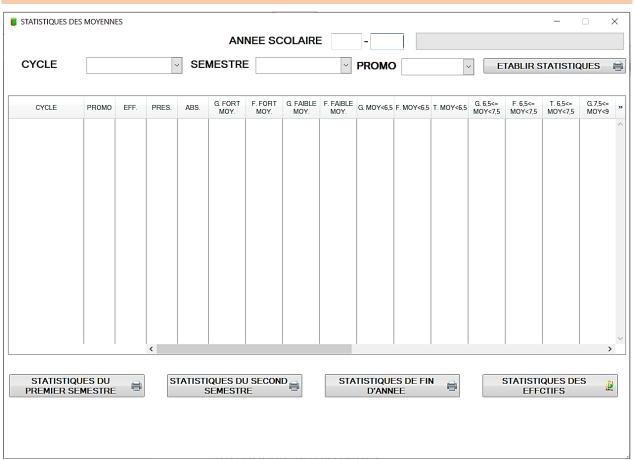
RANG	NOM	PRENOMS	MOY.	CLASSE
1er	KANTCHEMEY	Rychnel Reagan Trésor A	17,66	4ème A
2è	OBINE	Omonlayo Ariane Raoudat	17,34	6ème B
3è	SAMAOU SOUMAÏLA	Ousmane	17,18	6ème F
4è	KINSOU	Mondoukpè Gloria Jéhova	17,01	5ème E
5è	GNARIGO	Dassibika	16,73	6ème А

	2ND CYCLE														
2nde A2B	53	36	67,92	17	32,08	0	3	0	0	13,09	12,05	8,34	7,49		
2nde A2A	50	20	40,00	30	60,00	0	4	0	0	12,33	12,68	6,93	7,54		
2nde B2	44	39	88,64	5	11,36	0	4	0	0	13,22	12,87	9,09	8,77		
2nde B1	41	27	65,85	14	34,15	0	1	0	0	12,35	11,86	6,64	7,38		
2nde C	11	11	100,00	0	0,00	0	3	4	1	16,60	15,48	11,14	14,15		
2nde D1	57	29	50,88	28	49,12	1	2	1	0	15,59	12,45	4,79	7,70		
2nde D2	63	21	33,33	42	66,67	2	3	0	0	12,88	11,66	5,95	6,61		
Promotion 2nde	319	183	57,37	136	42,63	3	20	5	1	16,60	15,48	4,79	6,61		

#### RECAPITULATIF DES RESULTATS DU SECOND SEMESTRE 2021-2022

Groupes Pédagogiques	Presents	M ≥ 10	%	M < 10	%	NI: M < 6,50 NII: M < 7,50	12 ≤ M < 14	14 ≤ M< 16	M ≥ 16	Plus Forte Moy (G)	Plus Forte Moy (F)	Plus Faible Moy (G)	Plus Faible Moy (F)
Niveau II	929	495	53,28	434	46,72	9	49	13	1	16,60	15,48	1,90	6,61
		RA	NG	NOI	М		PRENOMS		MOY.	CLASSE	]		
		1	er Ol	JMAROU		Gaya			16,60	2nde C	]		
		2	è K	оного		Mahugno	n Kelly Ca	rlos	15,59	2nde D1	1		
		3	è LA	FIA N'GO	ВІ	Foulérath	n Kpagnéro		15,48	2nde C	]		
		4	è H	DUNKANR	IIN	Ruth Fold	a-Kèmi Ber	ijamin	15,30	2nde C			
		5	iè AF	FOUKOU		S.Dossoi	u Ossan Pr	osper	15,09 1ère C				
Niveau I et II	2 557	1 378	53,89	1 179 46,11		53	271	87	15	17,66	17,34	1,90	4,86

# FENÊTRE D'ÉTABLISSEMENT DES STATISTIQUES DES MOYENNES



Cette fenêtre permet d'établir les statistiques au 1er semestre, au 2nd semestre puis annuellement. Il suffit de sélectionner le semestre et de cliquer sur le bouton "**Établir statistiques**".

Les statistiques des moyennes sont établis par promotion et par semestre et pour le faire, il suffit de sélectionner le Cycle, le semestre, la promotion et de cliquer sur le bouton "Établir statistiques".

Elle permet aussi d'accéder à la fenêtre des statistiques des effectifs à partir du bouton "STATISTIQUES DES EFFECTIFS".

Les boutons statistiques en bas de la fenêtre permettent d'imprimer les états statistiques par semestre.

	7	ΓABL	.EAl	J SY	NOF	TIC	QUE	DES	S RE	SUL	TAT.	rs d	E F	IN D	U D	EU)	KIEA	AE S	EMI	EST	RE I	DE L	'AN	NE	E SC	OL	AIRE	20	21-	202	22		
ANNEE D'ETUDE		PLUS	FORTE DY.		PLUS FAIBLE MOY.		MOY. < 6, 5		6,5<=MOY.<		<7,5	7,5	<=MDY	.<9	9<	=MOY.<	10	10<=M		£<11		11<=MOY.<12		124	= MOY.	<14	4 14<=MOY. <			N	OY.>=1	6	
		G	F	G	F	G	F	т	G	F	т	G	F	т	G	F	т	G	F	т	G	F	т	G	F	т	G	F	т	G	F	т	TAUX
1er CYCLE	6è	17,18	17,34	3,25	5,24	14	7	21	15	6	21	31	33	64	32	54	86	49	58	107	50	59	109	46	51	97	21	14	35	5	4	9	65,03
	5è	16,14	17,01	5,16	5,97	2	1	3	5	3	8	19	15	34	39	37	76	36	38	74	28	39	67	33	31	64	10	13	23	1	3	4	65,72
	4è	17,66	15,85	4,07	4,86	8	7	15	8	15	23	51	54	105	61	58	119	45	38	83	41	37	78	19	14	33	3	5	8	1	0	1	43,66
	3è	14,87	15,28	5,63	5,93	2	3	5	8	10	18	22	50	72	30	45	75	21	21	42	8	5	13	10	18	28	4	4	8	0	0	0	34,87
TOTAL 1er C	CLE	17,66	17,34	3,25	4,86	26	18	44	36	34	70	123	152	275	162	194	356	151	155	306	127	140	267	108	114	222	38	36	74	7	7	14	54,24
SECONDE	A	13,09	12,68	6,93	7,49	0	0	0	1	1	2	7	5	12	14	19	33	16	24	40	1	8	9	5	2	7	0	0	0	0	0	0	54,37
	В	13,22	12,87	6,64	7,38	0	0	0	2	1	3	2	6	8	3	5	8	12	17	29	12	20	32	2	3	5	0	0	0	0	0	0	77,65
	c	16,60	15,48	11,14	14,15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	1	3	4	1	0	1	100,00
	D	15,59	12,45	4,79	6,61	3	0	3	9	3	12	13	7	20	15	20	35	20	13	33	4	7	11	4	1	5	1	0	1	0	0	0	41,67
TOTAL SECON	DE	16,60	15,48	4,79	6,61	3	0	3	12	5	17	22	18	40	32	44	76	48	54	102	20	35	55	14	6	20	2	3	5	1	0	1	57,37
PREMIERE	A1	13,26	12,58	8,88	10,46	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	3	1	2	3	2	1	3	2	2	4	0	0	0	0	0	0	71,43
	A2	14,40	13,73	7,92	8,46	0	0	0	0	0	0	5	2	7	11	12	23	8	16	24	5	15	20	3	3	6	2	0	2	0	0	0	63,41
	В	13,28	11,93	7,11	7,83	0	0	0	1	0	1	3	2	5	9	7	16	11	16	27	7	11	18	3	0	3	0	0	0	0	0	0	68,57
	С	15,09	10,56	9,42	9,35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3	2	5	4	0	4	2	0	2	2	0	2	0	0	0	81,25
	D	12,75	13,46	3,80	7,53	1	0	1	2	0	2	6	8	14	22	15	37	24	19	43	7	6	13	2	1	3	0	0	0	0	0	0	52,21
TOTAL PREM	ERE	15,09	13,73	3,80	7,53	1	0	1	3	0	3	15	12	27	47	35	82	47	55	102	25	33	58	12	6	18	4	0	4	0	0	0	61,69
TERMINALE	A1	11,38	12,65	7,86	11,03	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	0	2	2	0	2	4	5	9	0	1	1	0	0	0	0	0	0	75,00
	A2	14,39	12,69	6,30	7,66	1	0	1	2	0	2	14	13	27	14	21	35	11	12	23	2	4	6	1	2	3	1	0	1	0	0	0	33,67
	В	12,04	11,92	1,90	6,72	3	0	3	6	4	10	22	7	29	11	9	20	8	9	17	4	4	8	2	0	2	0	0	0	0	0	0	30,34
	С	12,17	13,30	10,74	13,30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	100,00
	D	14,66	14,04	6,29	7,20	1	0	1	1	2	3	12	10	22	17	11	28	21	18	39	6	4	10	2	1	3	2	1	3	0	0	0	50,46
TOTAL TERM	NALE	14,66	14,04	1,90	6,72	5	0	5	9	6	15	50	30	80	44	41	85	43	39	82	16	17	33	6	5	11	3	1	4	0	0	0	41,27
TOTAL 2ND C	YCLE	16,60	15,48	1,90	6,61	9	0	9	24	11	35	87	60	147	123	120	243	138	148	286	61	85	146	32	17	49	9	4	13	1	0	1	53,28
TOTAL GENER	ZAL	17,66	17,34	1,90	4,86	35	18	53	60	45	105	210	212	422	285	314	599	289	303	592	188	225	413	140	131	271	47	40	87	8	7	15	53,89