ht50_sujet.md 2024-01-04

ht50: questionnaire

Objectif(s)

- Etre capable de concevoir une page HTML
- Utiliser les outils de développement Web
- Comprendre les bases des langages HTML, CSS et PHP

Activités (BTS SIO)

- 1.2.3 Traiter des demandes concernant les applications
- 1.3.3 Participer à l'évolution d'un site Web exploitant les données de l'organisation

Besoins

On vous demande de de créer un questionnaire avec un formulaire dans une page web.

ATTENTION : vous devez avoir un serveur web exécutant PHP pour voir ce qui est envoyé par le formulaire

Etapes

Etape 1: page HTML

- 1. Créez un projet "ht50" à partir du dossier fourni
- 2. Créez la page "index.html" avec ces champs
 - Nom : champ texte
 - o Prénom : champ texte
 - o Département : liste déroulante avec les départements de Midi-Pyrénées ("Gers" par défaut).
 - o J'aime : cases à cocher avec "La bière", "l'aligot" et "la choucroute" comme option
 - o Je suis : boutons radio avec "un garçon" et "une fille" comme option ("fille" par défaut)
 - Envoyer : bouton "submit"
 - o Réinitialiser : bouton "reset
- 3. Envoyez le formulaire à la page "verif.php" fournie

ht50_sujet.md 2024-01-04

4. Vous devez obtenir quelque chose comme cela.

Formulaire

ht50: questionnaire

Nom
the
Prénom rock
Département de résidence
Aveyron ~
J'aime □ La bière ☑ L'aligot ☑ La choucroute
Je suis
oun garçon ○une fille
Envoyer Réinitialiser

Réponse avec PHP

Vérification du contenu d'un formulaire

Contenu de \$_GET, \$_POST et \$_COOKIE

Vous devez exécuter ce programme dans un serveur Web acceptant PHP pour vo

Retourner à la page d'accueil

Etape 2: validation avec le W3C validator

- 1. Validez le fichier "index.html" avec le site "W3C validator" : https://validator.w3.org/.
- 2. Validez le fichier "verif.php" avec le site "W3C validator" : https://validator.w3.org/.

ht50_sujet.md 2024-01-04

Question(s)

- 1. Quelle est la particularité de la validation de la page "verif.php" du ht50 ?
- 2. Quelle est la particularité de l'URL du ht50 ?
- 3. Si la case à cocher "urgent" n'est pas cochée, qu'est ce qui est envoyé au serveur ?
- 4. Pourquoi la page "index" n'est pas en PHP?
- 5. Pourquoi le champ "sexe" est à "m" quand on sélectionne "un garçon" ?

Institut Limayrac - J.F. Ramiara - Tous droits réservés - 2023