



# LES CERTIFICATS DE CONNAISSANCES

## RÈGLEMENT

### 1 PRÉAMBULE

Les certificats de connaissances ont pour objectif de permettre aux randonneurs de s'initier ou d'approfondir leurs connaissances dans les diverses techniques nécessaires à une bonne pratique de la randonnée à cheval :

- Initiation à l'orientation
- Initiation à la bourrellerie
- Soins et secourisme équin, entretien du cheval
- Maréchalerie de secours
- Matelotage, application au bâtage.

### 2 SESSION D'EXAMEN

#### 1. SESSION D'EXAMEN

Tout organisme adhérent à la FFE peut organiser des sessions d'examen. Tout organisateur d'examen s'engage à saisir le procès verbal de résultats de la session qu'il a organisé sur [ffe.com](http://ffe.com) rubrique « saisie Galops® », dans un délai maximum de 8 jours après la date de l'examen.

## 2. EXAMINATEUR

Les examinateurs doivent être titulaires de la licence de pratiquant FFE de l'année en cours et d'un code d'examineur valide. Le code examinateur est accordé aux titulaires d'un diplôme requis pour l'enseignement, l'encadrement et l'animation des activités équestres qui en font la demande, dans les limites des prérogatives de leur diplôme.

## 3. CONDITIONS D'ADMISSION

✓ Etre titulaire de la licence fédérale en cours de validité.

## 4. DÉROULEMENT DES ÉPREUVES

L'examen comporte des épreuves orales et pratiques portant sur l'ensemble du programme du certificat. Le cas échéant, les cavaliers et les équidés doivent se présenter dans une tenue correcte et adaptée. Pour les épreuves montées, le port d'une protection céphalique aux normes en vigueur est obligatoire. Pour l'ensemble des certificats, les harnachements, matériels et outils utilisés doivent être propres et ajustés, adaptés à l'activité, et en bon état, permettant ainsi le respect de toutes les normes de sécurité.

## 5. NOTATION

Les modalités de notation sont précisées dans le descriptif de chaque certificat de connaissances.

## 6. RÉSULTATS

Un candidat qui valide toutes les connaissances théoriques et/ou pratiques d'un certificat de connaissances, avec le total minimum exigé, l'obtient.

L'examineur valide les résultats grâce à son code dans les 8 jours suivant l'examen.

# 3

## PROGRAMME

### 1. CERTIFICAT DE CONNAISSANCES : INITIATION A L'ORIENTATION

#### Connaissances générales (note sur 20)

- échelle des cartes, mesure des distances ;
- planimétrie, symboles, généralisation ;
- altimétrie, courbes de niveau, figures du terrain, la pente ;
- orientation :
- les points cardinaux ;
- le rapporteur ;
- la boussole, la montre, le soleil ;
- comment s'orienter ;
- s'orienter, se diriger avec les détails ;
- orienter la carte avec la boussole, se diriger ;
- mesure d'un angle avec la boussole ;
- angle de marche, nord magnétique, déclinaison ;
- unités de mesure usuelles ;
- utilisation de l'angle de marche ;
- la lune, les constellations circumpolaires ;
- localisation d'un point de rendez-vous ;
- les cartes utilisées en tourisme équestre, superficie des feuilles.

#### Connaissances pratiques (note sur 20) :

- exécuter des figures géométriques avec et sans boussole ;
- exercices de manipulation de la boussole sur un parcours balisé ;
- parcours d'orientation avec et sans boussole en terrain varié.

#### Notation des épreuves

A1 Connaissances générales Note sur 20 coeff. 1

A2 Connaissances pratiques Note sur 20 coeff. 1

Total minimum exigé pour l'obtention du certificat 20/40

Toute note égale ou inférieure à 8/20 dans une des épreuves peut être rendue éliminatoire

## 2. CERTIFICAT DE CONNAISSANCES : INITIATION A LA BOURRELLERIE

### Connaissances générales (note sur 20)

- 1.1. Généralités sur le cuir, le tannage, l'entretien.
- 1.2. Outillage classique ; trousse de randonnée.

### Connaissances pratiques (note sur 20) :

- 2.1. Préparer le cuir : parer, passer au formoir, abat-carrer, brunir les tranches, percer les enchappures de boucles, tracer les coutures, griffer.
- 2.2. Coudre : cirer le fil, enfiler une aiguille, coudre (percer, présenter, croiser, enfiler, serrer), commencer une couture, passer d'une rive à l'autre, arrêter un point, montage des boucles, passant mobile, passant fixe, lisser ou frapper une couture.

### Exercices pratiques (note sur 20) :

- 3.1. Etre capable de procéder à des réparations élémentaires.
- 3.2. Etre capable de fabriquer : une courroie, des rênes, un licol, un filet, etc.

### Notation des épreuves

B1 Connaissances générales Note sur 20 coeff. 1

B2 Connaissances pratiques Note sur 20 coeff. 1

B3 Exercices pratiques Note sur 20 coeff. 2

Total minimum exigé pour l'obtention du certificat 40/80.

Toute note égale ou inférieure à 8/10 dans une des épreuves peut être rendue éliminatoire.

## 3. CERTIFICAT DE CONNAISSANCES : SOINS ET SECOURISME ÉQUIN – ENTRETIEN DU CHEVAL

### Choix et entretien du cheval (note sur 20)

#### 1.1. Achat :

- 1.1.1. Visite d'achat.
- 1.1.2. Législation. Maladies réputées contagieuses. Vices rédhibitoires.

#### 1.2. Entretien :

- 1.2.1. Hygiène, pansage, soins aux pieds, hygiène générale.
- 1.2.2. Vermifugation.
- 1.2.3. Vaccinations, les maladies correspondantes (tétanos, grippe, rage) et leurs symptômes.

#### 1.3. Alimentation.

##### 1.3.1. Physiologie de l'appareil digestif. Notions sommaires.

1.3.2. Les aliments traditionnels : identification, qualité. L'eau, l'abreuvement. Valeur nutritive des aliments traditionnels et industriels.

##### 1.3.3. Le rationnement. Données scientifiques et économiques

1.3.4. Pathologie liée à l'alimentation : les surdents, le lampas, l'échauboulure, la fourbure, la myoglobinurie. Symptômes des coliques digestives, les intoxications chimiques et leurs symptômes, les plantes toxiques. Problèmes rénaux.

##### 1.3.5 Connaissance et identification des différents parasites du tube digestif

## Secourisme équin (note sur 20) :

### 2.1. Les boiteries.

2.1.1. Généralités. Conduite à tenir.

2.1.2. Détermination du pied boiteux.

2.1.3. Origines principales des boiteries : fractures, entorses, tendinites, arthrose, arthrite, foulures, myosites, bleimes, seimes

2.1.4. Cas particulier du " clou de rue ".

2.2. Traumatismes et plaies : généralités, prévention, soins. Plaies de harnachement.

Traumatismes oculaires. Prises de longe.

2.3. Urgences digestives :

2.3.1. Obstruction de l'oesophage.

2.3.2. Coliques.

2.3.3. Diarrhées.

2.4. État de choc : coup de chaleur. Envenimation.

2.5. Affections parasitaires de la peau : hygiène du cheval parasité, précautions à prendre contre la transmission des parasites.

## Connaissances médicales (note sur 20) :

3.1. Appareil locomoteur :

3.1.1. Anatomie, le squelette. Les grands ensembles musculaires.

3.1.2. Les tares.

3.1.3. Maladie naviculaire. Ostéite de la 3<sup>e</sup> phalange.

3.2. Appareil respiratoire.

3.2.1. Anatomie, physiologie, connaissances élémentaires.

3.2.2. Les principaux symptômes d'affection de l'appareil respiratoire.

3.2.3. Gourme. Emphysème.

3.3. La circulation :

3.3.1. Connaissances générales.

3.3.2. Physiologie de l'effort.

3.4. Appareil reproducteur :

3.4.1. Anatomie : physiologie, connaissances élémentaires.

3.4.2. Les mises bas.

3.5. Affections particulières : phlébite, lymphangite, piroplasmose

## Confection et utilisation de la trousse de secours (note sur 20)

4.1. La pharmacie d'écurie.

4.2. La trousse de secours de randonnée.

4.3. La trousse de secours spécifique en T.R.E.C.

4.4. Exercices pratiques : pansements et bandages. Principaux moyens de contention. Manipulations diverses. Injections (limites légales d'intervention).

## Notation des épreuves

C1 Choix et entretien du cheval Note sur 20 coeff. 1

C2 Secourisme équin Note sur 20 coeff. 1

C3 Connaissances médicales Note sur 20 coeff. 1

C4 Confection et utilisation trousse de secours Note sur 20 coeff. 1

Total minimum exigé pour l'obtention du certificat : 40/80

Toute note égale ou inférieure à 8/20 peut être rendue éliminatoire.

# 4. CERTIFICAT DE CONNAISSANCES : MARÉCHALERIE DE SECOURS

## Les données anatomiques et fonctionnelles (note sur 20)

- 1.1. Le cheval : son squelette.
- 1.2. Le pied : conformation, rôle, fonctionnement, circulation.
- 1.3. Les aplombs : défauts, les déceler.
- 1.4. Le pied : maladies, accidents (nomenclature, détection, conséquences, les soins journaliers et hebdomadaires).
- 1.5. Les boiteries : accidentelles (clou de rue, cheval piqué...) de malformation, de défaut d'aplomb.

## Généralités techniques (note sur 20) :

- 2.1. Les outils en maréchalerie.
- 2.2. Les sécurités en maréchalerie : chaussures, tablier, bricole.
- 2.3. La ferrure : son objet. Évolution dans le temps de la protection du pied du cheval ; les tailles du fer et des clous. Nécessité du choix juste. Le fer : composition, choix en fonction de l'usage.

## Manipulation du cheval (note sur 20) :

- 3.1. Approche du cheval pour la ferrure : précautions, préparation, journalière préalable, détente. Comment bien prendre les pieds, comment se faire aider.
- 3.2. Mise en pratique de la théorie : le geste sûr, précaution, agir, céder, résister, reprendre. Savoir regarder le pied, juger de son état, longueur.  
Tenue des pieds à l'anglaise.
- 3.3. les enrênements en maréchalerie : usage, emploi, précautions.

## Pratique du dépannage en maréchalerie (note sur 20) :

- 4.1. Usage des différents outils : précautions
- 4.2. Le dépannage, limitation de l'intervention. L'adaptation minimum du fer au pied pour le dépannage, la pose du fer.  
Tenue obligatoire à l'anglaise.
- 4.3. Comment déferrer un cheval qui perd ses fers ; vérification de l'intégrité du pied ; remise en état éventuelle à la râpe-carpe ; comment remettre un fer détaché.
- 4.4. Comment referrer deux pieds d'aplomb et égaux.

## Notation des épreuves

- D1 Données anatomiques et fonctionnelles Note sur 20 coeff. 1  
D2 Généralités techniques Note sur 20 coeff. 1  
D3 Manipulation du cheval Note sur 20 coeff. 2  
D4 Pratique du dépannage Note sur 20 coeff. 2  
Total minimum exigé pour l'obtention du certificat 60/120.  
Toute note égale ou inférieure à 8/20 peut être rendue éliminatoire.

# 5. CERTIFICAT DE CONNAISSANCES : MATELOTAGE – APPLICATION AU BÂTAGE

## Matelotage (note sur 20)

- 1.1. Généralités sur les cordages, glossaire, entretien des cordages.
- 1.2. Confection de surliures : classiques, nouées, à l'aiguille, procédés remplaçant la surliure.
- 1.3. Noeuds de jonction : épissure, noeuds de carrick, noeud d'écoute, noeud de pêcheur.
- 1.4. Noeuds d'ancrage : attacher un cheval à quelque chose, noeud coulant, noeud de billot, noeud d'attache, noeud de chaise, noeud de plein poing.
- 1.5. Confection d'une épissure, d'un oeillet.
- 1.6. Réalisation d'une longe de randonnée.
- 1.7. Connaissance de : noeud de milieu, noeud de bois, double dutchman (ou oeil de pêcheur) noeud de cabestan, noeud en as de carreau.
- 1.8. Noeuds divers : jambe de chien. Confection d'un licol de fortune.
- 1.9. Établir une ligne à chevaux.

## Bâtage (note sur 20) :

- 2.1. Le bât et les différents matériels.
- 2.2. Harnacher le cheval de bât.
- 2.3. Arrimer et équilibrer la charge avec les moyens adaptés.
- 2.4. Conduite du cheval de bât en main, seul et en caravane.
- 2.5. Conduite du cheval de bât de main.
- 2.6. Bâtage de fortune.
- 2.7. Choix de cheval de bât : généralités.

## Notation des épreuves

E1 Matelotage Note sur 20 coeff. 1

E2 Bâtage Note sur 20 coeff. 2

Note maximum pouvant être obtenue 60.

Note exigée pour l'attestation du certificat 30/60.

Toute note égale ou inférieure à 8/20 peut être rendue éliminatoire.



## LES CERTIFICATS DE CONNAISSANCES

Plus d'infos auprès de votre CRTE/CDTE  
ou d'un centre de tourisme équestre

SUIVEZ-NOUS SUR



ffe.com