



Certificats de connaissances

I. Buts

Les certificats de connaissances ont pour but 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.

II. Conditions d'admission

Etre titulaire de la licence fédérale en cours de validité.

III. Dossier d'inscription

Les candidats à l'un des certificats de connaissances adressent au président du CRTE organisateur :

- une lettre de candidature sur papier libre ;
- une photocopie de leur licence de l'année en cours ;
- le montant des droits d'inscription.

IV. Préparation

Des stages de préparation aux examens permettant la délivrance des certificats de connaissances sont organisés par les CRTE, ou, sous leur égide, par les CDTE et établissements affiliés.

V. Sessions

Le calendrier des sessions est établi chaque année par les CRTE.

VI. Jury

Le jury de l'examen est composé de 2 personnes au moins, et désignées par le président du CRTE. Une de ces personnes, doit être un cadre diplômé du CNTE (accompagnateur, guide ou maître randonneur), l'autre un spécialiste reconnu par le président de CRTE, pour sa compétence dans la matière concernée.

Les membres du jury doivent être titulaires d'une licence fédérale fléchée Tourisme Equestre.

VII. Déroulement des épreuves

L'examen comporte des épreuves orales et pratiques portant sur l'ensemble du programme du certificat.

VIII. Notation

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

IX. Programme

1° CERTIFICAT DE CONNAISSANCE. INITIATION A L'ORIENTATION

Connaissances générales (notation 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

1 Connaissances générales	Note sur 20 coeff. 1
2 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

B1 Connaissances générales (Note sur 20) :

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

B2 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.

B3 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 EN SOINS ET SECOURISME ÉQUIN - ENTRETIEN DU CHEVAL

S1 Choix et entretien du cheval

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

S2 Secourisme équin

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'œsophage.

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.

S3 Connaissances médicales

- 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° 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.

S4 Confection et utilisation de la trousse de secours

- 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

S1 Choix et entretien du cheval	Note sur 20 coeff. 1
S2 Secourisme équin	Note sur 20 coeff. 1
S3 Connaissances médicales	Note sur 20 coeff. 1
S4 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 EN MARÉCHALERIE DE SECOURS

M1 Les données anatomiques et fonctionnelles

- 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.

M2 Généralités techniques

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.

M3 Manipulation du cheval

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.

M4 Pratique du dépannage en maréchalerie

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

M1 Données anatomiques et fonctionnelles	Note sur 20 coeff. 1
M2 Généralités techniques	Note sur 20 coeff. 1
M3 Manipulation du cheval	Note sur 20 coeff. 2
M4 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 MATELOTAGE. APPLICATION AU BÂTAGE

1. Matelotage

- 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. Nœuds de jonction : épissure, nœuds de carrik, nœud d'écoute, nœud de pêcheur.
- 1.4. Nœuds d'ancrage : attacher un cheval à quelque chose, nœud coulant, nœud de billot, nœud d'attache, nœud de chaise, nœud de plein poing.
- 1.5. Confection d'une épissure, d'un œillet.
- 1.6. Réalisation d'une longe de randonnée.
- 1.7. Connaissance de : nœud de milieu, nœud de bois, double dutchman (ou œil de pêcheur) nœud de cabestan, nœud en as de carreau.
- 1.8. Nœuds divers : jambe de chien. Confection d'un licol de fortune.
- 1.9. Établir une ligne à chevaux.

2 Bâtage

- 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

1 Matelotage	Note sur 20 coeff. 1
2 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.