



9th International
Abilympics
Bordeaux 2016

Concours International des Compétences Professionnelles

Épreuve : V22 Gestion et Traitement de Données (Confirmés)

1. Descriptif du pré-sujet

- L'épreuve consiste à réaliser une base de données servant à présélectionner des candidats en vue de la constitution de l'équipe de France pour un évènement sportif qui vous sera précisé le jour du concours.
- Des équipes de joueurs venant d'environ 45 pays différents s'affronteront lors de cette manifestation.
- Les candidats utiliseront le logiciel Microsoft Access version 2010.
- Ils devront créer une application de base de données avec : tables, requêtes, formulaires, états ainsi que macros et/ou modules.
- L'application de base de données devra être fonctionnelle et respecter un cahier des charges qui sera décrit précisément le jour du concours dans le sujet final.

2. Durée de l'épreuve: 3H00

La durée totale de l'épreuve est de 3 heures.



3. Consignes

- Tous les postes de travail seront équipés d'un clavier AZERTY. Néanmoins, les candidats pourront installer leur propre clavier avant le début du concours.
- Au début de chaque épreuve, le jury récupérera l'ensemble des moyens de communication de chaque candidat (téléphone portable, téléphone connecté, tablette...), qui leur seront restitués à la fin de l'épreuve.
- Les candidats n'auront pas d'accès à internet et ne pourront pas se servir d'autres dispositifs ou logiciels que ceux prévus par l'organisation.
- Les candidats surpris en train de communiquer entre eux, avec une personne du public, sur Internet ou avec un outil de communication seront sanctionnés. Une pénalité de 5 points sur 100 sera infligée à la première infraction ; une seconde infraction entraînera l'exclusion du concours.
- Les candidats devront sauvegarder leur travail sur une clé USB et la remettre au jury pour la notation.

4. Déroulement de l'épreuve

Jour 1 (25 mars) : Les candidats seront accueillis sur le stand par le jury sur l'espace « V22 Gestion et Traitement de données (Confirmés) ». Un briefing sur le déroulement de l'épreuve sera organisé.

- Les candidats doivent vérifier l'équipement fourni et installer leur matériel d'aide personnel (souris, clavier...) pendant un temps alloué de 15 minutes avant le début des épreuves.
- Le jury ne tiendra pas compte de problèmes provenant du matériel personnel des candidats.

Les candidats auront 3 heures pour réaliser l'épreuve.

Jour 2 (26 mars) : Les candidats partent en visite d'excursion.

5. Liste du matériel et équipements fournis par l'organisation pour un poste de travail

Liste non-exhaustive.

N°	Matériel	Particularités	Qté par candidat	Remarques
01	Ordinateur HP, clavier, souris et écran 17 pouces		1 ensemble	
02	Logiciel Microsoft Access 2010		1	
03	Table de travail		1	
04	Chaise		1	



6. Liste de matériel à amener par chaque candidat

N°	Matériel	Photo	Qté par candidat	Remarques
01	Souris et clavier personnels		1	Autre que AZERTY (facultatif)
02	Trousse personnelle (Stylos crayons...)		1	Libre au choix du candidat
03	Matériel de compensation		1	Selon le handicap du candidat

7. Critères de notation



N°	Critères	Barème
01	Création de la base de données et de sa structure (tables, contraintes...)	15
02	Saisie de données et requêtes d'interrogation et de traitement des données	25
03	Élaboration des formulaires de gestion des données	35
04	Réalisation des états demandés	15
05	Ergonomie de l'application créée	10
	Total	100