



I1 - ISCC

I-SCC-000

ISCC Day 11

SQL 02

1.0



SOMMAIRE

- SOMMAIRE
- JOUR 11
- EXERCICE 00 - DOSSIER DE TRAVAIL
- EXERCICE 01 - AJOUT
- EXERCICE 02 - SUPPRESSION
- EXERCICE 03 - MISE A JOUR
- EXERCICE 04 - PROJET

JOUR 11

Pour cette deuxième journée de SQL vous allez de nouveau créer de nouvelles entrées en base, mais cette fois-ci directement depuis le PHP. Vous allez également vous essayer à la suppression et la mise à jour de ces dernières.



Comme hier vous pouvez vous servir de PhpMyAdmin comme référence pour créer les requêtes SQL qui vont vous être demandées.

EXERCICE 00 - DOSSIER DE TRAVAIL

Si vous n'avez pas préparé le repos de travail "ISCC-2020-J11" pendant le Jour 01.

- Créez un nouveau repos "ISCC-2020-J11" dans votre dossier "ISCC-2020".
- Publiez le repos "ISCC-2020-J11" sur GitHub.
- **Invitez** les membres de votre équipe pédagogique de l'ISCC à collaborer avec vous sur votre repos "ISCC-2020-J11".

C'est dans ce dossier, que vous publierez vos travaux de cette journée. N'oubliez pas d'envoyer régulièrement sur GitHub votre travail. Ceci pourra vous servir de sauvegarde en cas d'erreur ou de perte de données.

EXERCICE 01 - AJOUT

- Créez un dossier EX_01 où vous travaillerez pour les sous-exercices suivants.
- Pour cet exercice vous allez réutiliser la base “BaseTest01” que vous avez créé durant le J10.
- Créez un fichier “ajout-produit.php”.
- Dans le fichier “ajout-produit.php” utilisez l’objet **PDO** pour vous connecter à votre base de données “BaseTest01”.
- Utilisez les méthodes de l’objet **PDO** pour créer une nouvelle entrée dans la table “produit”:
 - id 8 : nom “T-shirt noir”, “T-shirt coton de couleur noire”, 15.50, “10”.

EXERCICE 02 - SUPPRESSION

- Créez un dossier EX_02 où vous travaillerez pour les sous-exercices suivants.
- Pour cet exercice vous allez réutiliser la base “BaseTest01” que vous avez créé durant le J10.
- Créez un fichier “suppr-produit.php”.
- Dans le fichier “suppr-produit.php” utilisez l’objet **PDO** pour vous connecter à votre base de données “BaseTest01”.
- Utilisez les méthodes de l’objet **PDO** pour supprimer l’entrée “T-shirt noir”.

EXERCICE 03 - MISE A JOUR

- Créez un dossier EX_03 où vous travaillerez pour les sous-exercices suivants.
- Pour cet exercice vous allez réutiliser la base “BaseTest01” que vous avez créé durant le J10.
- Créez un fichier “maj-produit.php”
- Dans le fichier “maj-produit.php” utilisez l’objet **PDO** pour vous connecter à votre base de données “BaseTest01”.
- Utilisez les méthodes de l’objet **PDO** pour mettre à jour la quantité de “Short bleu” disponible la nouvelle valeur doit être 1.



EXERCICE 04 - PROJET

Vous pouvez maintenant continuer votre projet.

Vous devriez pouvoir commencer à intégrer l'utilisation des données dans vos pages.