BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

SESSION 2024

Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)
ANNEXE 7-1-B : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)

DESCRIPTION I	i	N° réalisation : 01			
Nom, prénom : Penichon	Aissa			N° cand	idat: 02110012485
Épreuve ponctuelle	Contrôle en cou	irs de formation	\boxtimes	Date: 1	5 /12 /2023
Organisation support de la Projet réalisé lors des séan	-	nnelle			
Intitulé de la réalisation pr Site web gestion des Jeux					
Période de réalisation : Du Modalité :	u 06/11/2023 au 08/03/2 ☐ En équ i	•	nelle de	e La Gare	enne-Colombes
	et développer une solution naintenance corrective connées	• •	tion app	blicative	
Conditions de réalisation ¹	(ressources fournies,	résultats attendus)			
Travail en classe et à la mai	son à partir d'un suppor	t étudiant reprenant u	n contex	te profes	ssionnel.
L'objectif était de créer un s épreuves et les résultats de développement.					

¹ En référence aux *conditions de réalisation et ressources nécessaires* du bloc « Conception et développement d'applications » prévues dans le référentiel de certification du BTS SIO.

Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées²

Ressources documentaires :

- Supports étudiants (cours), Travaux dirigés et travaux pratiques
- Sites de ressources en ligne :

Ressources matérielles :

- Ordinateur portable
- Connexion internet

Ressources logicielles:

- Visual Studio Code (IDE)
- MAMP
- Mocodo
- Visual Paradigm
- GitHub
- Infinity Free

Langages

Langages web: HTML5, CSS3, JavaScript et PHP 8

Langage base de données : SQL

Modalités d'accès aux productions³ et à leur documentation⁴

Cahier des charges techniques : https://github.com/THORFINNKAR/jo2024- Aissa/blob/main/Cahier%20des%20charges%20techniques%20aissa.pdf

Code: https://github.com/THORFINNKAR/jo2024-Aissa

Site: jo-2024-penichon-aissa.kesug.com

² Les réalisations professionnelles sont élaborées dans un environnement technologique conforme à l'annexe II.E du référentiel du BTS SIO.

³ Conformément au référentiel du BTS SIO « Dans tous les cas, les candidats doivent se munir des outils et ressources techniques nécessaires au déroulement de l'épreuve. Ils sont seuls responsables de la disponibilité et de la mise en œuvre de ces outils et ressources. La circulaire nationale d'organisation précise les conditions matérielles de déroulement des interrogations et les pénalités à appliquer aux candidats qui ne se seraient pas munis des éléments nécessaires au déroulement de l'épreuve. ». Les éléments peuvent être un identifiant, un mot de passe, une adresse réticulaire (URL) d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.

⁴ Liep vors la documentation complète, précisent et décrivent si cole pie été fait au vorse de la fiche. La réglication professionnelle, por

⁴ Lien vers la documentation complète, précisant et décrivant, si cela n'a été fait au verso de la fiche, la réalisation professionnelle, par exemples service fourni par la réalisation, interfaces utilisateurs, description des classes ou de la base de données.

BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

SESSION 2024

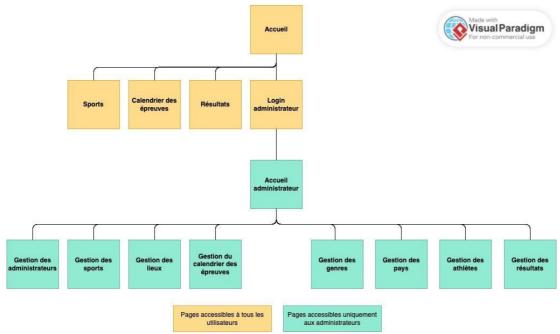
Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

ANNEXE 7-1-B : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (verso, éventuellement pages suivantes)

Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs

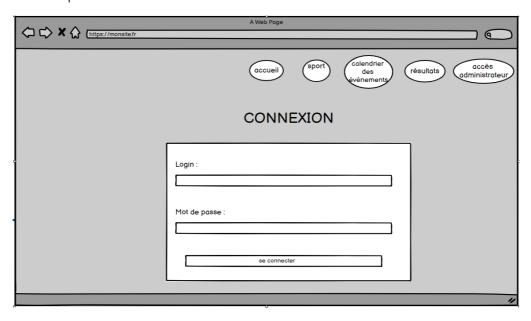
L'objectif était de créer un site web dans lequel les utilisateurs pourraient consulter les sports, le calendrier des épreuves et les résultats des JO 2024. Une partie administration était également prévue dans le développement.

Arborescence

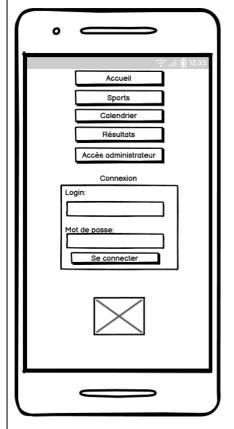


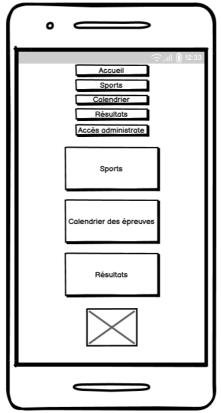
Wireframes

Page: Connexion | Version Ordinateur

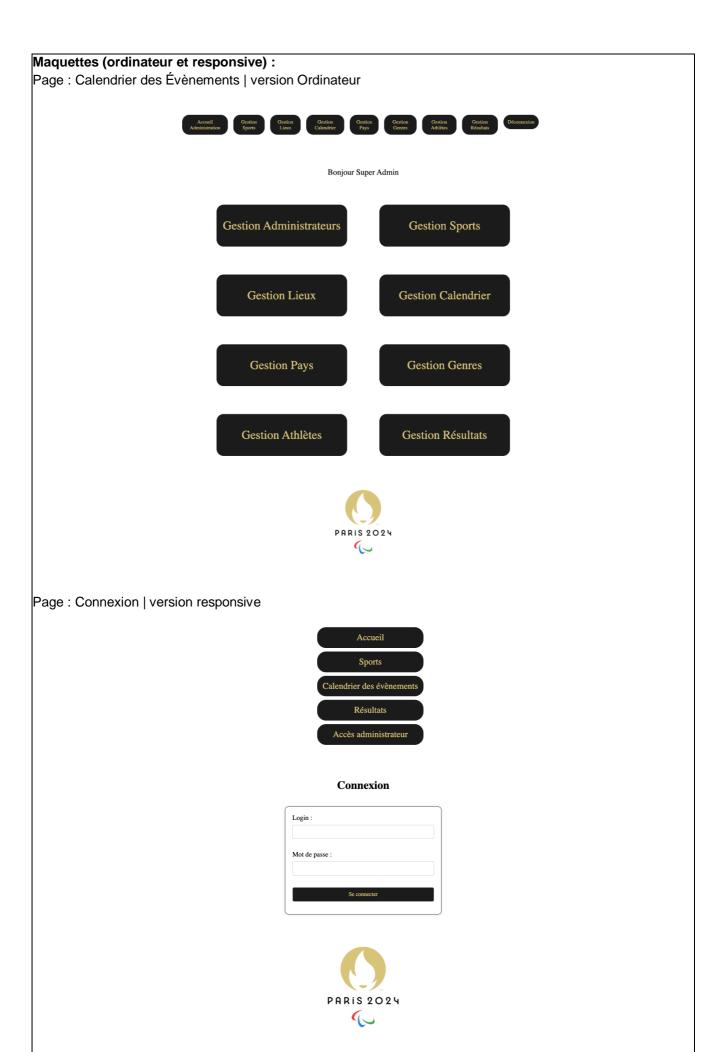


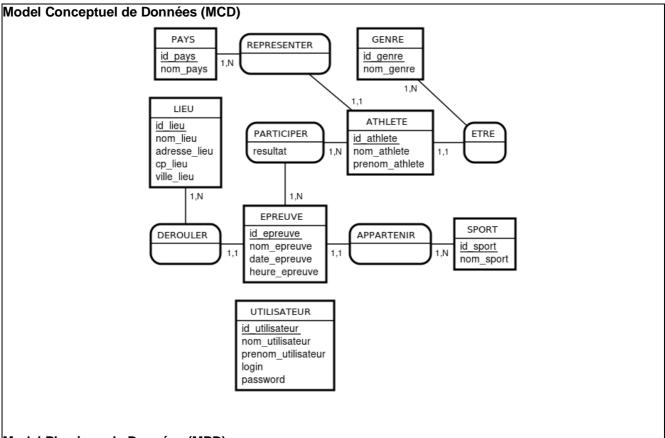
Page : Connexion/ accueil /liste des sport | Version Responsive



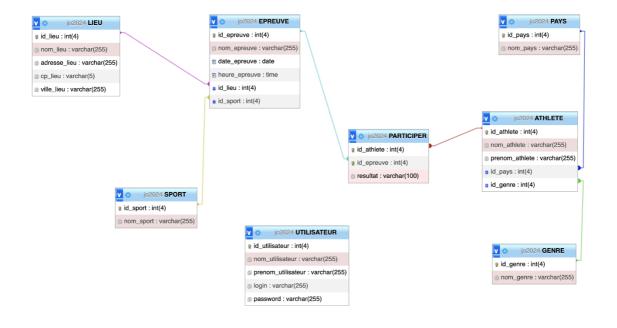


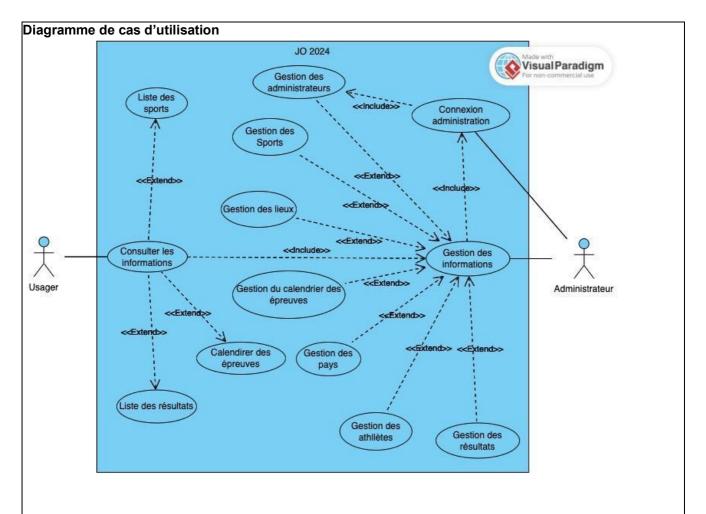




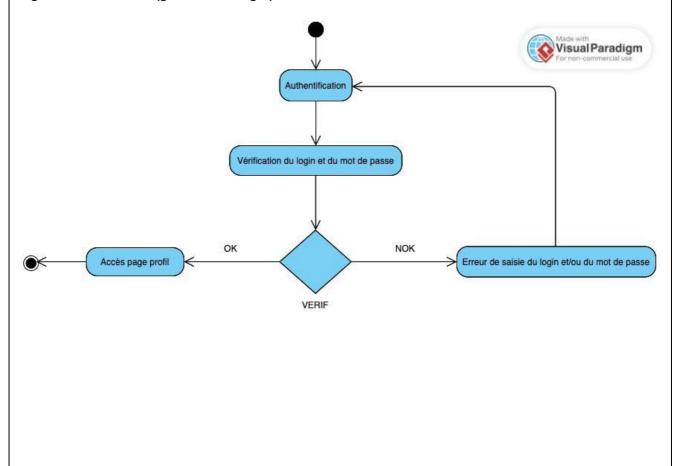


Model Physique de Données (MPD)









Exemple de code – Gestion des logout.php (logout.php)

```
session_start();
session_unset();
session_destroy();
header('Location: ../index.php');
// Afficher les erreurs en PHP
// (fonctionne à condition d'avoir activé l'option en local)
error_reporting(E_ALL);
ini_set("display_errors", 1);
```

 ☑ Epreuve E5 - Administration des systemes et des res ☑ Épreuve E5 - Conception et développement d'applica ANNEXE 7-2 : Modèle de fiche de contrôle de confort 	ations (option SLAM)				
	pour represent				
CONTRÔLE DE CONFORMITÉ					
Nom et prénom : Penichon Aissa	N° candidat : 02110012485				
Conformément à l'arrêté du 22 juillet 2008 (B0 n° 32 du 28 août 2008 de délivrance de certaines spécialités de brevet de technicien supérie contrôle de conformité du dossier support d'épreuve, une commissior d'apprécier la conformité des dossiers des candidats.	eur dont l' <i>annexe</i> I définissant le				
Après vérification, votre candidature ne peut être retenue pour le(s	s) motif(s) ci-dessous :				
absence de dossier ;					
dépôt du dossier au-delà de la date fixée par les	s autorités académiques.				
Vous ne pourrez pas être interrogé(e), la note « non valide » (NV) l'épreuve, et le diplôme ne pourra vous être délivré.	vous sera attribuée pour				
Date du contrôle :	Visa :				

SESSION 2024

BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS