



MAURY MATHIS

INSTITUT DE LIMAYRAC

RAPPORT DE STAGE

6 janvier 2025 au 16 février 2025



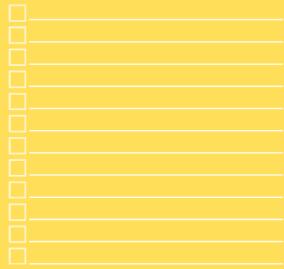
Tuteur :

PUEL Christophe

 INSTITUT
LIMAYRAC

Remerciement

Avant la présentation de mon rapport de stage, il apparaît judicieux de commencer par des remerciements. Je souhaite remercier mon tuteur Mr PUEL Christophe et ma maitre de stage Mme PALMADE Céline qui m'ont donnés la possibilité d'effectuer mon stage au sein de l'Institut de Limayrac. Je tiens également à le remercier de m'avoir accordé sa confiance tout au long de ce stage. Je souhaite également remercier mon équipe avec qui nous avons effectués des très bon travaux et une très bonne collaboration.



INTRODUCTION ET SOMMAIRE



Dans le cadre de ma formation en BTS Services Informatiques aux Organisations spécialité Solutions Logicielles et Applications Métiers (SLAM), j'ai effectué un stage au sein de l'Institut de Limayrac durant l'année scolaire, du 6 janvier 2025 au 16 février 2025.

page 4 : Présentation Générale et Activités

Page 5 : Organigramme et chiffres clés

Page 6 : Maître de stage et positionnement dans l'entreprise

Page 7 : Mission réalisées

Page 8-12 : Ressources matérielles, logicielles

Page 13 : Compétences mises en œuvres

Page 14-19 : Activité 1

Page 20-22 : Activité 2

Page 23 : Annexe



PRÉSENTATION DE LA STRUCTURE D'ACCUEIL

Présentation Générale et Activités

L’Institut Limayrac, situé à Toulouse, est un établissement reconnu pour son expertise dans l’enseignement supérieur et professionnel. Il propose une large gamme de formations, allant du BTS au Bac+5, dans des domaines variés tels que la santé, le social, le commerce, la communication, le digital, le tourisme, et l’hôtellerie. En alliant théorie et pratique, notamment grâce à l’alternance, il prépare ses étudiants à répondre aux exigences du marché du travail. L’Institut se distingue par son réseau d’entreprises partenaires, son ouverture internationale, et ses infrastructures modernes. Avec un fort accompagnement personnalisé et une vie étudiante dynamique, il garantit une expérience enrichissante et une excellente insertion professionnelle à ses diplômés.



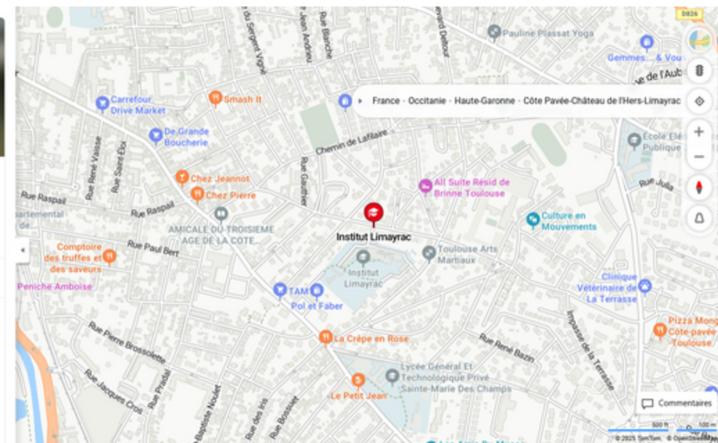
Institut Limayrac
Collège/université dans Toulouse

[Itinéraire](#) [À proximité](#)

[Nous contacter](#)

50 Rue Limayrac, 31500 Toulouse
05 61 36 08 08
limayrac.fr
Ouvert : Ferme à 17:00 ▾
[Suggérer une modification](#)

Ajouter les informations manquantes



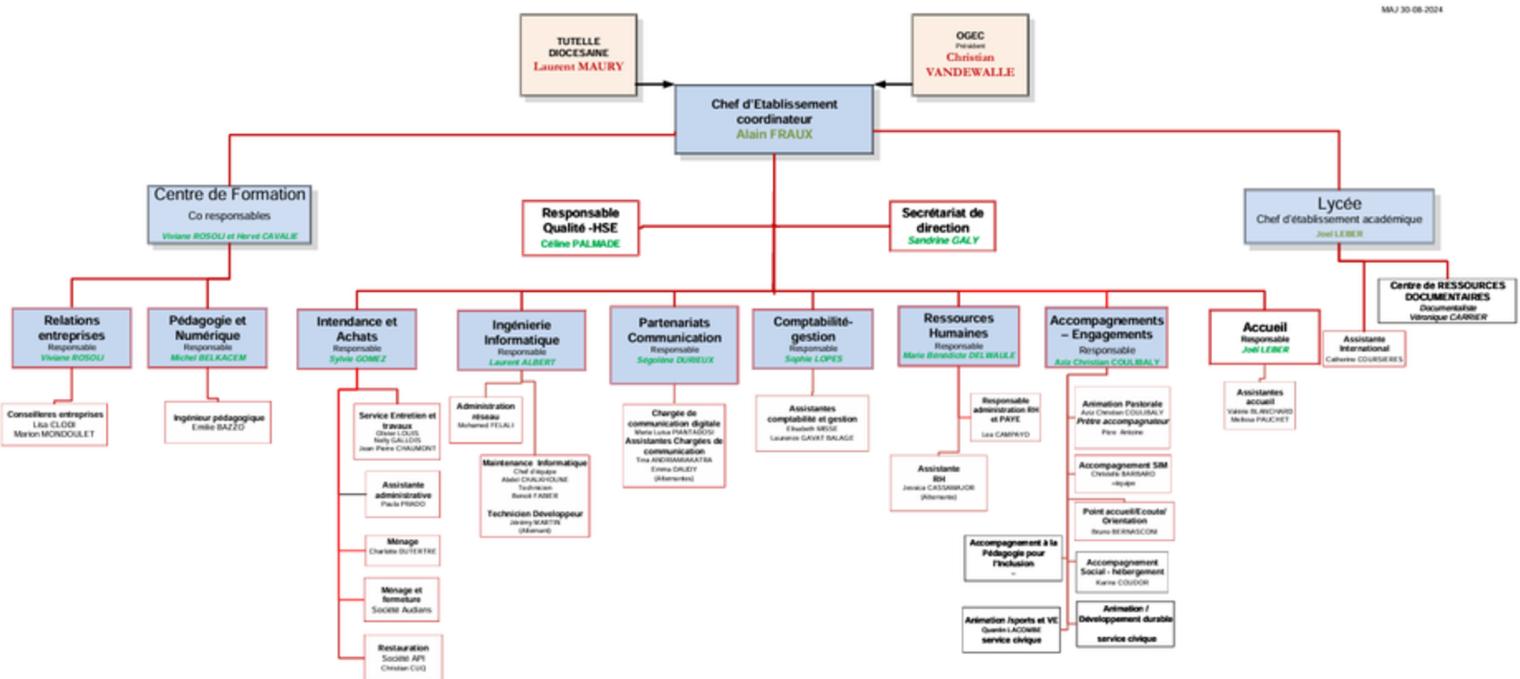


ORGANIGRAMME ET CHIFFRES CLÉS

2024-2025

ORGANIGRAMME
INSTITUT LIMAYRAC
SERVICES SUPPORTS

MAJ 30-08-2024



CHIFFRE D'AFFAIRES : NON PRÉCISÉ
EFFECTIF : 150 EMPLOYÉS

N°SIREN : 776944860
N°SIRET : 77694486000019



Maître de stage et positionnement dans l'entreprise

Ma maître de stage, Mme PALMADE Céline m'a beaucoup apporté durant ce stage, en parallèle à son poste de Responsable Qualité -HSE elle m'a accompagné afin de me lancer dans ce stage car c'est la responsable pédagogique. Elle nous a aidé dans la gestion, planification et en coordination d'équipe.

Mon rôle au sein de cette association est développeur front et back office de l'Institut de Limayrac.



MISSION RÉALISÉES

Au cours de mon stage à l'Institut Limayrac, mon équipe et moi avons travaillé sur un projet de refonte et d'évolution d'un site web existant dédié à la gestion des stages des élèves. Mon rôle s'est concentré sur le développement de plusieurs fonctionnalités administratives clés, visant à améliorer l'efficacité et la praticité de l'outil. Voici les principales évolutions que j'ai réalisées :

1. Inscription d'utilisateurs :

- Développement d'une fonctionnalité permettant aux administrateurs d'inscrire des utilisateurs (enseignants ou élèves) directement via le site.
- Intégration des spécificités et caractéristiques propres à chaque type d'utilisateur.

2. Réinitialisation des mots de passe :

- Mise en place d'une évolution permettant aux administrateurs de réinitialiser les mots de passe des utilisateurs en cas d'oubli.

3. Génération d'attestations de stage :

- Création d'une fonctionnalité générant automatiquement des attestations de stage comprenant toutes les informations nécessaires (nom, classe, entreprise, période de stage, etc.).

4. Activation et désactivation de comptes :

- Développement d'un module permettant d'activer ou de désactiver des contacts ou des utilisateurs, garantissant un meilleur contrôle des accès.

5. Affectation des enseignants aux classes :

- Conception d'une fonctionnalité permettant d'assigner un ou plusieurs enseignants à une ou plusieurs classes pour une année scolaire donnée.

ENVIRONNEMENT TECHNIQUE



Ressources matérielles, logicielles

Les matériels utilisés sont :

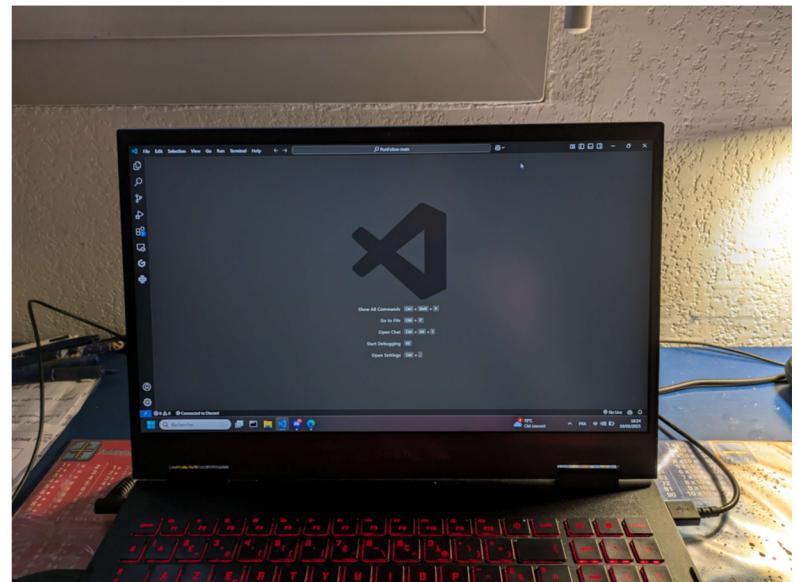
- Un ordinateur portable (Omen HP 15),
- Un téléphone portable (Google Pixel 7a).

Les logiciels utilisé sont :

- Google Workspace (Meet,
- Gmail, Drive etc...),



- Cpanel,
- Tuleap,
- VSCode,
- Xampp,
- Trello
- GitHub
- Langage utilisé : HTML, CSS, PHP, SQL, JavaScript





Ressources matérielles, logicielles

- Tuleap est une plateforme open source de gestion de projets et de développement collaboratif. Elle offre des outils pour gérer des projets agiles, suivre les bugs, versionner le code (Git, SVN) et collaborer via des wikis ou des dashboards. Polyvalente et modulable, elle centralise les processus pour améliorer l'efficacité et la collaboration des équipes.

The screenshot shows the Tuleap interface for the project "HISTOSTAGE_v2". The left sidebar has a "Prévu" section and a "OUTILS" section with "Suivi", "Issues", and "Kanban". The main area is titled "All Issues" and lists 55 artifacts. It includes buttons for "Exporter", "Ajouter à mon tableau de bord", and "Version imprimable". A "Colonne" dropdown is also present. The table columns are Issue Number, Title, Status, Priority, and Assigned to. The data is as follows:

Issue Number	Title	Status	Priority	Assigned to
47100	Modification BDD -> Renommer champs	Done	Critical impact	Christophe PUEL (cpuel)
47101	Modification BDD -> apostrophes	Done	Low impact	Christophe PUEL (cpuel)
47090	Limiter l'affichage des enseignants lors de l'affectation d'un enseignant référent	Done	Low impact	samuel kakez (skakez)
47099	Modification BDD -> Mettre idEnseignant en NULLABLE	Done	Major impact	Christophe PUEL (cpuel)
47093	Revoir les actions possibles -> Annulation	Done	Major impact	samuel kakez (skakez)

- Google Workspace est une suite d'outils collaboratifs et de productivité de Google, incluant Gmail, Google Drive, Google Docs, et Google Meet. Elle permet aux utilisateurs de travailler en équipe, de partager des fichiers en temps réel et de communiquer efficacement, le tout basé sur des services cloud.

Google Workspace



ENVIRONNEMENT TECHNIQUE



Ressources matériielles, logicielles

- phpMyAdmin, s'occupe de l'administration d'un serveur de base de données MySQL ou MariaDB.

A screenshot of the phpMyAdmin web interface. The left sidebar shows a tree view of databases, with 'hebdotage_vlc' expanded to show its tables: anneescolaire, classe, contact, enseignant, enseigner, establishment, etudiant, inscription, organisation, stage, statut, et utilisateur. The main area displays a table of 12 tables from this database. The table has columns for 'Table', 'Action', 'Lignes', 'Type', 'Interclassement', 'Taille', and 'Perte'. The 'Action' column includes links for 'Parcourir', 'Structure', 'Rechercher', 'Insérer', 'Vider', and 'Supprimer'. The 'Lignes' column shows values like 7, 38, 130, etc. The 'Taille' column shows values like 16,0 kio, 64,0 kio, etc. At the bottom, there are buttons for 'Tout cocher' and 'Avec la sélection', and links for 'Imprimer', 'Dictionnaire de données', and 'Créer une nouvelle table'.

- XAMPP est un ensemble de logiciels permettant de mettre en place un serveur Web local, un serveur FTP et un serveur de messagerie électronique.

A screenshot of the XAMPP Control Panel window. It lists several services: Apache (running, PID 21232), MySQL (running, PID 20064), FileZilla (idle), Mercury (idle), and Tomcat (idle). For each service, it shows the PID, Port(s), and various control buttons like Stop, Start, Admin, Config, and Logs. On the right side, there are links for Config, Netstat, Shell, Explorer, Services, Help, and Quit. Below the service list is a scrollable log window showing status messages such as "Status change detected: stopped", "Attempting to stop Apache (PID: 17608)", and "Status change detected: running". The title bar of the window reads "XAMPP Control Panel v3.3.0 [Compiled: Apr 6th 2021]".



Ressources matérielles, logicielles

- GitHub est une plateforme de gestion de code source et de collaboration pour les développeurs. Elle permet de stocker, partager et versionner du code grâce à Git, tout en offrant des outils pour collaborer sur des projets, suivre les modifications, et gérer les contributions d'équipe.

- Trello est un outil de gestion de projet visuel basé sur des tableaux, des listes et des cartes. Il permet aux équipes d'organiser, de suivre et de gérer leurs tâches de manière intuitive et collaborative, facilitant ainsi le suivi des projets en temps réel.



COMPÉTENCES MISES EN OEUVRES

Screenshot of a digital workspace titled "Stage 2a HISTOSTAGE". The interface shows four main sections: "Fonctionnalités principales - Nouvelles", "Fonctionnalités principales - Modification", "Fonctionnalités secondaires - Nouvelles", and "Fonctionnalités secondaires - Modification". Each section contains cards with specific tasks and their completion status (0/1). A sidebar on the left displays the user's role as an invited member and provides navigation options.

Réalisations en milieu professionnel en cours de seconde année					
6 Janvier 2025 au 16 Février 2025		X	X	X	X
	Création de formulaire pour inscrire des élèves et enseignants	X	X	X	X
	Réinitialisation des mots de passe pour les élèves et enseignants	X	X	X	X
	Génération d'une attestation de stage avec les informations de l'élève concerné en pdf avec tcpdf	X	X	X	X
	Activation et désactivation de comptes et affectations des enseignants aux classes	X	X	X	X

Site Histostage

ACTIVITÉ 1

La première activité que je vais vous présenter concerne les pages d'inscription pour les élèves et les enseignants. Mais avant de parler de cette activité, je vais vous énoncer le véritable début du projet, avant son lancement.

Avant de démarrer, nous avons organisé une réunion pour analyser le fonctionnement attendu du site, définir ses objectifs, et identifier les potentielles évolutions ainsi que les nouvelles fonctionnalités à ajouter. Par la suite, nous avons instauré un rythme de deux réunions par semaine pour faire le point sur l'avancement, discuter des nouvelles idées et planifier les prochaines étapes.

A quoi sert le site Histostage ?

Le site Histostage sert à permettre aux élèves ou professeurs de gérer les stages plus facilement donc pour les élèves il faut juste se connecter et rentrer les informations du stage et ça génère les fiches de renseignement, convention de stage et attestation mais pour qu'elle soit générée il faut que l'enseignant accepte les données envoyées par l'élève. Il y aussi un espace admin où on peut gérer les comptes élèves et enseignants.

Mon travail a été de concevoir des évolutions et de nouvelles fonctionnalités sur ce site.

J'ai utilisé la méthode agile Scrum pour mener à bien ce projet. Cette méthode permet de découper le projet en sprints courts et de livrer des résultats régulièrement. Cela permet d'impliquer les utilisateurs et de s'adapter à leurs besoins.

Site Histostage

ACTIVITÉ 1

Pour commencer, j'ai créé une fonctionnalité permettant d'inscrire un élève ou un enseignant depuis le site. Pour cela, j'ai conçu un formulaire avec les différentes caractéristiques de l'élève ou de l'enseignant.

The screenshot shows the 'Portail des Stages' (Stage Portal) interface. At the top, there is a dark header bar with the 'INSTITUT LIMAYRAC' logo, the text 'Portail des Stages', and user account information ('ADMIN ADMIN'). Below the header is a large, light-colored input field containing a form. The form has a title 'Choisissez le type d'utilisateur à inscrire' and two yellow buttons labeled 'Enseignant' and 'Élève'.

© 2025 Institut Limayrac. Tous droits réservés.

Site Histostage

ACTIVITÉ 1



Portail des Stages

ADMIN ADMIN



Inscription Enseignant

Prénom :

Nom :

Login :

Email :

Email personnel :

Mot de passe :



Portail des Stages

ADMIN ADMIN



Inscription Étudiant

Prénom :

Nom :

Login :

Email :

Email personnel :

Mot de passe :

Site Histostage

ACTIVITÉ 2

Ensuite, j'ai créé une page permettant de réinitialiser le mot de passe d'un élève lorsqu'il l'a oublié.

J'ai ajouté le PHP pour hacher le MDP. Il y a des sécurités qui oblige le MDP à faire plus de 8 caractères, lettres minuscules, majuscule, chiffres, Caractères spéciaux.

The screenshot shows a web page titled "Portail des Stages". At the top left is the Institut Limayrac logo. The main content area has a light gray background and features a form titled "Réinitialisation du mot de passe". The form contains three input fields: "Login ou Email:", "Nouveau mot de passe:", and "Confirmer le mot de passe:". Below the input fields are two yellow buttons labeled "Retour" and "Réinitialiser". At the bottom of the page, a small copyright notice reads "© 2025 Institut Limayrac. Tous droits réservés."

INSTITUT
LIMAYRAC

Portail des Stages

Réinitialisation du mot de passe

Login ou Email :

Nouveau mot de passe :

Confirmer le mot de passe :

Retour Réinitialiser

© 2025 Institut Limayrac. Tous droits réservés.

Site Histostage

ACTIVITÉ 3

Ensuite, j'ai développé une page permettant de générer une attestation de stage avec les informations correspondant à l'élève concerné. Pour cela, j'ai utilisé la bibliothèque Vendor, qui inclut la classe TCPDF, permettant de créer des fichiers PDF.

	Attestation de stage	2024/2025
ORGANISME D'ACCUEIL		
Nom ou dénomination sociale: ASSOCIATION INSTITUT LIMAYRAC		
Adresse: 50 RUE DE LIMAYRAC, 31500 TOULOUSE		
Téléphone: 05 61 36 08 08		
certifie que		
LA OU LE STAGIAIRE		
Civilité: Mr		
Nom: MAURY		
Prénom: Mathis		
Né(e) le: 23/07/2003		
Adresse: 6 RUE XAVIER DARASSE, 31500 TOULOUSE		
Téléphone: 07 62 16 78 02		
Email: mathis.maury@limayrac.fr		
Classe: 2ème année BTS Services Informatiques aux Organisations		
Option: A		
Nom de l'établissement d'enseignement: ASSOCIATION INSTITUT LIMAYRAC		
a effectué un stage prévu dans le cadre de ses études		
DURÉE DU STAGE		
Dates de début et de fin du stage: du 05/02/2025 au 26/03/2025		
Durée totale: 7 semaines		
La durée totale du stage est appréciée en tenant compte de la présence effective de la ou du stagiaire dans l'organisme, sous réserve des droits à congés et autorisations d'absence prévus à l'article L.124-13 du code de l'éducation (art. L.124-18 du code de l'éducation). Chaque période au moins égale à 7 heures de présence consécutives ou non est considérée comme équivalente à un jour de stage et chaque période au moins égale à 22 jours de présence consécutifs ou non est considérée comme équivalente à un mois.		
MONTANT DE LA GRATIFICATION VERSÉE À LA OU AU STAGIAIRE		
La ou le stagiaire a perçu une gratification de stage pour un montant total de : 100 €		

L'attestation de stage est indispensable pour pouvoir, sous réserve du versement d'une cotisation, faire prendre en compte le stage dans les droits à retraite. La législation sur les retraites (loi n°2014-40 du 20 janvier 2014) ouvre aux étudiants dont le stage a été gratifié la possibilité de faire valider celui-ci dans la limite de deux trimestres, sous réserve du versement d'une cotisation. La demande est à faire par l'étudiant(e) dans les deux années suivant la fin du stage. Les informations précises sur la cotisation de ce type de stage mentionnent la durée totale du stage et le montant de la gratification perçue. Les informations précises sur la cotisation à verser et sur la procédure à suivre sont à demander auprès de la Sécurité sociale (code de la Sécurité sociale art. L.351-17 – code de l'éducation art. D.124-9).

Nom, fonction et signature de la personne représentante de l'organisme d'accueil

Site Histostage

ACTIVITÉ 4

Il y a ensuite 2 pages qui permettent de désactiver soit des contacts soit des utilisateurs et une page qui permet d'affecter ou d'enlever une ou plusieurs classes à un ou plusieurs enseignants

The screenshot shows a dark-themed web application. At the top, there's a header with the Institut Limayrac logo, the title "Portail des Stages", and user information "ADMIN ADMIN". Below the header, a large central area has a light gray rounded rectangle containing three yellow rectangular buttons labeled "Contacts", "Utilisateurs", and "Enseignants". Above these buttons, the text "Choisissez ce que vous souhaitez gérer" is displayed. At the bottom of this central area, a small copyright notice reads "© 2025 Institut Limayrac. Tous droits réservés."

The screenshot shows a page titled "Liste des contacts". At the top, there's a header with the Institut Limayrac logo, the title "Portail des Stages", and user information "ADMIN ADMIN". Below the header, there's a search bar with the placeholder "Rechercher un contact (nom ou prénom)...". The main content is a table with the following columns: "Nom", "Prénom", "Email", and "Actions". The table contains the following data:

Nom	Prénom	Email	Actions
CAPERAN	Sophie	sophie.caperan@actia.fr	Désactiver
CHUPIN	Martine	martine.chupin@actia.fr	Désactiver
JOUENNE	Marc	marc.jouenne@airbus.com	Désactiver
DRIGNY	Maximilien	maximilien.drigny@airbus.com	Désactiver
MARCILLY	Christophe	c.marcilly@apixis.fr	Désactiver
BABEL	Philippe	p.babel@apixis.fr	Désactiver
GOULUT	Sébastien	s.goulut@caousou.com	Désactiver

Liste des utilisateurs

Rechercher un utilisateur (nom ou prénom)...

Nom	Prénom	Email	Actions
PUEL	Christophe	christophe.puel@limayrac.fr	<button>Désactiver</button>
MEDA	Chantal	chantal.meda@limayrac.fr	<button>Désactiver</button>
DELPECH	Aure	aure.delpech@limayrac.fr	<button>Désactiver</button>
RODRIGUEZ	Delphine	delphine.rodriguez@limayrac.fr	<button>Désactiver</button>
HULLIN	Pierre	pierre.hullin@limayrac.fr	<button>Désactiver</button>
RAMIARA	Jean-François	jeanfrancois.ramiara@limayrac.fr	<button>Désactiver</button>
ROMAN	Frédéric	frederic.roman@limayrac.fr	<button>Désactiver</button>

Affectation des enseignants aux classes

Année scolaire : 2024/2025

Classe	Professeurs à affecter	Professeurs déjà affectés
1ère année BTS Conseil et Commercialisation de Solutions Techniques	PUEL Christophe MEDA Chantal DELPECH Aure RODRIGUEZ Delphine HULLIN Pierre	
1ère année BTS Comptabilité et Gestion	PUEL Christophe MEDA Chantal DELPECH Aure RODRIGUEZ Delphine HULLIN Pierre	
1ère année BTS CIEL	PUEL Christophe MEDA Chantal DELPECH Aure RODRIGUEZ Delphine HULLIN Pierre	
	PUEL Christophe MEDA Chantal	

Diplôme d'Etat de Conseiller en ESF

Master 1 ESI

Master 2 ESI

Licence Pro nutrition alim. santé : parcours diet.

PUEL Christophe
MEDA Chantal
DELPECH Aure
RODRIGUEZ Delphine
HULLIN Pierre

PUEL Christophe
MEDA Chantal
DELPECH Aure
RODRIGUEZ Delphine
HULLIN Pierre

PUEL Christophe
MEDA Chantal
DELPECH Aure
RODRIGUEZ Delphine
HULLIN Pierre

PUEL Christophe
MEDA Chantal
DELPECH Aure
RODRIGUEZ Delphine
HULLIN Pierre

Enregistrer les affectations

ANNEXE

Exemple de code PHP avec TCPDF pour générer un fichier PDF

```

// Configuration de TCPDF
$pdf = new TCPDF();
$pdf->setPrintHeader(false);
$pdf->setPrintFooter(false);
$pdf->SetAutoPageBreak(true, 15);
$pdf->SetMargins(15, 10, 15);
$pdf->setCellPaddings(2, 2, 2, 2);

// Ajout d'une nouvelle page
$pdf->AddPage();

// Logo
$pdf->Image('img/limayraclogo.jpg', 14, 5, 31, 10);

// Titre principal (centré)
$pdf->SetFont('helvetica', 'B', 14);
$pdf->SetXY(16, 5);
$pdf->Cell(0, 10, 'Attestation de stage', 0, 1, 'C');

// Année scolaire (à droite) => on utilise l'année du stage
$pdf->SetFont('helvetica', 'B', 14);
$pdf->SetXY(152, 5);
$pdf->Cell(45, 10, $stage_info['libAnneeScolaire'], 0, 0, 'R');

// Trait horizontal
$pdf->SetDrawColor(0, 0, 0);
$pdf->SetLineWidth(0.3);
$pdf->Line(15, 17, $pdf->getPageWidth() - 15, 17);

// Position de départ pour le contenu
$pdf->SetY(20);

// Couleur de fond pour les headers de sections
$headerFillColor = [201, 232, 255];

// -----
// BLOC 1: ORGANISME D'ACCUEIL
// -----
$pdf->SetLineWidth(0.3);
// Dessin du cadre global
$pdf->Rect(15, $pdf->GetY(), 180, 36, 'D');

// Fond du header
$pdf->SetFillColor($headerFillColor[0],$headerFillColor[1],
$headerFillColor[2]);
$yStart = $pdf->GetY();
$pdf->Rect(15, $yStart, 180, 8, 'DF');

// Titre du bloc (centré)
$pdf->SetFont('helvetica', 'B', 10);
$pdf->SetXY(15, $yStart);
$pdf->Cell(180, 8, "ORGANISME D'ACCUEIL", 0, 1, 'C');

// Contenu à l'intérieur
$pdf->SetXY(15, $yStart + 8 + 2);

// Nom ou dénomination sociale
addLabelDataCell($pdf, 'Nom' . ' ou ' . 'dénomination' . ' sociale:', $stage_info['denominationEtab']);

// Adresse
$adresseEtab = $stage_info['numAdrEtab'] . ' '
. $stage_info['voieAdrEtab'] . ' '
. $stage_info['libAdrEtab'] . ' '
. $stage_info['cpAdrEtab'] . ' '
. $stage_info['villeAdrEtab'];
addLabelDataCell($pdf, 'Adresse: ', $adresseEtab);

// Téléphone
addLabelDataCell($pdf, 'Téléphone: ', $stage_info['fixeEtab']);

// Certifie que...
$pdf->SetX(13);
$pdf->SetFont('helvetica', '', 9);
$pdf->Cell(0, 10, 'certifie que', 0, 1, 'L');

// -----
// BLOC 2: LA OU LE STAGIAIRE
// -----
$PDF->SETXY(15, $PDF->GETY());
$PDF->SETLINEWIDTH(0.3);
$PDF->RECT(15, $PDF->GETY(), 180, 90, 'D');

// FOND DU HEADER
$PDF->SETFILLCOLOR($HEADERFILLCOLOR[0],
$HEADERFILLCOLOR[1], $HEADERFILLCOLOR[2]);
$YSTART = $PDF->GETY();
$PDF->RECT(15, $YSTART, 180, 8, 'DF');

$PDF->SETFONT('HELVETICA', 'B', 10);
$PDF->SETXY(15, $YSTART);
$PDF->CELL(180, 8, 'LA OU LE STAGIAIRE', 0, 1, 'C');

// CONTENU
$PDF->SETXY(15, $YSTART + 8 + 2);

// CIVILITÉ
ADDLABELDATACELL($PDF, 'CIVILITÉ: ', $USER_INFO['TITREUSER']);
// NOM
ADDLABELDATACELL($PDF, 'NOM: ', $USER_INFO['NOMUSER']);
// PRÉNOM
ADDLABELDATACELL($PDF, 'PRÉNOM: ', $USER_INFO['PRENOMUSER']);
// NÉ(E) LE
$NAISSANCE = DATE('D/M/Y',
strtotime($USER_INFO['DATENAISSANCEETUDIANT']));
ADDLABELDATACELL($PDF, 'NÉ(E) LE: ', $NAISSANCE);
// ADRESSE
$ADRESSEETUDIANT =
$USER_INFO['NUMADRETUDIANT'] . ' '
. $USER_INFO['VOIEADRETUDIANT'] . ' '
. $USER_INFO['LIBADRETUDIANT'] . ' '
. $USER_INFO['CPADRETUDIANT'] . ' '
. $USER_INFO['VILLEADRETUDIANT'];
ADDLABELDATACELL($PDF, 'ADRESSE: ', $ADRESSEETUDIANT);
// TÉLÉPHONE
ADDLABELDATACELL($PDF, 'TÉLÉPHONE: ', $USER_INFO['MOBILEUSER']);
// EMAIL
ADDLABELDATACELL($PDF, 'EMAIL: ', $USER_INFO['MAILUSER']);
// CLASSE
ADDLABELDATACELL($PDF, 'CLASSE: ', $USER_INFO['LIBCLASSE']);
// OPTION
ADDLABELDATACELL($PDF, 'OPTION: ', $USER_INFO['GROUPE']);

// ÉTABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT
$PDF->SETFONT('HELVETICA', '', 9);
$PDF->CELL(0, 7, "NOM DE L'ÉTABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT: ASSOCIATION INSTITUT LIMAYRAC", 0, 1, 'L');
$PDF->SETX(13);
// A EFFECTUÉ UN STAGE...
$PDF->SETFONT('HELVETICA', '', 9);
$PDF->CELL(0, 10, 'A EFFECTUÉ UN STAGE PRÉVU DANS LE CADRE DE SES ÉTUDES', 0, 1, 'L');

```

ANNEXE

Exemple de code pour réinitialiser son mot de passe

```
// Mettre à jour le mot de passe
$hashed_password = password_hash($password,
PASSWORD_DEFAULT);
$sql_update = "UPDATE utilisateur SET
mdpUser = :password WHERE idUser = :idUser";
$stmt_update = $dbh->prepare($sql_update);
$stmt_update->bindParam(':password',
$hashed_password, PDO::PARAM_STR);
$stmt_update->bindParam(':idUser',
$user['idUser'], PDO::PARAM_INT);
$stmt_update->execute();

$successMessage = "Votre mot de passe a été
réinitialisé avec succès. Vous pouvez vous
connecter.";
header("Location: login_selection.php");
}
} catch (Exception $e) {
$messages[] = "Une erreur est survenue : " .
$e->getMessage();
}
```