

Cours de bases données du 18 mai 2020

Début du cours à 16h15 :-)

Plan

- ❖ **Correction exercice schedules sérialisables**
- ❖ **Fin de la sérialisation (3 - 4 diapositives)**
- ❖ **Informations sur les examens (écrit et oral)**

Informations sur l'examen écrit - public concerné

- ❖ Sont concernés par l'examen écrit du 28 mai les étudiants qui suivent un des plans d'études suivant:
- ❖ CUI - SISS
- ❖ Sciences informatiques
- ❖ Mathématiques et sciences informatiques
- ❖ MAS d'informatique médicale
- ❖ Master bi-disciplinaire mineure en informatique
- ❖ Certificat complémentaire en informatique, MSc Business Analytics
- ❖ ... en d'autres termes, tous ceux qui ne sont pas en Lettres

Informations sur l'examen écrit - champ

- ❖ Tout ce qu'on a vu au semestre de printemps, à savoir:
- ❖ Le modèle relationnel
- ❖ L'algèbre relationnelle
- ❖ Le langage SQL
- ❖ Les vues
- ❖ Les formes normales et la normalisation
- ❖ Les transactions

Informations sur l'examen écrit - contenu

- ❖ 1 question sur le langage SQL
- ❖ 1 question sur les vues
- ❖ 1 question sur les formes normales et la normalisation
- ❖ 1 question sur la sérialisabilité des schedules

Informations sur l'examen écrit - pratique

- ❖ L'examen se présentera sous la forme d'un devoir Moodle, comme si c'était un TP
- ❖ Tous documents autorisés + web autorisé
- ❖ Durée: 2h, de 10h à 12h, + une marge de temps suffisante pour télécharger l'énoncé et téléverser votre fichier des réponses
- ❖ Format du fichier de réponses: .pdf , .txt ou .jpg
- ❖ Taille de l'image .jpg: grande, de 500 Ko à 1Mo par image
- ❖ Permanence Zoom pendant l'examen pour d'éventuelles questions, ID habituel : 990-6694-1853
- ❖ L'étudiant se connecte le temps de la question, se déconnecte ensuite

Informations sur l'examen oral - public concerné

- ❖ Sont concernés par l'examen oral du 16 juin les étudiants de la Faculté des lettres qui suivent le cours de BD en Informatique pour les sciences humaines, en guise de BA15 ou de BA7 d'une autre discipline

Informations sur l'examen oral - champ

- ❖ Tout ce qu'on a vu au semestre d'automne au cours de Modélisation des SI et des services et au semestre de printemps au cours de Bases de données
- ❖ Le champ détaillé sera disponible sur Moodle dès demain mardi 19 mai

Informations sur l'examen oral - pratique

- ❖ Tous documents autorisés + web autorisé
- ❖ L'examen se déroulera sur Zoom
- ❖ Vous tirez une question
- ❖ 30 min de préparation
- ❖ 30 minutes de passage
- ❖ 1^{ère} partie : question théorique
- ❖ 2^{ème} partie : 5 requête d'interrogation SQL
- ❖ Quatre exemples de question seront disponible sur Moodle dès demain mardi 19 mai

Déclaration sur l'honneur

- ❖ A faire AVANT l'examen (concerne tous les étudiants, examen écrit ou oral) :
- ❖ Signer et téléverser la déclaration sur l'honneur qui se trouve sur Moodle dans le devoir « Déclaration sur l'honneur ».
- ❖ Cette déclaration contient notamment :
 - ❖ Ne pas communiquer avec des tiers pendant l'examen, ni pour obtenir de l'aide, ni pour donner de l'aide
 - ❖ Ne pas diffuser, rendre publique les questions d'examen pendant ou après l'examen