

Requêtes SQL pour l'application « e-talents »

RAPPEL : conservez vos requêtes testées dans un fichier texte !

Requêtes SQL à préparer et à tester individuellement	User Stories
Actualités : <ol style="list-style-type: none"> 1. Requête listant toutes les actualités de la table des actualités et leur auteur (login) 2. Requête donnant les données d'une actualité dont on connaît l'identifiant (n°) 3. Requête listant les 5 dernières actualités dans l'ordre décroissant 4. Requête recherchant et donnant la (ou les) actualité(s) contenant un mot particulier 5. Requête listant toutes les actualités postées à une date particulière + le login de l'auteur 	<p>En tant que visiteur ⇒ sprint 1</p>
<ol style="list-style-type: none"> 6. Requête d'ajout d'une actualité 7. Requête listant toutes les actualités postées par un auteur particulier (connaissant le login de l'administrateur connecté) 8. Requête qui compte les actualités ajoutées avant une date précise 9. Requête de modification d'une actualité 10. Requête de suppression d'une actualité à partir de son ID (n°) 11. Requête supprimant toutes les actualités postées par un auteur particulier 	<p>En tant qu'administrateur ⇒ sprint 3</p>
Concours : <ol style="list-style-type: none"> 1. Requête listant tous les concours de la plateforme (passés, en cours, à venir) 2. Requête(s) listant tous les concours de la plateforme (passés, en cours, à venir) avec leurs principales caractéristiques (organisateur responsable, date de début, date de fin, catégories, nom, prénom et discipline des juges) 3. Requête listant les concours qui ont débuté et leur phase actuelle (ex : finale) 4. Requête listant les concours à venir avec leur date de début 5. Requête donnant toutes les caractéristiques d'un concours particulier (ID connu) 6. Requête donnant les informations des membres du jury d'un concours particulier (ID connu) 7. Requête listant tous les membres de jury, classés par discipline, pour tous les concours de la plateforme 8. Requête donnant la liste des catégories d'un concours particulier (ID connu) 9. Requête listant de tous les administrateurs de la plateforme et les concours dont il est (/a été) responsable, s'il y en a 	<p>En tant que visiteur ⇒ sprint 1</p>
<ol style="list-style-type: none"> 10. Requête(s) listant tous les candidats pré-sélectionnés pour un concours particulier (ID connu) avec leurs principales données (nom, prénom, catégorie, date d'inscription, nombre de documents ressources téléversés) 11. Requête(s) listant tous les candidats pré-sélectionnés classés par catégorie pour un concours particulier (ID connu) 12. Requête donnant tous les noms des documents ressources d'un candidat (ID connu) pour un concours particulier (ID connu) 13. Requête donnant le palmarès d'un concours particulier (ID connu) pour lequel la phase finale est terminée 14. Requête donnant les palmarès (⇒ nom / prénom / rang des 3 vainqueurs) des concours terminés (sans tenir compte des notes des juges au profil désactivé) 	<p>⇒ sprint 2</p>
Inscription (ou candidature) : <ol style="list-style-type: none"> 1. Requête vérifiant l'existence du couple de codes (identification / inscription) 2. Requête d'affichage, si autorisé, de toutes les informations associées à une inscription connaissant le couple de code d'identification / code d'inscription 	<p>En tant que candidat ⇒ sprint 1</p>
<ol style="list-style-type: none"> 3. Requête(s) d'insertion de toutes les données d'un candidat et de sa candidature, y compris ses documents ressources et sa catégorie 4. Requête(s) de suppression d'une candidature connaissant le couple de code d'identification / code d'inscription 	<p>⇒ sprint 2</p>
Profils (administrateurs / membres du jury) : <ol style="list-style-type: none"> 1. Requête listant toutes les données de tous les profils classés par statut 2. Requête de <u>vérification</u> des données de connexion (login et mot de passe) 3. Requête récupérant les données d'un profil particulier (utilisateur connecté) 4. Requête de mise à jour du mot de passe d'un profil 5. Requête d'ajout des données d'un profil administrateur (/ membre du jury) 	<p>En tant qu'administrateur / En tant que membre du jury ⇒ sprint 1</p>

6. Requête de désactivation d'un profil 7. Requête(s) de suppression d'un profil administrateur / membre de jury et des données associées à ce profil (sans supprimer les données d'un concours démarré !)	⇒ sprint 2
Concours / catégories / membres du jury / [+ disciplines] : 1. Requête listant tous les concours ordonnés par leur date de début 2. Requête listant tous les concours et leur(s) catégorie(s) et juges, s'il y en a 3. Requête permettant à l'administrateur connecté l'insertion d'un concours et de ses données générales 4. Requête permettant à l'administrateur connecté de modifier les données générales d'un concours (ex : son petit texte introductif) 5. Requête(s) permettant à l'administrateur connecté de supprimer l'un de ses concours non démarré et les données associées 6. Requête listant les concours qui ne sont plus liés à un administrateur OU requête listant les concours liés à un profil administrateur désactivé 7. [[Requêtes de gestion CRUD d'une discipline par un administrateur connecté]] 8. Requête listant toutes les catégories qui existent 9. Requête d'ajout des données d'une catégorie 10. Requête de modification d'une catégorie 11. Requête(s) de suppression d'une catégorie 12. Requête permettant d'associer une catégorie (/ un membre du jury / [[une discipline]]) à un concours qui n'a pas encore débuté 13. Requête permettant de retirer (!!) une catégorie (/ un membre du jury / [[une discipline]]) associée à un concours qui n'a pas encore débuté	En tant qu'administrateur [⇒ sprint 2] ⇒ sprint 3
Sujets / messages : 1. Requête listant tous les sujets d'un concours (ID connu) + messages éventuels 2. Requête listant tous les sujets classés par concours connaissant l'ID du juge connecté 3. Requête permettant au membre du jury connecté d'ajouter un sujet 4. Requête permettant au membre du jury connecté de modifier un sujet 5. Requête(s) permettant au membre du jury connecté de supprimer un sujet 6. Requête permettant au juge connecté d'ajouter un message à un sujet particulier 7. Requête permettant au membre du jury connecté de lister tous ses messages classés par sujet 8. Requête permettant au juge connecté de modifier un de ses messages 9. Requête permettant au juge connecté de supprimer un de ses messages ----- 10. Requête (ou code SQL) permettant à l'administrateur connecté de modérer un message	⇒ sprint 3 En tant que membre du jury En tant qu'administrateur
Pré-sélection des candidats et sélection des finalistes : 1. Requête donnant la liste des concours démarrés qui n'ont pas encore enregistré d'inscription 2. Requête listant toutes les candidatures classées par concours 3. Requête listant toutes les candidatures pour un concours particulier 4. Requête listant toutes les candidatures par catégorie pour un concours particulier 5. Requête listant les candidatures d'un concours particulier selon leur état 6. Requête donnant la liste des candidatures faites non pré-sélectionnées pour un concours particulier en phase de pré-sélection 7. Requête (ou code SQL) modifiant l'état d'une candidature (ID connu) 8. Requête donnant toutes les informations d'un candidat à partir de son ID (/ou de son code d'inscription au concours) ----- 9. Requête listant toutes les candidatures pré-sélectionnées classées par concours que le membre du jury connecté doit évaluer 10. Requête pour vérifier si le juge connecté a déjà mis ses 4 points (/ 3 ou 2 points) 11. Requête permettant au juge connecté d'attribuer une note à une candidature 12. Requête permettant au juge connecté de modifier sa note pour une candidature 13. Requête listant tous les candidats finalistes d'un concours (connaissant l'identifiant du membre de jury connecté) et leur(s) points, s'ils en ont , en les classant dans l'ordre décroissant de leurs points (et en ne tenant compte que des notes des juges dont le profil est activé)	⇒ sprint 2 En tant qu'administrateur En tant que membre du jury