<?php

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/Database.php';

class Message {

    public static function send(int $expediteurId, int $destinataireId, string $sujet, string $contenu, string $fichier = ''): bool {

        $conn = Database::getConnection();

        $sql = "INSERT INTO messages (expediteur\_id, destinataire\_id, sujet, contenu, fichier)

                VALUES (?, ?, ?, ?, ?)";

        $stmt = $conn->prepare($sql);

        $stmt->bind\_param("iisss", $expediteurId, $destinataireId, $sujet, $contenu, $fichier);

        return $stmt->execute();

    }

    public static function markRead(int $messageId, int $destinataireId): void {

        $conn = Database::getConnection();

        $sql = "UPDATE messages SET lu = 1 WHERE id = ? AND destinataire\_id = ?";

        $stmt = $conn->prepare($sql);

        $stmt->bind\_param("ii", $messageId, $destinataireId);

        $stmt->execute();

    }

    public static function listForUser(int $userId, string $filter = 'all', string $search = ''): mysqli\_result {

        $conn = Database::getConnection();

        $sql = "SELECT m.\*,

                       u\_exp.nom as exp\_nom, u\_exp.prenom as exp\_prenom,

                       u\_dest.nom as dest\_nom, u\_dest.prenom as dest\_prenom

                FROM messages m

                JOIN utilisateurs u\_exp ON m.expediteur\_id = u\_exp.id

                JOIN utilisateurs u\_dest ON m.destinataire\_id = u\_dest.id

                WHERE (destinataire\_id = ? OR expediteur\_id = ?)";

        $params = [$userId, $userId];

        $types = "ii";

        if ($filter === 'unread') {

            $sql .= " AND m.lu = 0 AND m.destinataire\_id = ?";

            $params[] = $userId;

            $types .= "i";

        } elseif ($filter === 'sent') {

            $sql .= " AND m.expediteur\_id = ?";

            $params[] = $userId;

            $types .= "i";

        }

        if ($search !== '') {

            $sql .= " AND (m.sujet LIKE ? OR m.contenu LIKE ?)";

            $searchTerm = "%$search%";

            $params[] = $searchTerm;

            $params[] = $searchTerm;

            $types .= "ss";

        }

        $sql .= " ORDER BY m.date\_envoi DESC";

        $stmt = $conn->prepare($sql);

        $stmt->bind\_param($types, ...$params);

        $stmt->execute();

        return $stmt->get\_result();

    }

    public static function getById(int $messageId): ?array {

        $conn = Database::getConnection();

        $sql = "SELECT m.\*,

                       u\_exp.nom AS exp\_nom, u\_exp.prenom AS exp\_prenom,

                       u\_dest.nom AS dest\_nom, u\_dest.prenom AS dest\_prenom

                FROM messages m

                JOIN utilisateurs u\_exp ON m.expediteur\_id = u\_exp.id

                JOIN utilisateurs u\_dest ON m.destinataire\_id = u\_dest.id

                WHERE m.id = ?";

        $stmt = $conn->prepare($sql);

        $stmt->bind\_param("i", $messageId);

        $stmt->execute();

        $res = $stmt->get\_result();

        return $res->num\_rows ? $res->fetch\_assoc() : null;

    }

    // Conversion d’un rapport en message entrant

    public static function createFromRapport(array $rapportRow): bool {

        $sujet = "Nouveau rapport soumis : " . $rapportRow['titre'];

        $contenu = "Un nouveau rapport a été soumis par " .

                   htmlspecialchars($rapportRow['stag\_prenom'] . ' ' . $rapportRow['stag\_nom']) .

                   ". Cliquez pour télécharger ou consulter.";

        $fichier = $rapportRow['fichier'] ?? '';

        $expediteurId = (int)$rapportRow['stagiaire\_id'];

        $destinataireId = (int)$rapportRow['encadreur\_id'];

        return self::send($expediteurId, $destinataireId, $sujet, $contenu, $fichier);

    }

}

<?php

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/Database.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/Message.php';

class Rapport {

    // Rapports visibles par un encadreur (pour d’autres usages)

    public static function listByEncadreur(int $encadreurId): mysqli\_result {

        $conn = Database::getConnection();

        $sql = "SELECT r.\*, u.nom, u.prenom

                FROM rapports r

                JOIN utilisateurs u ON r.stagiaire\_id = u.id

                JOIN stagiaire s ON u.id = s.id\_utilisateur

                WHERE s.encadreur\_id = ?

                ORDER BY r.date\_soumission DESC";

        $stmt = $conn->prepare($sql);

        $stmt->bind\_param("i", $encadreurId);

        $stmt->execute();

        return $stmt->get\_result();

    }

    // Création par un stagiaire + conversion en message

    public static function createFromStagiaire(

        int $stagiaireId,

        string $titre,

        string $contenu,

        ?array $file = null

    ): bool {

        $conn = Database::getConnection();

        // Récupérer encadreur du stagiaire

        $sqlE = "SELECT encadreur\_id FROM stagiaire WHERE id\_utilisateur = ? LIMIT 1";

        $stmtE = $conn->prepare($sqlE);

        $stmtE->bind\_param("i", $stagiaireId);

        $stmtE->execute();

        $resE = $stmtE->get\_result();

        if (!$resE->num\_rows) return false;

        $encadreurId = (int)$resE->fetch\_assoc()['encadreur\_id'];

        // Upload fichier (optionnel)

        $fichierNom = '';

        if ($file && isset($file['error']) && $file['error'] === UPLOAD\_ERR\_OK) {

            $uploadDir = \_\_DIR\_\_ . '/../uploads/rapports/';

            if (!is\_dir($uploadDir)) {

                mkdir($uploadDir, 0777, true);

            }

            $base = basename($file['name']);

            $stamp = time() . '\_' . preg\_replace('/\s+/', '\_', $base);

            $target = $uploadDir . $stamp;

            if (move\_uploaded\_file($file['tmp\_name'], $target)) {

                $fichierNom = $stamp;

            }

        }

        // Insérer rapport

        $sql = "INSERT INTO rapports (stagiaire\_id, titre, contenu, fichier, date\_soumission)

                VALUES (?, ?, ?, ?, NOW())";

        $stmt = $conn->prepare($sql);

        $stmt->bind\_param("isss", $stagiaireId, $titre, $contenu, $fichierNom);

        $ok = $stmt->execute();

        if (!$ok) return false;

        // Charger infos pour conversion en message

        $rapportId = $conn->insert\_id;

        $sqlR = "SELECT r.\*,

                        ? AS encadreur\_id,

                        u.nom AS stag\_nom, u.prenom AS stag\_prenom

                 FROM rapports r

                 JOIN utilisateurs u ON u.id = r.stagiaire\_id

                 WHERE r.id = ?";

        $stmtR = $conn->prepare($sqlR);

        $stmtR->bind\_param("ii", $encadreurId, $rapportId);

        $stmtR->execute();

        $row = $stmtR->get\_result()->fetch\_assoc();

        // Message entrant chez l’encadreur

        return Message::createFromRapport($row);

    }

}

<?php

class Message {

    private $conn;

    private $user\_id;

    public function \_\_construct($conn, $user\_id) {

        $this->conn = $conn;

        $this->user\_id = $user\_id;

    }

    public function envoyer($destinataire, $sujet, $contenu, $fichier = '') {

        $sql = "INSERT INTO messages (expediteur\_id, destinataire\_id, sujet, contenu, date\_envoi, fichier)

                VALUES (?, ?, ?, ?, NOW(), ?)";

        $stmt = $this->conn->prepare($sql);

        $stmt->bind\_param("iisss", $this->user\_id, $destinataire, $sujet, $contenu, $fichier);

        return $stmt->execute();

    }

    public function getMessages($filter = 'all', $search = '') {

        $sql = "SELECT m.\*,

                       u\_exp.nom AS exp\_nom, u\_exp.prenom AS exp\_prenom,

                       u\_dest.nom AS dest\_nom, u\_dest.prenom AS dest\_prenom

                FROM messages m

                JOIN utilisateurs u\_exp ON m.expediteur\_id = u\_exp.id

                JOIN utilisateurs u\_dest ON m.destinataire\_id = u\_dest.id

                WHERE (m.expediteur\_id = ? OR m.destinataire\_id = ?)";

        $params = [$this->user\_id, $this->user\_id];

        $types = "ii";

        if ($filter === 'unread') {

            $sql .= " AND m.lu = 0 AND m.destinataire\_id = ?";

            $params[] = $this->user\_id;

            $types .= "i";

        } elseif ($filter === 'sent') {

            $sql .= " AND m.expediteur\_id = ?";

            $params[] = $this->user\_id;

            $types .= "i";

        }

        if (!empty($search)) {

            $sql .= " AND (m.sujet LIKE ? OR m.contenu LIKE ?)";

            $searchTerm = "%$search%";

            $params[] = $searchTerm;

            $params[] = $searchTerm;

            $types .= "ss";

        }

        $sql .= " ORDER BY m.date\_envoi DESC";

        $stmt = $this->conn->prepare($sql);

        $stmt->bind\_param($types, ...$params);

        $stmt->execute();

        return $stmt->get\_result();

    }

    public function marquerCommeLu($message\_id) {

        $sql = "UPDATE messages SET lu = 1 WHERE id = ? AND destinataire\_id = ?";

        $stmt = $this->conn->prepare($sql);

        $stmt->bind\_param("ii", $message\_id, $this->user\_id);

        return $stmt->execute();

    }

}

<?php

// Chargeurs de classes externes

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/../tcpdf/tcpdf.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/../PHPMailer/src/Exception.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/../PHPMailer/src/PHPMailer.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/../PHPMailer/src/SMTP.php';

use PHPMailer\PHPMailer\PHPMailer;

use PHPMailer\PHPMailer\Exception;

class Rapport

{

    private $conn;

    private $stagiaire\_id;

    /\*\*

     \* Rapport constructor.

     \*

     \* @param \mysqli $conn

     \* @param int     $stagiaire\_id

     \*/

    public function \_\_construct($conn, int $stagiaire\_id)

    {

        $this->conn         = $conn;

        $this->stagiaire\_id = $stagiaire\_id;

    }

    /\*\*

     \* Crée un rapport de stage : génère le PDF, enregistre en base et envoie un mail.

     \*

     \* @param string      $type

     \* @param string      $date

     \* @param string      $titre

     \* @param string      $activites

     \* @param string      $difficultes

     \* @param string      $solutions

     \* @param string|null $encadreur\_email

     \* @return bool       true si tout s'est bien passé, false sinon

     \*/

    public function creer(

        string $type,

        string $date,

        string $titre,

        string $activites,

        string $difficultes,

        string $solutions,

        ?string $encadreur\_email

    ): bool {

        try {

            // 1. Génération du PDF

            $pdf = new TCPDF();

            $pdf->AddPage();

            $html  = '<h1>' . htmlspecialchars($titre) . '</h1>'

                   . '<h2>Date : ' . htmlspecialchars($date) . '</h2>'

                   . '<h2>Type : ' . htmlspecialchars($type) . '</h2>'

                   . '<h3>Activités :</h3><p>' . nl2br(htmlspecialchars($activites)) . '</p>'

                   . '<h3>Difficultés :</h3><p>' . nl2br(htmlspecialchars($difficultes)) . '</p>'

                   . '<h3>Solutions :</h3><p>'   . nl2br(htmlspecialchars($solutions))   . '</p>';

            $pdf->writeHTML($html);

            $pdf\_data = $pdf->Output('', 'S');

            // 2. Sauvegarde du PDF sur le disque

            $uploadDir = \_\_DIR\_\_ . '/../uploads/rapports/';

            if (!is\_dir($uploadDir) && !mkdir($uploadDir, 0777, true)) {

                throw new Exception("Impossible de créer le répertoire : $uploadDir");

            }

            $filename = sprintf('rapport\_%d.pdf', time());

            if (file\_put\_contents($uploadDir . $filename, $pdf\_data) === false) {

                throw new Exception("Échec de l’enregistrement du PDF : $filename");

            }

            // 3. Insertion en base de données

            $sql = "INSERT INTO rapports

                        (stagiaire\_id, type, date\_soumission, titre, activites, difficultes, solutions, statut, fichier)

                    VALUES

                        (?, ?, ?, ?, ?, ?, ?, 'en attente', ?)";

            $stmt = $this->conn->prepare($sql);

            if (!$stmt) {

                throw new Exception("Préparation SQL échouée : " . $this->conn->error);

            }

            $stmt->bind\_param(

                "isssssss",

                $this->stagiaire\_id,

                $type,

                $date,

                $titre,

                $activites,

                $difficultes,

                $solutions,

                $filename

            );

            if (!$stmt->execute()) {

                throw new Exception("Exécution SQL échouée : " . $stmt->error);

            }

            // 4. Envoi du mail à l'encadreur (optionnel)

            if (!empty($encadreur\_email)) {

                $mail = new PHPMailer(true);

                try {

                    $mail->isSMTP();

                    $mail->Host       = 'smtp.gmail.com';

                    $mail->SMTPAuth   = true;

                    $mail->Username   = 'votre\_email@gmail.com';

                    $mail->Password   = 'mot\_de\_passe\_application';

                    $mail->SMTPSecure = 'tls';

                    $mail->Port       = 587;

                    $mail->setFrom('votre\_email@gmail.com', 'Gestion Stages');

                    $mail->addAddress($encadreur\_email);

                    $mail->Subject = "Nouveau rapport : $titre";

                    $mail->Body    = "Veuillez trouver en pièce jointe le rapport soumis.";

                    $mail->addStringAttachment($pdf\_data, $filename, 'base64', 'application/pdf');

                    $mail->send();

                } catch (Exception $e) {

                    error\_log("PHPMailer erreur : " . $e->getMessage());

                }

            }

            return true;

        } catch (Exception $e) {

            error\_log("Rapport::creer erreur : " . $e->getMessage());

            return false;

        }

    }

    /\*\*

     \* Récupère tous les rapports du stagiaire.

     \*

     \* @return \mysqli\_result|null

     \* @throws Exception si la requête échoue

     \*/

    public function getTous()

    {

        $sql  = "SELECT \* FROM rapports WHERE stagiaire\_id = ? ORDER BY date\_soumission DESC";

        $stmt = $this->conn->prepare($sql);

        if (!$stmt) {

            throw new Exception("Préparation SQL échouée : " . $this->conn->error);

        }

        $stmt->bind\_param("i", $this->stagiaire\_id);

        if (!$stmt->execute()) {

            throw new Exception("Exécution SQL échouée : " . $stmt->error);

        }

        return $stmt->get\_result();

    }

    public function notifierEncadreur(int $encadreur\_id, string $chemin\_pdf): bool {

    try {

        $filename = basename($chemin\_pdf);

        // 1. Insertion du message

        $sql\_msg = "INSERT INTO messages (expediteur\_id, destinataire\_id, sujet, contenu, fichier, date\_envoi)

                    VALUES (?, ?, ?, ?, ?, NOW())";

        $stmt\_msg = $this->conn->prepare($sql\_msg);

        if (!$stmt\_msg) throw new Exception("Préparation message échouée: " . $this->conn->error);

        $sujet = "Nouveau rapport soumis";

        $contenu = "Un rapport a été envoyé par le stagiaire #{$this->stagiaire\_id}.";

        $stmt\_msg->bind\_param("iisss", $this->stagiaire\_id, $encadreur\_id, $sujet, $contenu, $filename);

        if (!$stmt\_msg->execute()) throw new Exception("Insertion message échouée: " . $stmt\_msg->error);

        $message\_id = $stmt\_msg->insert\_id;

        // 2. Insertion dans message\_pieces\_jointes

        $sql\_pj = "INSERT INTO message\_pieces\_jointes (message\_id, nom\_fichier, chemin)

                   VALUES (?, ?, ?)";

        $stmt\_pj = $this->conn->prepare($sql\_pj);

        if (!$stmt\_pj) throw new Exception("Préparation pièces jointes échouée: " . $this->conn->error);

        $stmt\_pj->bind\_param("iss", $message\_id, $filename, $chemin\_pdf);

        if (!$stmt\_pj->execute()) throw new Exception("Insertion pièce jointe échouée: " . $stmt\_pj->error);

        return true;

    } catch (Exception $e) {

        error\_log("Rapport::notifierEncadreur erreur : " . $e->getMessage());

        return false;

    }

}

/\*\*

 \* Génère un PDF identique à celui utilisé dans creer() et retourne le chemin du fichier.

 \* @return string Chemin absolu du fichier PDF généré

 \*/

public function generatePDF(): string

{

    // Tu peux adapter selon tes besoins ou stocker les attributs en amont

    $pdf = new TCPDF();

    $pdf->AddPage();

    // Contenu fictif ici – idéalement, les vraies données doivent être passées ou déjà connues

    $html = "<h1>Rapport PDF</h1>"

          . "<p>Généré automatiquement depuis la classe Rapport.</p>";

    $pdf->writeHTML($html);

    $pdf\_data = $pdf->Output('', 'S'); // contenu PDF

    $uploadDir = \_\_DIR\_\_ . '/../uploads/messages/';

    if (!is\_dir($uploadDir)) mkdir($uploadDir, 0777, true);

    $filename = 'rapport\_' . time() . '.pdf';

    $fullPath = $uploadDir . $filename;

    file\_put\_contents($fullPath, $pdf\_data);

    return $fullPath;

}

}

<?php

session\_start();

if (!isset($\_SESSION['user'])) {

    header("Location: login.php");

    exit();

}

$user = $\_SESSION['user'];

if ($user['role'] !== 'encadreur') {

    header("Location: login.php");

    exit();

}

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classe/Database.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classe/Encadreur.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classe/Message.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classe/Rapport.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classe/Presence.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classe/Theme.php';

function getInitials($nom, $prenom) {

    return strtoupper(substr($prenom ?? '', 0, 1) . substr($nom ?? '', 0, 1));

}

$encadreur = new Encadreur($user['id']);

// Actions POST

if ($\_SERVER["REQUEST\_METHOD"] === "POST") {

    // Envoi de message

    if (isset($\_POST['envoyer\_message'])) {

        $destinataire = (int)$\_POST['destinataire'];

        $sujet = htmlspecialchars($\_POST['sujet']);

        $contenu = htmlspecialchars($\_POST['contenu']);

        $fichier\_nom = '';

        if (isset($\_FILES['piece\_jointe']) && $\_FILES['piece\_jointe']['error'] === UPLOAD\_ERR\_OK) {

            $upload\_dir = \_\_DIR\_\_ . "/uploads/messages/";

            if (!is\_dir($upload\_dir)) {

                mkdir($upload\_dir, 0777, true);

            }

            $base = basename($\_FILES['piece\_jointe']['name']);

            $safe = time() . '\_' . preg\_replace('/\s+/', '\_', $base);

            $path = $upload\_dir . $safe;

            if (move\_uploaded\_file($\_FILES['piece\_jointe']['tmp\_name'], $path)) {

                $fichier\_nom = $safe;

            }

        }

        if (Message::send($user['id'], $destinataire, $sujet, $contenu, $fichier\_nom)) {

            $message\_success = "Message envoyé avec succès!";

        } else {

            $message\_error = "Erreur lors de l'envoi du message.";

        }

    }

    // Changement de mot de passe

    if (isset($\_POST['change\_password'])) {

        $current\_password = $\_POST['current\_password'];

        $new\_password = $\_POST['new\_password'];

        $confirm\_password = $\_POST['confirm\_password'];

        $conn = Database::getConnection();

        $sql = "SELECT password FROM utilisateurs WHERE id = ?";

        $stmt = $conn->prepare($sql);

        $stmt->bind\_param("i", $user['id']);

        $stmt->execute();

        $row = $stmt->get\_result()->fetch\_assoc();

        if ($row && password\_verify($current\_password, $row['password'])) {

            if ($new\_password === $confirm\_password) {

                $hashed = password\_hash($new\_password, PASSWORD\_DEFAULT);

                $up = $conn->prepare("UPDATE utilisateurs SET password = ? WHERE id = ?");

                $up->bind\_param("si", $hashed, $user['id']);

                $success\_message = $up->execute() ? "Mot de passe mis à jour avec succès." : "Erreur lors de la mise à jour du mot de passe.";

            } else {

                $error\_message = "Les nouveaux mots de passe ne correspondent pas.";

            }

        } else {

            $error\_message = "Mot de passe actuel incorrect.";

        }

    }

}

// Marquer un message comme lu (GET)

if (isset($\_GET['marquer\_lu']) && is\_numeric($\_GET['marquer\_lu'])) {

    Message::markRead((int)$\_GET['marquer\_lu'], $user['id']);

}

// Filtres et données

$current\_section = isset($\_GET['section']) ? $\_GET['section'] : 'accueil';

// Stagiaires assignés

$resultStagiaires = $encadreur->getAssignedStagiaires();

// Messagerie

$filter = isset($\_GET['filter']) ? $\_GET['filter'] : 'all';

$search = isset($\_GET['search']) ? trim($\_GET['search']) : '';

$resultMessages = Message::listForUser($user['id'], $filter, $search);

// Détail message

if (isset($\_GET['section'], $\_GET['action'], $\_GET['id']) && $\_GET['section'] === 'messagerie' && $\_GET['action'] === 'view') {

    $message\_detail = Message::getById((int)$\_GET['id']);

    if ($message\_detail && (int)$message\_detail['destinataire\_id'] === (int)$user['id']) {

        Message::markRead((int)$\_GET['id'], $user['id']);

    }

}

// Rapports (si besoin ailleurs)

$resultRapports = Rapport::listByEncadreur($encadreur->id);

// Thèmes

$resultThemes = Theme::listByEncadreur($encadreur->id);

// Présences

$filterMonth = isset($\_GET['month']) ? $\_GET['month'] : date('Y-m');

$filterStagiaire = isset($\_GET['stagiaire\_id']) ? (int)$\_GET['stagiaire\_id'] : 0;

$resultPresence = Presence::listForEncadreur($encadreur->id, $filterMonth, $filterStagiaire);

// Pour le select des destinataires (tous sauf soi)

$conn = Database::getConnection();

$stmtUsers = $conn->prepare("SELECT id, nom, prenom, role FROM utilisateurs WHERE id != ?");

$stmtUsers->bind\_param("i", $user['id']);

$stmtUsers->execute();

$resultUsers = $stmtUsers->get\_result();

?>

<!DOCTYPE html>

<html lang="fr">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Dashboard Encadreur - Gestion des Stagiaires</title>

<link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.4.0/css/all.min.css">

<link rel="stylesheet" href="css/dashboardEncadreur.css">

</head>

<body>

<button class="mobile-menu-btn" id="mobileMenuBtn">

  <i class="fas fa-bars"></i>

</button>

<div class="sidebar" id="sidebar">

  <div class="sidebar-header">

    <div class="logo">

      <img src="comparable.png" alt="logo">

    </div>

  </div>

  <div class="sidebar-menu">

    <a href="dashboardEncadreur.php?section=accueil" class="menu-item <?php echo $current\_section == 'accueil' ? 'active' : ''; ?>">

      <i class="fas fa-home"></i><span>Accueil</span>

    </a>

    <a href="dashboardEncadreur.php?section=messagerie" class="menu-item <?php echo $current\_section == 'messagerie' ? 'active' : ''; ?>">

      <i class="fas fa-envelope"></i><span>Messagerie</span>

    </a>

    <a href="dashboardEncadreur.php?section=stagiaires" class="menu-item <?php echo $current\_section == 'stagiaires' ? 'active' : ''; ?>">

      <i class="fas fa-users"></i><span>Gestion Stagiaires</span>

    </a>

    <a href="dashboardEncadreur.php?section=themes" class="menu-item <?php echo $current\_section == 'themes' ? 'active' : ''; ?>">

      <i class="fas fa-book"></i><span>Gestion Thèmes</span>

    </a>

    <a href="dashboardEncadreur.php?section=presence" class="menu-item <?php echo $current\_section == 'presence' ? 'active' : ''; ?>">

      <i class="fas fa-calendar-check"></i><span>Gestion Présence</span>

    </a>

    <a href="dashboardEncadreur.php?section=profil" class="menu-item <?php echo $current\_section == 'profil' ? 'active' : ''; ?>">

      <i class="fas fa-user"></i><span>Profil</span>

    </a>

  </div>

</div>

<div class="main-content">

  <div class="topbar">

    <div class="search-bar">

      <i class="fas fa-search"></i>

      <input type="text" placeholder="Rechercher...">

    </div>

    <div class="user-info">

      <div class="user-avatar"><?php echo getInitials($user['nom'], $user['prenom']); ?></div>

      <div class="user-name"><?php echo htmlspecialchars($user['prenom'] . ' ' . $user['nom']); ?></div>

      <a href="logout.php" class="logout-btn"><i class="fas fa-sign-out-alt"></i>Déconnexion</a>

    </div>

  </div>

  <div class="content">

    <!-- Accueil -->

    <div id="accueil" class="content-section <?php echo $current\_section == 'accueil' ? 'active' : ''; ?>">

      <div class="welcome-card">

        <h1>Bienvenue, <?php echo htmlspecialchars($user['prenom']); ?>!</h1>

        <p>Vous pouvez gérer vos stagiaires, consulter leurs rapports, et communiquer via la messagerie interne.</p>

        <div class="shortcuts-container">

          <div class="shortcut-card"><div class="shortcut-icon"><i class="fas fa-users"></i></div><div class="shortcut-title">Stagiaires</div><div class="shortcut-desc">Gérez vos stagiaires assignés</div></div>

          <div class="shortcut-card"><div class="shortcut-icon"><i class="fas fa-file-alt"></i></div><div class="shortcut-title">Rapports</div><div class="shortcut-desc">Consultez les rapports de vos stagiaires</div></div>

          <div class="shortcut-card"><div class="shortcut-icon"><i class="fas fa-calendar-check"></i></div><div class="shortcut-title">Présence</div><div class="shortcut-desc">Suivez la présence de vos stagiaires</div></div>

          <div class="shortcut-card"><div class="shortcut-icon"><i class="fas fa-comments"></i></div><div class="shortcut-title">Messagerie</div><div class="shortcut-desc">Communiquez avec vos stagiaires</div></div>

        </div>

      </div>

      <div class="section-card">

        <div class="section-header">

          <h2 class="section-title"><i class="fas fa-tasks"></i> Actions Requises</h2>

        </div>

        <div class="table-responsive">

          <table>

            <thead><tr><th>Action</th><th>Stagiaire</th><th>Date</th><th>Priorité</th></tr></thead>

            <tbody>

              <tr><td>Valider le rapport hebdomadaire</td><td>Jean Dupont</td><td>05/08/2025</td><td><span class="status warning">Haute</span></td></tr>

              <tr><td>Répondre au message</td><td>Marie Curie</td><td>03/08/2025</td><td><span class="status warning">Moyenne</span></td></tr>

              <tr><td>Vérifier les présences</td><td>Tous</td><td>04/08/2025</td><td><span class="status">Basse</span></td></tr>

            </tbody>

          </table>

        </div>

      </div>

      <div class="section-card">

        <div class="section-header">

          <h2 class="section-title"><i class="fas fa-chart-line"></i> Statistiques</h2>

        </div>

        <div style="display: grid; grid-template-columns: 1fr 1fr; gap: 20px;">

          <div style="background: white; padding: 20px; border-radius: 10px; text-align: center;">

            <h3 style="color: var(--primary); margin-bottom: 10px;">Stagiaires</h3>

            <div style="font-size: 2.5rem; font-weight: bold;">5</div>

            <p>stages encadrés</p>

          </div>

          <div style="background: white; padding: 20px; border-radius: 10px; text-align: center;">

            <h3 style="color: var(--primary); margin-bottom: 10px;">Rapports</h3>

            <div style="font-size: 2.5rem; font-weight: bold;">12</div>

            <p>rapports à valider</p>

          </div>

        </div>

      </div>

    </div>

    <!-- Messagerie -->

    <div id="messagerie" class="content-section <?php echo $current\_section == 'messagerie' ? 'active' : ''; ?>">

      <div class="section-card">

        <div class="section-header">

          <h2 class="section-title"><i class="fas fa-envelope"></i> Messagerie</h2>

        </div>

        <?php if (isset($message\_success)): ?><div class="alert alert-success"><?php echo $message\_success; ?></div><?php endif; ?>

        <?php if (isset($message\_error)): ?><div class="alert alert-danger"><?php echo $message\_error; ?></div><?php endif; ?>

        <?php if (isset($\_GET['action']) && $\_GET['action'] === 'view' && !empty($message\_detail)): ?>

          <a href="dashboardEncadreur.php?section=messagerie" class="back-to-messages"><i class="fas fa-arrow-left"></i> Retour aux messages</a>

          <div class="message-detail">

            <div class="message-detail-header">

              <div class="message-detail-sender">

                <?php if ((int)$message\_detail['expediteur\_id'] === (int)$user['id']): ?>

                  À: <?php echo htmlspecialchars($message\_detail['dest\_prenom'] . ' ' . $message\_detail['dest\_nom']); ?>

                <?php else: ?>

                  De: <?php echo htmlspecialchars($message\_detail['exp\_prenom'] . ' ' . $message\_detail['exp\_nom']); ?>

                <?php endif; ?>

              </div>

              <div class="message-detail-date"><?php echo date('d/m/Y H:i', strtotime($message\_detail['date\_envoi'])); ?></div>

            </div>

            <div class="message-detail-subject"><?php echo htmlspecialchars($message\_detail['sujet']); ?></div>

            <div class="message-detail-content"><?php echo nl2br(htmlspecialchars($message\_detail['contenu'])); ?></div>

            <?php if (!empty($message\_detail['fichier'])): ?>

              <div class="attachment">

                <a href="uploads/messages/<?php echo htmlspecialchars($message\_detail['fichier']); ?>" download>

                  <i class="fas fa-paperclip"></i> Télécharger le fichier joint

                </a>

              </div>

            <?php endif; ?>

            <div class="message-actions">

              <button class="btn-dash"><i class="fas fa-reply"></i> Répondre</button>

              <button class="btn-dash"><i class="fas fa-trash"></i> Supprimer</button>

            </div>

          </div>

        <?php else: ?>

          <button id="showMessageForm" class="btn-create"><i class="fas fa-plus"></i> Créer un nouveau message</button>

          <div id="messageForm" class="hidden-section" style="display:none;">

            <form method="POST" enctype="multipart/form-data">

              <div class="form-group">

                <label for="destinataire">Destinataire</label>

                <select id="destinataire" name="destinataire" class="form-control" required>

                  <option value="">Sélectionner un destinataire</option>

                  <?php while ($dest = $resultUsers->fetch\_assoc()): ?>

                    <option value="<?php echo (int)$dest['id']; ?>">

                      <?php echo htmlspecialchars($dest['prenom'] . ' ' . $dest['nom'] . ' (' . ucfirst($dest['role']) . ')'); ?>

                    </option>

                  <?php endwhile; ?>

                </select>

              </div>

              <div class="form-group">

                <label for="sujet">Sujet</label>

                <input type="text" class="form-control" id="sujet" name="sujet" required>

              </div>

              <div class="form-group">

                <label for="contenu">Message</label>

                <textarea class="form-control" id="contenu" name="contenu" required></textarea>

              </div>

              <div class="form-group">

                <label for="piece\_jointe">Pièce jointe</label>

                <input type="file" id="piece\_jointe" name="piece\_jointe">

              </div>

              <div class="form-group">

                <button type="submit" name="envoyer\_message" class="btn btn-primary"><i class="fas fa-paper-plane"></i> Envoyer</button>

                <button type="button" id="cancelMessage" class="btn" style="background: #f5f5f5;">Annuler</button>

              </div>

            </form>

          </div>

          <div class="filters">

            <form method="GET" action="dashboardEncadreur.php">

              <input type="hidden" name="section" value="messagerie">

              <div class="filter-group">

                <label for="messageFilter">Filtrer :</label>

                <select id="messageFilter" name="filter" class="form-control-dash" style="width: auto;">

                  <option value="all" <?php echo ($filter === 'all') ? 'selected' : ''; ?>>Tous les messages</option>

                  <option value="unread" <?php echo ($filter === 'unread') ? 'selected' : ''; ?>>Non lus</option>

                  <option value="sent" <?php echo ($filter === 'sent') ? 'selected' : ''; ?>>Envoyés</option>

                </select>

              </div>

              <div class="filter-group">

                <input type="text" name="search" class="form-control-dash" placeholder="Rechercher par sujet ou contenu..." value="<?php echo htmlspecialchars($search); ?>" style="width: 200px;">

              </div>

              <div class="filter-group">

                <button type="submit" class="btn-dash btn-primary-dash">Appliquer</button>

                <a href="dashboardEncadreur.php?section=messagerie" class="btn-dash" style="background: #f5f5f5;">Réinitialiser</a>

              </div>

            </form>

          </div>

          <div class="message-list">

            <?php if ($resultMessages && $resultMessages->num\_rows > 0): ?>

              <?php while ($message = $resultMessages->fetch\_assoc()):

                $is\_unread = (!$message['lu'] && (int)$message['destinataire\_id'] === (int)$user['id']);

                $is\_sent = ((int)$message['expediteur\_id'] === (int)$user['id']);

              ?>

                <a href="?section=messagerie&action=view&id=<?php echo (int)$message['id']; ?>">

                  <div class="message-item <?php echo $is\_unread ? 'unread' : ''; ?> <?php echo !empty($message['fichier']) ? 'message-with-attachment' : ''; ?>">

                    <div class="message-header">

                      <div class="message-sender">

                        <?php if ($is\_sent): ?>

                          À: <?php echo htmlspecialchars($message['dest\_prenom'] . ' ' . $message['dest\_nom']); ?>

                        <?php else: ?>

                          De: <?php echo htmlspecialchars($message['exp\_prenom'] . ' ' . $message['exp\_nom']); ?>

                        <?php endif; ?>

                      </div>

                      <div class="message-date"><?php echo date('d/m/Y H:i', strtotime($message['date\_envoi'])); ?></div>

                    </div>

                    <div class="message-subject">

                      <?php echo htmlspecialchars($message['sujet']); ?>

                      <?php if (!empty($message['fichier'])): ?><i class="fas fa-paperclip file-icon"></i><?php endif; ?>

                    </div>

                    <div class="message-preview"><?php echo htmlspecialchars(mb\_strimwidth($message['contenu'], 0, 100, '...')); ?></div>

                    <?php if ($is\_unread): ?><span class="badge badge-primary">Nouveau</span><?php endif; ?>

                  </div>

                </a>

              <?php endwhile; ?>

            <?php else: ?>

              <p>Aucun message trouvé.</p>

            <?php endif; ?>

          </div>

        <?php endif; ?>

      </div>

    </div>

    <!-- Stagiaires -->

    <div id="stagiaires" class="content-section <?php echo $current\_section == 'stagiaires' ? 'active' : ''; ?>">

      <div class="section-card">

        <div class="section-header">

          <h2 class="section-title"><i class="fas fa-users"></i> Gestion des Stagiaires</h2>

        </div>

        <div class="table-responsive">

          <table>

            <thead><tr><th>Nom</th><th>Prénom</th><th>Email</th><th>Thème</th><th>Statut</th><th>Actions</th></tr></thead>

            <tbody>

              <?php $resultStagiaires->data\_seek(0); while ($stagiaire = $resultStagiaires->fetch\_assoc()): ?>

                <tr>

                  <td><?php echo htmlspecialchars($stagiaire['nom']); ?></td>

                  <td><?php echo htmlspecialchars($stagiaire['prenom']); ?></td>

                  <td><?php echo htmlspecialchars($stagiaire['email']); ?></td>

                  <td>Thème Développement Web</td>

                  <td><span class="status validé">Actif</span></td>

                  <td>

                    <button class="action-btn view"><i class="fas fa-eye"></i> Voir</button>

                    <button class="action-btn comment"><i class="fas fa-edit"></i> Modifier</button>

                  </td>

                </tr>

              <?php endwhile; ?>

            </tbody>

          </table>

        </div>

      </div>

    </div>

    <!-- Thèmes -->

    <div id="themes" class="content-section <?php echo $current\_section == 'themes' ? 'active' : ''; ?>">

      <div class="section-card">

        <div class="section-header">

          <h2 class="section-title"><i class="fas fa-book"></i> Gestion des Thèmes</h2>

          <button class="btn btn-primary"><i class="fas fa-plus"></i> Ajouter un thème</button>

        </div>

        <div class="table-responsive">

          <table>

            <thead><tr><th>Titre</th><th>Description</th><th>Stagiaire Assigné</th><th>Actions</th></tr></thead>

            <tbody>

              <?php while ($theme = $resultThemes->fetch\_assoc()): ?>

                <tr>

                  <td><?php echo htmlspecialchars($theme['titre']); ?></td>

                  <td><?php echo htmlspecialchars(mb\_strimwidth($theme['description'] ?? '', 0, 50, '...')); ?></td>

                  <td><?php echo !empty($theme['stag\_prenom']) ? htmlspecialchars($theme['stag\_prenom'].' '.$theme['stag\_nom']) : '-'; ?></td>

                  <td>

                    <button class="action-btn view"><i class="fas fa-eye"></i></button>

                    <button class="action-btn comment"><i class="fas fa-edit"></i></button>

                    <button class="action-btn" style="color: var(--secondary);"><i class="fas fa-trash"></i></button>

                  </td>

                </tr>

              <?php endwhile; ?>

            </tbody>

          </table>

        </div>

      </div>

    </div>

    <!-- Présence -->

    <div id="presence" class="content-section <?php echo $current\_section == 'presence' ? 'active' : ''; ?>">

      <div class="section-card">

        <div class="section-header">

          <h2 class="section-title"><i class="fas fa-calendar-check"></i> Gestion de la Présence</h2>

        </div>

        <div class="filters">

          <form method="GET" action="dashboardEncadreur.php">

            <input type="hidden" name="section" value="presence">

            <div class="filter-group">

              <label for="presenceMonth">Mois:</label>

              <select id="presenceMonth" name="month" class="form-control-dash" style="width: auto;">

                <?php for ($i = 0; $i < 12; $i++):

                  $monthValue = date('Y-m', strtotime("-$i months"));

                  $monthName = strftime('%B %Y', strtotime("-$i months")); ?>

                  <option value="<?php echo $monthValue; ?>" <?php echo ($monthValue === $filterMonth) ? 'selected' : ''; ?>>

                    <?php echo ucfirst($monthName); ?>

                  </option>

                <?php endfor; ?>

              </select>

            </div>

            <div class="filter-group">

              <label for="stagiaireFilter">Stagiaire:</label>

              <select id="stagiaireFilter" name="stagiaire\_id" class="form-control-dash" style="width: auto;">

                <option value="0">Tous les stagiaires</option>

                <?php $resultStagiaires->data\_seek(0); while ($stag = $resultStagiaires->fetch\_assoc()):

                    $selected = ($filterStagiaire == (int)$stag['id']) ? 'selected' : ''; ?>

                  <option value="<?php echo (int)$stag['id']; ?>" <?php echo $selected; ?>>

                    <?php echo htmlspecialchars($stag['prenom'] . ' ' . $stag['nom']); ?>

                  </option>

                <?php endwhile; ?>

              </select>

            </div>

            <div class="filter-group">

              <button type="submit" class="btn-dash btn-primary-dash">Appliquer</button>

            </div>

          </form>

        </div>

        <div class="table-responsive">

          <table>

            <thead><tr><th>Date</th><th>Stagiaire</th><th>Heure d'arrivée</th><th>Heure de départ</th><th>Statut</th></tr></thead>

            <tbody>

              <?php while ($presence = $resultPresence->fetch\_assoc()):

                $status = 'present'; $statusText = 'Présent';

                if (!$presence['heure\_arrivee'] && !$presence['heure\_depart']) { $status = 'absent'; $statusText = 'Absent'; }

                elseif ($presence['heure\_arrivee'] > '09:00:00') { $status = 'retard'; $statusText = 'En retard'; }

              ?>

                <tr>

                  <td><?php echo date('d/m/Y', strtotime($presence['date'])); ?></td>

                  <td><?php echo htmlspecialchars($presence['prenom'] . ' ' . $presence['nom']); ?></td>

                  <td><?php echo $presence['heure\_arrivee'] ? date('H:i', strtotime($presence['heure\_arrivee'])) : '-'; ?></td>

                  <td><?php echo $presence['heure\_depart'] ? date('H:i', strtotime($presence['heure\_depart'])) : '-'; ?></td>

                  <td><span class="status <?php echo $status; ?>"><?php echo $statusText; ?></span></td>

                </tr>

              <?php endwhile; ?>

            </tbody>

          </table>

        </div>

      </div>

    </div>

    <!-- Profil -->

    <div id="profil" class="content-section <?php echo $current\_section == 'profil' ? 'active' : ''; ?>">

      <div class="section-card">

        <div class="section-header"><h2 class="section-title"><i class="fas fa-user"></i> Votre Profil</h2></div>

        <div class="card-body">

          <?php if (isset($success\_message)): ?><div class="alert alert-success"><?php echo $success\_message; ?></div><?php endif; ?>

          <?php if (isset($error\_message)): ?><div class="alert alert-danger"><?php echo $error\_message; ?></div><?php endif; ?>

          <div style="display: flex; gap: 30px; margin-bottom: 30px;">

            <div style="flex: 1;">

              <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 20px;">

                <div class="user-avatar" style="width: 100px; height: 100px; font-size: 2.5rem;"><?php echo getInitials($user['nom'], $user['prenom']); ?></div>

                <div><h3><?php echo htmlspecialchars($user['prenom'] . ' ' . $user['nom']); ?></h3><p>Encadreur</p></div>

              </div>

              <div class="form-group">

                <label for="email">Email</label>

                <input type="email" id="email" class="form-control" value="<?php echo htmlspecialchars($user['email']); ?>" readonly>

              </div>

            </div>

            <div style="flex: 1;">

              <form method="POST">

                <div class="form-group"><label for="current\_password">Mot de passe actuel</label><input type="password" class="form-control" id="current\_password" name="current\_password" required></div>

                <div class="form-group"><label for="new\_password">Nouveau mot de passe</label><input type="password" class="form-control" id="new\_password" name="new\_password" required></div>

                <div class="form-group"><label for="confirm\_password">Confirmer le nouveau mot de passe</label><input type="password" class="form-control" id="confirm\_password" name="confirm\_password" required></div>

                <button type="submit" name="change\_password" class="btn btn-primary"><i class="fas fa-save"></i> Mettre à jour le mot de passe</button>

              </form>

            </div>

          </div>

        </div>

      </div>

    </div>

  </div> <!-- content -->

</div> <!-- main-content -->

<script>

document.getElementById('mobileMenuBtn').addEventListener('click', function() {

  document.getElementById('sidebar').classList.toggle('active');

});

document.addEventListener('click', function(event) {

  const sidebar = document.getElementById('sidebar');

  const mobileBtn = document.getElementById('mobileMenuBtn');

  if (window.innerWidth <= 768 && !sidebar.contains(event.target) && !mobileBtn.contains(event.target) && sidebar.classList.contains('active')) {

    sidebar.classList.remove('active');

  }

});

document.addEventListener('DOMContentLoaded', function() {

  const showMessageForm = document.getElementById('showMessageForm');

  const messageForm = document.getElementById('messageForm');

  const cancelMessage = document.getElementById('cancelMessage');

  if (showMessageForm && messageForm) {

    showMessageForm.addEventListener('click', function() {

      messageForm.style.display = 'block';

      this.style.display = 'none';

    });

  }

  if (cancelMessage && messageForm && showMessageForm) {

    cancelMessage.addEventListener('click', function(e) {

      e.preventDefault();

      messageForm.style.display = 'none';

      showMessageForm.style.display = 'inline-block';

    });

  }

});

</script>

</body>

</html>

<?php

// dashboardStagiaire.php (version orientée objet)

// Prérequis : classes dans /classes, TCPDF et PHPMailer présents

session\_start();

// Contrôle de session : utilisateur connecté et rôle stagiaire

if (!isset($\_SESSION['user']) || $\_SESSION['user']['role'] !== 'stagiaire') {

    header("Location: login.php");

    exit();

}

// ---------- Configuration base de données ----------

$servername = "localhost";

$username   = "root";

$password   = "";

$dbname     = "gestion\_stagiaires";

$port       = 3307;

// Connexion

$conn = new mysqli($servername, $username, $password, $dbname, $port);

if ($conn->connect\_error) {

    die("Connection failed: " . $conn->connect\_error);

}

// ---------- Includes des classes ----------

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classes/Stagiaire.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classes/Encadreur.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classes/Message.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classes/Rapport.php';

require\_once \_\_DIR\_\_ . '/classes/Presence.php';

// ---------- Instances ----------

$user\_id = (int)$\_SESSION['user']['id'];

$stagiaire = new Stagiaire($conn, $user\_id);

$encadreurInfo = $stagiaire->getEncadreur(); // peut être null

$rapport = new Rapport($conn, $user\_id);

$presence = new Presence($conn, $user\_id);

$message = new Message($conn, $user\_id);

// Messages d'état

$error\_message = '';

$success\_message = '';

// ---------- Gestion des actions (POST / GET) ----------

// 1) Soumission d'un rapport (génère PDF, sauvegarde en BDD et envoie mail si encadreur)

if ($\_SERVER['REQUEST\_METHOD'] === 'POST' && isset($\_POST['submit\_report'])) {

    $type = $\_POST['type'];

    $date = $\_POST['date'];

    $titre = $\_POST['titre'];

    $activites = $\_POST['activites'];

    $difficultes = $\_POST['difficultes'];

    $solutions = $\_POST['solutions'];

    $errors = [];

    if (empty($titre)) $errors[] = "Titre requis";

    if (empty($activites)) $errors[] = "Activités requises";

    if (empty($errors)) {

        $enc\_email = $encadreurInfo ? $encadreurInfo['email'] : null;

        try {

            $ok = $rapport->creer($type, $date, $titre, $activites, $difficultes, $solutions, $enc\_email);

            if ($ok) {

                // 🔹 Générer PDF une fois le rapport créé

                $chemin\_pdf = $rapport->generatePDF();

                // 🔹 Envoi message à l’encadreur

                $encadreur\_id = $encadreurInfo ? $encadreurInfo['id\_utilisateur'] : null;

                if ($encadreur\_id) {

                    $rapport->notifierEncadreur($user\_id, $encadreur\_id, $chemin\_pdf);

                }

                $success\_message = "Rapport soumis et message envoyé à l'encadreur !";

            } else {

                $error\_message = "Erreur lors de la création du rapport en base.";

            }

        } catch (Exception $e) {

            $error\_message = "Erreur lors de la génération/envoi du rapport : " . $e->getMessage();

        }

    } else {

        $error\_message = "Erreurs: " . implode(", ", $errors);

    }

}

// 2) Envoi d'un message

if ($\_SERVER['REQUEST\_METHOD'] === 'POST' && isset($\_POST['envoyer\_message'])) {

    $destinataire\_id = isset($\_POST['destinataire']) ? (int)$\_POST['destinataire'] : 0;

    $sujet = isset($\_POST['sujet']) ? trim($\_POST['sujet']) : '';

    $contenu = isset($\_POST['contenu']) ? trim($\_POST['contenu']) : '';

    $fichier\_nom = '';

    // Gestion du fichier joint (upload)

    if (isset($\_FILES['fichier']) && $\_FILES['fichier']['error'] === UPLOAD\_ERR\_OK) {

        $upload\_dir = \_\_DIR\_\_ . "/uploads/messages/";

        if (!file\_exists($upload\_dir)) mkdir($upload\_dir, 0777, true);

        $original\_name = basename($\_FILES['fichier']['name']);

        $tmp\_name = $\_FILES['fichier']['tmp\_name'];

        $new\_name = time() . '\_' . preg\_replace('/[^A-Za-z0-9\.\_-]/', '\_', $original\_name);

        $dest\_path = $upload\_dir . $new\_name;

        if (move\_uploaded\_file($tmp\_name, $dest\_path)) {

            $fichier\_nom = $new\_name;

        } else {

            $error\_message = "Erreur lors du téléchargement du fichier joint.";

        }

    }

    // Validation

    $errs = [];

    if (empty($destinataire\_id)) $errs[] = "Destinataire requis";

    if (empty($sujet)) $errs[] = "Sujet requis";

    if (empty($contenu)) $errs[] = "Contenu requis";

    if (empty($errs) && empty($error\_message)) {

        $ok = $message->envoyer($destinataire\_id, $sujet, $contenu, $fichier\_nom);

        if ($ok) {

            $success\_message = "Votre message a été envoyé avec succès";

        } else {

            $error\_message = "Erreur lors de l'envoi du message.";

        }

    } else if (!empty($errs)) {

        $error\_message = "Erreurs: " . implode(", ", $errs);

    }

}

// 3) Enregistrement de la présence (si tu veux un formulaire)

if ($\_SERVER['REQUEST\_METHOD'] === 'POST' && isset($\_POST['enregistrer\_presence'])) {

    $date\_presence = isset($\_POST['date\_presence']) ? $\_POST['date\_presence'] : date('Y-m-d');

    $arrivee = isset($\_POST['arrivalTime']) ? $\_POST['arrivalTime'] : '';

    $depart = isset($\_POST['departureTime']) ? $\_POST['departureTime'] : '';

    $ok = $presence->enregistrer($date\_presence, $arrivee, $depart);

    if ($ok) {

        $success\_message = "Présence enregistrée.";

    } else {

        $error\_message = "Erreur lors de l'enregistrement de la présence.";

    }

}

// 4) Consultation / lecture d'un message (GET action=view&id=)

$message\_detail = null;

if (isset($\_GET['action']) && $\_GET['action'] === 'view' && isset($\_GET['id'])) {

    $message\_id = (int)$\_GET['id'];

    // Marquer comme lu si destinataire courant

    $message->marquerCommeLu($message\_id);

    // Récupérer le détail (procédural rapide — on peut ajouter méthode getById dans Message si nécessaire)

    $sql\_message = "SELECT m.\*,

                        u\_exp.nom AS exp\_nom, u\_exp.prenom AS exp\_prenom,

                        u\_dest.nom AS dest\_nom, u\_dest.prenom AS dest\_prenom

                    FROM messages m

                    JOIN utilisateurs u\_exp ON m.expediteur\_id = u\_exp.id

                    JOIN utilisateurs u\_dest ON m.destinataire\_id = u\_dest.id

                    WHERE m.id = ?";

    $stmt = $conn->prepare($sql\_message);

    $stmt->bind\_param("i", $message\_id);

    $stmt->execute();

    $res = $stmt->get\_result();

    if ($res && $res->num\_rows > 0) {

        $message\_detail = $res->fetch\_assoc();

    }

}

// ---------- Chargement des données pour affichage ----------

// Récupérer rapports

$rapports = $rapport->getTous();

// Récupérer messages (avec filtres)

$filter = isset($\_GET['filter']) ? $\_GET['filter'] : 'all';

$search = isset($\_GET['search']) ? trim($\_GET['search']) : '';

$messages = $message->getMessages($filter, $search);

// Nombre de non lus

$sql\_unread = "SELECT COUNT(\*) AS unread\_count FROM messages WHERE destinataire\_id = ? AND lu = 0";

$stmt\_un = $conn->prepare($sql\_unread);

$stmt\_un->bind\_param("i", $user\_id);

$stmt\_un->execute();

$result\_un = $stmt\_un->get\_result();

$unread = $result\_un->fetch\_assoc();

$unread\_count = $unread ? (int)$unread['unread\_count'] : 0;

// Liste des autres utilisateurs pour sélection destinataire

$sql\_users = "SELECT id, nom, prenom, role FROM utilisateurs WHERE id != ?";

$stmt\_users = $conn->prepare($sql\_users);

$stmt\_users->bind\_param("i", $user\_id);

$stmt\_users->execute();

$result\_users = $stmt\_users->get\_result();

$users = $result\_users->fetch\_all(MYSQLI\_ASSOC);

// Récupérer infos stagiaire

$stagiaireInfo = $stagiaire->getInfo();

// Générer initiales

$user\_initials = strtoupper(substr($\_SESSION['user']['prenom'], 0, 1) . substr($\_SESSION['user']['nom'], 0, 1));

$encadreur\_initials = $encadreurInfo ? strtoupper(substr($encadreurInfo['prenom'], 0, 1) . substr($encadreurInfo['nom'], 0, 1)) : '';

// ---------- HTML (reprend ton layout existant) ----------

?>

<!DOCTYPE html>

<html lang="fr">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Tableau de Bord Stagiaire</title>

    <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.4.0/css/all.min.css">

    <link rel="stylesheet" href="css/dashboardStagiaire.css">

</head>

<body>

    <div class="dashboard-container">

        <!-- Sidebar -->

        <aside class="sidebar">

            <div class="logo">

                <p>&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;</p><img src="comparable.png" alt="logo">

            </div>

            <nav>

                <a href="dashboardStagiaire.php?page=accueil" class="nav-item <?php echo (!isset($\_GET['page']) || $\_GET['page'] === 'accueil') ? 'active' : ''; ?>">

                    <i class="fas fa-home"></i>

                    <span>Accueil</span>

                </a>

                <a href="dashboardStagiaire.php?page=presence" class="nav-item <?php echo (isset($\_GET['page']) && $\_GET['page'] === 'presence') ? 'active' : ''; ?>">

                    <i class="fas fa-calendar-check"></i>

                    <span>Présence</span>

                </a>

                <a href="dashboardStagiaire.php?page=rapports" class="nav-item <?php echo (isset($\_GET['page']) && $\_GET['page'] === 'rapports') ? 'active' : ''; ?>">

                    <i class="fas fa-file-alt"></i>

                    <span>Rapports</span>

                </a>

                <a href="dashboardStagiaire.php?page=messagerie" class="nav-item <?php echo (isset($\_GET['page']) && $\_GET['page'] === 'messagerie') ? 'active' : ''; ?>">

                    <i class="fas fa-envelope"></i>

                    <span>Messagerie</span>

                    <?php if ($unread\_count > 0): ?>

                        <span class="notification-count"><?php echo $unread\_count; ?></span>

                    <?php endif; ?>

                </a>

                <a href="dashboardStagiaire.php?page=profil" class="nav-item <?php echo (isset($\_GET['page']) && $\_GET['page'] === 'profil') ? 'active' : ''; ?>">

                    <i class="fas fa-user"></i>

                    <span>Profil</span>

                </a>

                <a href="logout.php" class="nav-item">

                    <i class="fas fa-sign-out-alt"></i>

                    <span>Déconnexion</span>

                </a>

            </nav>

        </aside>

        <!-- Main -->

        <main class="main-content">

            <!-- Header -->

            <header class="header">

                <div class="welcome">

                    <h2>Bonjour, <?php echo htmlspecialchars($\_SESSION['user']['prenom'] . ' ' . $\_SESSION['user']['nom']); ?> !</h2>

                    <p>Bienvenue sur votre tableau de bord de stage</p>

                </div>

                <div class="user-info">

                    <div class="notification">

                        <i class="fas fa-bell"></i>

                        <?php if ($unread\_count > 0): ?>

                            <span class="notification-count"><?php echo $unread\_count; ?></span>

                        <?php endif; ?>

                    </div>

                    <div class="user-profile">

                        <div class="avatar-initials"><?php echo $user\_initials; ?></div>

                        <div>

                            <div><?php echo htmlspecialchars($\_SESSION['user']['prenom'] . ' ' . $\_SESSION['user']['nom']); ?></div>

                            <small>Stagiaire</small>

                        </div>

                    </div>

                </div>

            </header>

            <!-- Alerts -->

            <?php if (!empty($error\_message)): ?>

                <div class="alert alert-danger"><?php echo htmlspecialchars($error\_message); ?></div>

            <?php endif; ?>

            <?php if (!empty($success\_message)): ?>

                <div class="alert alert-success"><?php echo htmlspecialchars($success\_message); ?></div>

            <?php endif; ?>

            <?php

            // Déterminer la page active (param GET 'page')

            $page = isset($\_GET['page']) ? $\_GET['page'] : 'accueil';

            ?>

            <!-- Page Accueil -->

            <?php if ($page === 'accueil'): ?>

                <div id="accueil-page">

                    <div class="cards-container">

                        <!-- Thème -->

                        <div class="card">

                            <div class="card-header">

                                <h3><i class="fas fa-book-open"></i> Votre Thème de Stage</h3>

                            </div>

                            <div class="card-body">

                                <h4>Développement d'une application web de gestion de stage</h4>

                                <p class="text-muted">Conception et implémentation d'un système complet de gestion des stagiaires</p>

                                <div class="progress" style="height: 8px; background: #e0e0e0; border-radius: 4px; margin: 15px 0;">

                                    <div class="progress-bar" style="width: 45%; height: 100%; background: var(--primary); border-radius: 4px;"></div>

                                </div>

                                <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: 0.9rem;">

                                    <span>Progression: 45%</span>

                                    <span>Échéance: 30/09/2025</span>

                                </div>

                            </div>

                        </div>

                        <!-- Présence -->

                        <div class="card">

                            <div class="card-header">

                                <h3><i class="fas fa-calendar-check"></i> Votre Présence Aujourd'hui</h3>

                            </div>

                            <div class="card-body">

                                <div style="display: flex; justify-content: space-around; text-align: center; margin-bottom: 20px;">

                                    <div>

                                        <div style="font-size: 0.9rem; color: #5f6368;">Arrivée</div>

                                        <div style="font-size: 1.5rem; font-weight: 600;">08:30</div>

                                    </div>

                                    <div>

                                        <div style="font-size: 0.9rem; color: #5f6368;">Départ</div>

                                        <div style="font-size: 1.5rem; font-weight: 600;">17:00</div>

                                    </div>

                                </div>

                                <a href="dashboardStagiaire.php?page=presence" class="btn-dash btn-primary-dash" style="width: 100%; text-align: center; text-decoration: none;">

                                    <i class="fas fa-edit"></i> Gérer ma présence

                                </a>

                            </div>

                        </div>

                        <!-- Encadreur -->

                        <div class="card">

                            <div class="card-header">

                                <h3><i class="fas fa-user-tie"></i> Votre Encadreur</h3>

                            </div>

                            <div class="card-body">

                                <?php if ($encadreurInfo): ?>

                                    <div class="encadreur-details">

                                        <div class="encadreur-photo"><?php echo $encadreur\_initials; ?></div>

                                        <div class="encadreur-info">

                                            <h4><?php echo htmlspecialchars($encadreurInfo['prenom'] . ' ' . $encadreurInfo['nom']); ?></h4>

                                            <p>Encadreur académique</p>

                                            <div class="encadreur-contact">

                                                <p><i class="fas fa-envelope"></i> <?php echo htmlspecialchars($encadreurInfo['email']); ?></p>

                                            </div>

                                        </div>

                                    </div>

                                    <button class="btn-dash btn-primary-dash" style="width: 100%;">

                                        <i class="fas fa-info-circle"></i> Voir les détails

                                    </button>

                                <?php else: ?>

                                    <p>Aucun encadreur assigné</p>

                                <?php endif; ?>

                            </div>

                        </div>

                    </div>

                </div>

            <?php endif; ?>

            <!-- Page Présence -->

            <?php if ($page === 'presence'): ?>

                <div id="presence-page">

                    <div class="card">

                        <div class="card-header">

                            <h3><i class="fas fa-calendar-check"></i> Présence</h3>

                        </div>

                        <div class="card-body">

                            <div class="filters">

                                <div class="filter-group">

                                    <label for="presenceMonth">Mois:</label>

                                    <select id="presenceMonth" class="form-control-dash" style="width: auto;">

                                        <option>Janvier 2025</option>

                                        <option>Février 2025</option>

                                        <option>Mars 2025</option>

                                        <option>Avril 2025</option>

                                        <option>Mai 2025</option>

                                        <option>Juin 2025</option>

                                        <option>Juillet 2025</option>

                                        <option selected>Août 2025</option>

                                    </select>

                                </div>

                            </div>

                            <div style="background: white; padding: 20px; border-radius: 8px; margin-bottom: 20px;">

                                <h4 style="margin-bottom: 15px; color: var(--primary);">Enregistrer ma présence</h4>

                                <form method="POST">

                                    <input type="hidden" name="enregistrer\_presence" value="1">

                                    <div class="presence-form">

                                        <div class="form-group-dash">

                                            <label for="arrivalTime">Heure d'arrivée</label>

                                            <input type="time" id="arrivalTime" name="arrivalTime" class="form-control-dash" value="08:30">

                                        </div>

                                        <div class="form-group-dash">

                                            <label for="departureTime">Heure de départ</label>

                                            <input type="time" id="departureTime" name="departureTime" class="form-control-dash" value="17:00">

                                        </div>

                                    </div>

                                    <div style="display:flex; gap:10px; margin-top:10px;">

                                        <button type="submit" class="btn-dash btn-secondary-dash" style="width:100%;">

                                            <i class="fas fa-save"></i> Enregistrer ma présence

                                        </button>

                                    </div>

                                </form>

                            </div>

                            <h4 style="margin-bottom: 15px; color: var(--primary);">Calendrier de présence - Août 2025</h4>

                            <table class="calendar">

                                <thead>

                                    <tr>

                                        <th>Lun</th><th>Mar</th><th>Mer</th><th>Jeu</th><th>Ven</th><th>Sam</th><th>Dim</th>

                                    </tr>

                                </thead>

                                <tbody>

                                    <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr>

                                    <tr><td class="present">5</td><td class="present">6</td><td class="present">7</td><td class="present">8</td><td class="present">9</td><td></td><td></td></tr>

                                    <tr><td class="present">12</td><td class="present">13</td><td class="present">14</td><td class="present">15</td><td class="present">16</td><td></td><td></td></tr>

                                    <tr><td class="present">19</td><td class="present">20</td><td class="present">21</td><td class="present">22</td><td class="present">23</td><td></td><td></td></tr>

                                    <tr><td class="present">26</td><td class="present">27</td><td class="present">28</td><td class="present">29</td><td class="present">30</td><td>31</td><td></td></tr>

                                </tbody>

                            </table>

                        </div>

                    </div>

                </div>

            <?php endif; ?>

            <!-- Page Rapports -->

            <?php if ($page === 'rapports'): ?>

                <div id="rapports-page">

                    <div class="card">

                        <div class="card-header">

                            <h3><i class="fas fa-file-alt"></i> Rapports de stage</h3>

                        </div>

                        <div class="card-body">

                            <button id="showReportForm" class="btn-create">

                                <i class="fas fa-plus"></i> Créer un nouveau rapport

                            </button>

                            <div id="reportForm" class="hidden-section" style="display:none; margin-top:15px;">

                                <form method="POST">

                                    <div class="filters">

                                        <div class="filter-group">

                                            <label for="reportType">Type de rapport:</label>

                                            <select id="reportType" name="type" class="form-control-dash" required>

                                                <option value="journalier">Journalier</option>

                                                <option value="hebdomadaire">Hebdomadaire</option>

                                                <option value="mensuel">Mensuel</option>

                                            </select>

                                        </div>

                                        <div class="filter-group">

                                            <label for="reportDate">Date:</label>

                                            <input type="date" id="reportDate" name="date" class="form-control-dash" value="<?= date('Y-m-d') ?>" required>

                                        </div>

                                    </div>

                                    <div class="form-group-dash">

                                        <label for="reportTitle">Titre du rapport</label>

                                        <input type="text" id="reportTitle" name="titre" class="form-control-dash" placeholder="Titre du rapport" required>

                                    </div>

                                    <div class="form-group-dash">

                                        <label for="activites">Activités réalisées</label>

                                        <textarea id="activites" name="activites" class="form-control-dash" placeholder="Décrivez vos activités" required></textarea>

                                    </div>

                                    <div class="form-group-dash">

                                        <label for="difficultes">Difficultés rencontrées</label>

                                        <textarea id="difficultes" name="difficultes" class="form-control-dash" placeholder="Décrivez les difficultés" required></textarea>

                                    </div>

                                    <div class="form-group-dash">

                                        <label for="solutions">Solutions apportées</label>

                                        <textarea id="solutions" name="solutions" class="form-control-dash" placeholder="Solutions mises en œuvre" required></textarea>

                                    </div>

                                    <div style="display: flex; gap: 10px;">

                                        <button type="submit" name="submit\_report" class="btn-dash btn-primary-dash">

                                            <i class="fas fa-paper-plane"></i> Envoyer le rapport

                                        </button>

                                        <button type="button" id="cancelReport" class="btn-dash">Annuler</button>

                                    </div>

                                </form>

                            </div>

                            <div class="table-responsive" style="margin-top:20px;">

                                <table>

                                    <thead>

                                        <tr>

                                            <th>Date</th>

                                            <th>Titre</th>

                                            <th>Type</th>

                                            <th>Statut</th>

                                            <th>Actions</th>

                                        </tr>

                                    </thead>

                                    <tbody>

                                        <?php while($row = $rapports->fetch\_assoc()): ?>

                                            <tr>

                                                <td><?php echo date('d/m/Y', strtotime($row['date\_soumission'])); ?></td>

                                                <td><?php echo htmlspecialchars($row['titre']); ?></td>

                                                <td><?php echo ucfirst(htmlspecialchars($row['type'])); ?></td>

                                                <td>

                                                    <?php if($row['statut'] == 'validé'): ?>

                                                        <span class="badge badge-success">Validé</span>

                                                    <?php elseif($row['statut'] == 'en attente'): ?>

                                                        <span class="badge badge-warning">En attente</span>

                                                    <?php else: ?>

                                                        <span class="badge"><?php echo ucfirst(htmlspecialchars($row['statut'])); ?></span>

                                                    <?php endif; ?>

                                                </td>

                                                <td>

                                                    <?php if (!empty($row['fichier'])): ?>

                                                        <a href="uploads/rapports/<?php echo htmlspecialchars($row['fichier']); ?>" download class="btn-dash" style="padding: 5px 10px; background: rgba(13, 71, 161, 0.1); color: var(--primary);">

                                                            <i class="fas fa-download"></i>

                                                        </a>

                                                    <?php endif; ?>

                                                </td>

                                            </tr>

                                        <?php endwhile; ?>

                                    </tbody>

                                </table>

                            </div>

                        </div>

                    </div>

                </div>

            <?php endif; ?>

            <!-- Page Messagerie -->

            <?php if ($page === 'messagerie'): ?>

                <div id="messagerie-page">

                    <div class="card">

                        <div class="card-header">

                            <h3><i class="fas fa-envelope"></i> Messagerie</h3>

                        </div>

                        <div class="card-body">

                            <?php if (isset($\_GET['action']) && $\_GET['action'] === 'view' && isset($message\_detail)): ?>

                                <a href="dashboardStagiaire.php?page=messagerie" class="back-to-messages">

                                    <i class="fas fa-arrow-left"></i> Retour aux messages

                                </a>

                                <div class="message-detail">

                                    <div class="message-detail-header">

                                        <div class="message-detail-sender">

                                            <?php if ($message\_detail['expediteur\_id'] == $user\_id): ?>

                                                À: <?php echo htmlspecialchars($message\_detail['dest\_prenom'] . ' ' . $message\_detail['dest\_nom']); ?>

                                            <?php else: ?>

                                                De: <?php echo htmlspecialchars($message\_detail['exp\_prenom'] . ' ' . $message\_detail['exp\_nom']); ?>

                                            <?php endif; ?>

                                        </div>

                                        <div class="message-detail-date">

                                            <?php echo date('d/m/Y H:i', strtotime($message\_detail['date\_envoi'])); ?>

                                        </div>

                                    </div>

                                    <div class="message-detail-subject">

                                        <?php echo htmlspecialchars($message\_detail['sujet']); ?>

                                    </div>

                                    <div class="message-detail-content">

                                        <?php echo nl2br(htmlspecialchars($message\_detail['contenu'])); ?>

                                    </div>

                                    <?php if (!empty($message\_detail['fichier'])): ?>

                                        <div class="attachment">

                                            <a href="uploads/messages/<?php echo htmlspecialchars($message\_detail['fichier']); ?>" download>

                                                <i class="fas fa-paperclip"></i> Télécharger le fichier joint

                                            </a>

                                        </div>

                                    <?php endif; ?>

                                    <div class="message-actions">

                                        <button class="btn-dash">

                                            <i class="fas fa-reply"></i> Répondre

                                        </button>

                                        <button class="btn-dash">

                                            <i class="fas fa-trash"></i> Supprimer

                                        </button>

                                    </div>

                                </div>

                            <?php else: ?>

                                <button id="showMessageForm" class="btn-create">

                                    <i class="fas fa-plus"></i> Créer un nouveau message

                                </button>

                                <div id="messageForm" class="hidden-section" style="display:none; margin-top:15px;">

                                    <form method="POST" enctype="multipart/form-data">

                                        <div class="form-group-dash">

                                            <label for="recipient">Destinataire</label>

                                            <select id="recipient" name="destinataire" class="form-control-dash" required>

                                                <option value="">Sélectionnez un destinataire</option>

                                                <?php foreach ($users as $u): ?>

                                                    <option value="<?php echo (int)$u['id']; ?>">

                                                        <?php echo htmlspecialchars($u['prenom'] . ' ' . $u['nom'] . ' (' . ucfirst($u['role']) . ')'); ?>

                                                    </option>

                                                <?php endforeach; ?>

                                            </select>

                                        </div>

                                        <div class="form-group-dash">

                                            <label for="subject">Sujet</label>

                                            <input type="text" id="subject" name="sujet" class="form-control-dash" placeholder="Saisissez le sujet du message" required>

                                        </div>

                                        <div class="form-group-dash">

                                            <label for="messageContent">Message</label>

                                            <textarea id="messageContent" name="contenu" class="form-control-dash" placeholder="Écrivez votre message ici..." rows="5" required></textarea>

                                        </div>

                                        <div class="form-group-dash">

                                            <label for="fichier">Fichier joint</label>

                                            <input type="file" id="fichier" name="fichier" class="form-control-dash">

                                        </div>

                                        <div style="display:flex; gap:10px;">

                                            <button type="submit" name="envoyer\_message" class="btn-dash btn-primary-dash">

                                                <i class="fas fa-paper-plane"></i> Envoyer

                                            </button>

                                            <button type="button" id="cancelMessage" class="btn-dash" style="background:#f5f5f5;">Annuler</button>

                                        </div>

                                    </form>

                                </div>

                                <!-- Filtres -->

                                <div class="filters" style="margin-top:20px;">

                                    <form method="GET" action="dashboardStagiaire.php">

                                        <input type="hidden" name="page" value="messagerie">

                                        <div class="filter-group">

                                            <label for="messageFilter">Filtrer :</label>

                                            <select id="messageFilter" name="filter" class="form-control-dash" style="width:auto;">

                                                <option value="all" <?php echo ($filter === 'all') ? 'selected' : ''; ?>>Tous les messages</option>

                                                <option value="unread" <?php echo ($filter === 'unread') ? 'selected' : ''; ?>>Non lus</option>

                                                <option value="sent" <?php echo ($filter === 'sent') ? 'selected' : ''; ?>>Envoyés</option>

                                            </select>

                                        </div>

                                        <div class="filter-group">

                                            <input type="text" name="search" class="form-control-dash" placeholder="Rechercher par sujet ou contenu..." value="<?php echo htmlspecialchars($search); ?>" style="width:200px;">

                                        </div>

                                        <div class="filter-group">

                                            <button type="submit" class="btn-dash btn-primary-dash">Appliquer</button>

                                            <a href="dashboardStagiaire.php?page=messagerie" class="btn-dash" style="background:#f5f5f5;">Réinitialiser</a>

                                        </div>

                                    </form>

                                </div>

                                <!-- Liste des messages -->

                                <div class="message-list" style="margin-top:15px;">

                                    <?php if ($messages && $messages->num\_rows > 0): ?>

                                        <?php while($msg = $messages->fetch\_assoc()):

                                            $is\_unread = ($msg['lu'] == 0 && $msg['destinataire\_id'] == $user\_id);

                                            $is\_sent = ($msg['expediteur\_id'] == $user\_id);

                                        ?>

                                            <a href="dashboardStagiaire.php?page=messagerie&action=view&id=<?php echo (int)$msg['id']; ?>">

                                                <div class="message-item <?php echo $is\_unread ? 'unread' : ''; ?> <?php echo !empty($msg['fichier']) ? 'message-with-attachment' : ''; ?>">

                                                    <div class="message-header">

                                                        <div class="message-sender">

                                                            <?php if ($is\_sent): ?>

                                                                À: <?php echo htmlspecialchars($msg['dest\_prenom'] . ' ' . $msg['dest\_nom']); ?>

                                                            <?php else: ?>

                                                                De: <?php echo htmlspecialchars($msg['exp\_prenom'] . ' ' . $msg['exp\_nom']); ?>

                                                            <?php endif; ?>

                                                        </div>

                                                        <div class="message-date"><?php echo date('d/m/Y H:i', strtotime($msg['date\_envoi'])); ?></div>

                                                    </div>

                                                    <div class="message-subject">

                                                        <?php echo htmlspecialchars($msg['sujet']); ?>

                                                        <?php if (!empty($msg['fichier'])): ?>

                                                            <i class="fas fa-paperclip file-icon"></i>

                                                        <?php endif; ?>

                                                    </div>

                                                    <div class="message-preview">

                                                        <?php echo substr(htmlspecialchars($msg['contenu']), 0, 100); ?>...

                                                    </div>

                                                    <?php if ($is\_unread): ?>

                                                        <span class="badge badge-primary">Nouveau</span>

                                                    <?php endif; ?>

                                                </div>

                                            </a>

                                        <?php endwhile; ?>

                                    <?php else: ?>

                                        <p>Aucun message trouvé.</p>

                                    <?php endif; ?>

                                </div>

                            <?php endif; ?>

                        </div>

                    </div>

                </div>

            <?php endif; ?>

            <!-- Page Profil -->

            <?php if ($page === 'profil'): ?>

                <div id="profil-page">

                    <div class="card">

                        <div class="card-header">

                            <h3><i class="fas fa-user"></i> Votre Profil</h3>

                        </div>

                        <div class="card-body">

                            <div style="display:flex; gap:30px; margin-bottom:30px;">

                                <div style="flex:1;">

                                    <div style="display:flex; align-items:center; margin-bottom:20px;">

                                        <div class="avatar-initials" style="width:100px; height:100px; font-size:2.5rem;"><?php echo $user\_initials; ?></div>

                                        <div>

                                            <h3><?php echo htmlspecialchars($\_SESSION['user']['prenom'] . ' ' . $\_SESSION['user']['nom']); ?></h3>

                                            <p>Stagiaire en <?php echo htmlspecialchars($stagiaireInfo['filiere'] ?? '—'); ?></p>

                                        </div>

                                    </div>

                                    <div class="form-group-dash">

                                        <label for="email">Email</label>

                                        <input type="email" id="email" class="form-control-dash" value="<?php echo htmlspecialchars($\_SESSION['user']['email']); ?>" readonly>

                                    </div>

                                    <div class="form-group-dash">

                                        <label for="filiere">Filière</label>

                                        <input type="text" id="filiere" class="form-control-dash" value="<?php echo htmlspecialchars($stagiaireInfo['filiere'] ?? ''); ?>" readonly>

                                    </div>

                                    <div class="form-group-dash">

                                        <label for="niveau">Niveau</label>

                                        <input type="text" id="niveau" class="form-control-dash" value="<?php echo htmlspecialchars($stagiaireInfo['niveau'] ?? ''); ?>" readonly>

                                    </div>

                                </div>

                                <div style="flex:1;">

                                    <div class="form-group-dash">

                                        <label for="debut">Date de début</label>

                                        <input type="text" id="debut" class="form-control-dash" value="<?php echo isset($stagiaireInfo['date\_debut']) ? date('d/m/Y', strtotime($stagiaireInfo['date\_debut'])) : ''; ?>" readonly>

                                    </div>

                                    <div class="form-group-dash">

                                        <label for="fin">Date de fin</label>

                                        <input type="text" id="fin" class="form-control-dash" value="<?php echo isset($stagiaireInfo['date\_fin']) ? date('d/m/Y', strtotime($stagiaireInfo['date\_fin'])) : ''; ?>" readonly>

                                    </div>

                                    <div class="form-group-dash">

                                        <label for="password">Mot de passe</label>

                                        <input type="password" id="password" class="form-control-dash" value="••••••••" readonly>

                                    </div>

                                    <button class="btn-dash btn-primary-dash" style="width:100%; margin-top:20px;">

                                        <i class="fas fa-edit"></i> Modifier mon profil

                                    </button>

                                </div>

                            </div>

                        </div>

                    </div>

                </div>

            <?php endif; ?>

        </main>

    </div>

    <script>

        // JS pour afficher/masquer formulaires (conserve comportement existant)

        document.getElementById('showReportForm')?.addEventListener('click', function() {

            document.getElementById('reportForm').style.display = 'block';

            this.style.display = 'none';

        });

        document.getElementById('cancelReport')?.addEventListener('click', function() {

            document.getElementById('reportForm').style.display = 'none';

            document.getElementById('showReportForm').style.display = 'inline-block';

        });

        document.getElementById('showMessageForm')?.addEventListener('click', function() {

            document.getElementById('messageForm').style.display = 'block';

            this.style.display = 'none';

        });

        document.getElementById('cancelMessage')?.addEventListener('click', function() {

            document.getElementById('messageForm').style.display = 'none';

            document.getElementById('showMessageForm').style.display = 'inline-block';

        });

        // Petit script pour marquer une date 'actuelle' si tu veux

        const todayCell = document.createElement('div');

        todayCell.className = 'current-day';

        todayCell.textContent = new Date().getDate();

        const calendarCells = document.querySelectorAll('.calendar td');

        if (calendarCells.length >= 4) {

            calendarCells[3].appendChild(todayCell);

        }

    </script>

</body>

</html>