



INTERNATIONAL SKI INSTRUCTORS ASSOCIATION  
INTERNATIONALER SKILEHRERVERBAND  
ASSOCIATION INTERNATIONALE DES MONITEURS DE SKI

---

# **Norme minimum ISIA pour le timbre ISIA et l'ISIA Card**



---

## Sommaire

1. Préambule
2. Timbre ISIA
  - 2.1. Technique
  - 2.2. Sécurité sur et hors des pistes
  - 2.3. Méthodologie/didactique
  - 2.4. Premiers secours
  - 2.5. Tourisme, marketing, communication, questions juridiques fondamentales
  - 2.6. Langue étrangère
  - 2.7. Environnement et nature
  - 2.8. Histoire et culture
3. ISIA Card
  - 3.1. Test technique ISIA
  - 3.2. Test sécurité ISIA
4. Durée de la formation
5. Perfectionnement
6. Contrôle
7. Légitimation
8. Dispositions transitoires
9. Fondements
10. Entrée en vigueur

### **Annexe I :**

11. Niveaux d'exigence ISIA

### **Annexe II :**

12. Test technique ISIA



## 1. Préambule

- Ce règlement régit, avec la norme minimum **ISIA**, les conditions pour l'attribution du timbre ISIA et de l'ISIA Card.
- Avec la norme minimum **ISIA**, l'ISIA souhaite soutenir la formation des moniteurs de sports de neige et promouvoir la qualité et la sécurité dans le monde entier.
- La norme minimum ISIA se base sur les objectifs du processus de Copenhague (European Credit System for Vocational Education and Training [ECVET], annexe I), et concrètement sur les niveaux d'exigence 1 à 3 de l'ISIA.
- La norme minimum ISIA ne donne pas droit à une reconnaissance réciproque de chaque formation professionnelle nationale par les autorités gouvernementales.
- Les candidats qui ont terminé la formation nationale de moniteur de sports de neige dans leur pays, qui satisfont aux normes de qualité correspondantes et qui peuvent travailler dans leur pays d'origine en tant que moniteur de sports de neige professionnel avec intérêts commerciaux sont en droit de recevoir le timbre ISIA ou l'ISIA Card.
- Le contrôle des conditions requises est à la charge de l'**ISIA**.

## 2. Norme minimum pour le timbre ISIA

### 2.1. Technique

Le candidat doit être capable d'enseigner auprès de toutes les catégories d'hôtes (enfants à retraités), lors de leçons particulières et de groupe. Il maîtrise les formes techniques jusqu'au niveau expert, et peut les expliquer et les mettre en pratique de manière fonctionnelle dans des terrains difficiles. Il est capable d'enseigner dans plusieurs disciplines.

<b>Niveau d'exigence ISIA 2</b>
---------------------------------



## **2.2. Sécurité sur et hors des pistes**

Le candidat doit être à même d'évaluer correctement les dangers hivernaux et en montagne (météo, avalanches, terrains), savoir se comporter en conséquence et pouvoir engager les mesures de premiers secours en cas d'accident. Le candidat connaît les règles FIS et sait les mettre en pratique.

**Niveau d'exigence ISIA 2**

## **2.3. Méthodologie/didactique**

Le candidat maîtrise les facteurs d'enseignement et d'apprentissage importants pour les leçons et l'entraînement. Il sait les appliquer et les transposer en théorie et en pratique.

**Niveau d'exigence ISIA 3**

## **2.4. Premiers secours**

Le candidat connaît les principes des premiers secours en cas d'accident de sports de neige et sait les appliquer. Il connaît les mesures d'urgence en matière de sécurité et d'alarme.

**Niveau d'exigence ISIA 2**

## **2.5. Tourisme, marketing, communication, questions juridiques fondamentales**

Le candidat comprend l'importance de la qualité dans le tourisme. Il connaît les éléments importants du marketing et sait adapter son style de communication à la situation.

Il connaît les questions juridiques fondamentales et les obligations d'un accompagnant travaillant dans un but commercial. Il sait interpréter et appliquer les prescriptions légales.

**Niveau d'exigence ISIA 2**



## 2.6. Langue étrangère

Le candidat est capable d'enseigner dans au moins une langue étrangère.

**Niveau d'exigence ISIA 2**

## 2.7. Environnement et nature

Le candidat connaît les règles de comportement environnemental et dans la nature, et sait les mettre en pratique avec égards.

**Niveau d'exigence ISIA 2**

## 2.8. Histoire et culture

Le candidat connaît l'histoire des sports de neige du pays, les organisations de moniteurs de sports de neige nationales et internationales, ainsi que les tâches de celles-ci.

**Niveau d'exigence ISIA 2**

## 3. ISIA Card

L'ISIA Card est la reconnaissance de moniteur de sports de neige la plus élevée délivrée par l'**ISIA**. Pour l'obtenir, les normes de qualité citées dans le chapitre 2 (timbre ISIA) doivent être développées en profondeur. De plus, le

- Test technique ISIA et le
- Test sécurité ISIA

doivent être passés avec succès.



### **3.1. Test technique ISIA**

Le candidat dispose d'une formation technique, méthodologique et polysportive. Il est capable d'enseigner de manière compétente les formes techniques jusqu'au niveau le plus élevé (expert). En outre, il doit réussir un test dans la discipline principale, réalisé sous la forme d'une course basée sur des directives uniformes et mesurables.

**Niveau d'exigence ISIA 3**

### **3.2. Test sécurité ISIA**

Le candidat sait organiser et mener de manière indépendante une excursion hors des pistes avec des hôtes (pas d'excursion sur glacier ou en rocher). Il connaît les instruments (boussole, altimètre, cartes géographiques, DVA, sondes, etc.) et les méthodes permettant d'analyser la situation avalancheuse, et sait tirer les conséquences qui découlent de celle-ci. Il sait lire, comprendre et sait interpréter les bulletins d'avalanches et les prévisions météorologiques. En cas d'accident, il sait engager les mesures d'urgence adéquates, coordonner les secours et fournir les premiers soins.

**Niveau d'exigence ISIA 3**

## **4. Durée de la formation**

Le candidat qui commence la formation doit déjà posséder un niveau technique élevé dans les disciplines de sport de neige. Outre un niveau de départ élevé, une durée totale de formation de 320 heures pour l'obtention du timbre ISIA et de 450 heures pour l'obtention de l'ISIA Card est nécessaire.

2/3 de la période doit se dérouler sur la neige, et 1/3 en salle de théorie.

10 % du temps de formation peut être effectué à l'occasion d'un stage professionnel pratique.

## **5. Perfectionnement**

Pour conserver le statut obtenu, les moniteurs de sports de neige doivent suivre et réussir les cours de perfectionnement au sein de leur organisation



nationale. La participation à un cours de perfectionnement doit être enregistrée et inscrite sur la carte d'accréditation du moniteur de sports de neige par l'association nationale.

Un moniteur de sports de neige qui ne suit pas de cours de perfectionnement est transféré dans la catégorie des moniteurs inactifs, et n'a ainsi pas droit au timbre ISIA ou à l'ISIA Card. En participant à nouveau à un cours de perfectionnement, il repasse dans la catégorie des moniteurs actifs.

Les cours de perfectionnement ont une durée d'un jour par an, ou de deux jours tous les deux ans.

## 6. Contrôle

L'**ISIA** se réserve le droit de visiter les cours de formation et de perfectionnement des associations membres, ainsi que de contrôler et de s'assurer que les normes sont respectées.

Les examens standards **ISIA** (test technique ISIA) doivent être communiqués publiquement et être accessibles à tous les ayants droit.

En cas de nouvelle demande d'adhésion, l'**ISIA** doit pouvoir visiter les cours de formation sur une période de 3 ans au minimum, avant que la demande d'adhésion soit traitée. Durant cette période, les demandeurs peuvent obtenir le statut d'observateur auprès de l'**ISIA**.

Le secrétariat de l'**ISIA** doit pouvoir fournir en tout temps des renseignements sur les timbres **ISIA** attribués.

Le secrétariat de l'**ISIA** tient un registre central des bénéficiaires de l'ISIA Card. Les associations membres de l'**ISIA** peuvent y obtenir des renseignements sur la possession légitime de l'ISIA Card. Le respect de la protection des données est réservé.

L'attribution du timbre ISIA et de l'ISIA Card est payante.

## 7. Légitimation

Les moniteurs de sports de neige qui ont suivi avec succès leur formation nationale et qui ont réussi les examens, en accord avec les exigences de la norme minimum ISIA pour l'octroi du timbre ISIA ou de l'ISIA Card, reçoivent



de la part de leur association membre le timbre ISIA ou l'ISIA Card, ainsi que l'insigne de l'ISIA.

## 8. Dispositions transitoires

En accord avec les statuts de l'ISIA, les membres qui ne satisfont pas à la norme minimum ISIA au moment de l'entrée en vigueur de ces dispositions bénéficient d'une période de 2 ans pour s'y adapter.

### Timbre ISIA

En cas de non-adaptation dans le délai imparti, le membre perd son droit de vote à l'AD et son droit d'obtention du timbre, son statut passant alors à celui d'observateur.

### ISIA Card

Les moniteurs de sports de neige disposant de la plus haute formation nationale des pays suivants satisfont à ce jour à la norme minimum ISIA pour l'ISIA Card :

Argentine, Belgique, Danemark, France, Allemagne, Japon, Grande-Bretagne, Italie, Pays-Bas, Autriche, Espagne, Suisse.

## 9. Fondements

- Statuts de l'ISIA
- Processus de Copenhague ECVET (European Credit System for Vocational and Education Training)
- Règlement d'attribution du timbre ISIA et de l'ISIA Card
- Niveaux d'exigence ISIA 1 à 3

## 10. Entrée en vigueur

Cette norme minimum ISIA sur le timbre ISIA et l'ISIA Card entre en vigueur avec son adoption par l'assemblée des délégués du 22 mai 2008 à Jesolo/Italie.



## Annexe I

### 11. Niveaux d'exigence pour le timbre ISIA et l'ISIA Card

#### Processus de Copenhague

La norme minimum ISIA se base sur les objectifs du processus de Copenhague, qui a pour but la mise en place d'un système de crédits dans le domaine de l'éducation et de la formation professionnelle en Europe (European Credit System for Vocational Education and Training ECVET).

Ce système de crédits doit faciliter l'évaluation réciproque des formations professionnelles à l'avenir. Le système se base exclusivement sur des qualifications obtenues et justifiées ou sur des compétences, et ne prend pas en compte la durée de formation. La formulation des objectifs d'apprentissage se base sur trois niveaux d'exigence.

L'ECVET n'est pas encore en vigueur. Pour cette raison, les niveaux d'exigence ISIA 1 à 3 décrits ci-dessous sont déterminants pour l'évaluation des compétences.

#### Niveaux d'exigence ISIA 1 (mémoriser)

Le candidat a mémorisé la matière apprise et est capable de transmettre ses connaissances. Il peut entreprendre des actions de manière sûre en suivant des instructions.

#### Niveau d'exigence ISIA 2 (comprendre et appliquer)

Le candidat est capable de transmettre ses connaissances et de les mettre en pratique. Il peut conduire des actions, en maîtriser les conséquences et assurer leur déroulement.

#### Niveau d'exigence ISIA 3 (traiter des problèmes dans leur ensemble)

Le candidat est capable de développer les connaissances acquises, de trouver de nouvelles solutions et de les évaluer. Il peut établir lui-même des séries d'actions, les assimiler et les maîtriser.



## Annexe II

### 12. Test technique ISIA

Pour obtenir l'ISIA Card, les moniteurs de sports de neige doivent passer avec succès le test technique ISIA. Le test a pour objectif de confirmer le niveau d'excellence des capacités techniques des candidats. Le test peut être répété à volonté. Les courses doivent être organisées en accord avec les règles de la FIS.

Le test consiste en une course standardisée, pour laquelle les temps de référence sont établis par des coureurs étalons selon une norme.

Les tests organisés sur différents sites (pays) doivent être comparables.

L'**ISIA** attribue les licences pour l'organisation des tests, et est responsable (contrôle) pour leur bon déroulement dans le cadre des directives prédéterminées.

Les résultats doivent être communiqués le jour de la course.

#### **Équipement**

Le choix du matériel est libre pour les participants (skis, combinaison entre autres).

#### **Répétition du test technique ISIA**

Le candidat peut répéter le test à volonté.

#### **Sécurité et responsabilité**

L'organisateur (preneur de licence) est responsable pour la sécurité de la course. Les mesures de sécurité doivent répondre aux directives de sécurité en vigueur sur place.

#### **Enregistrement des résultats**

Seront uniquement enregistrés auprès de l'ISIA les résultats de test faisant suite à une demande d'organisation auprès de l'ISIA.



---

## Conditions préalables pour une licence

- Demande auprès de l'ISIA quatre mois avant la tenue du test
- Annonce publique trois mois avant la tenue du test, avec les informations suivantes : organisateur, lieu, date, heure, piste
- Annonce des coureurs étalons, au minimum 2 personnes et 1 personne en réserve
- Proposition de jury
- Nombre attendu de participants
- La taxe d'inscription ne doit pas dépasser 30 euros, pour deux départs au minimum
- Pas de limitation du nombre de participants.

Sur demande de la commission technique, le comité directeur peut compléter le test technique ISIA et l'adapter à l'évolution des besoins.



## **Description de la course, ski**

### **Forme**

Le test technique ISIA de ski consiste en une manche de slalom géant organisée selon les règles de la FIS.

Si le candidat ne remplit pas les critères requis lors de la manche, il est en droit de participer à une deuxième manche au cours de la même journée.

### **Parcours**

#### **Longueur**

Le slalom géant doit se dérouler en respectant un temps de base de 50 secondes (+/- 10 %).

#### **Dénivellation**

La dénivellation entre le départ et l'arrivée doit se situer entre 250 et 400 mètres.

### **Coureur étalon (50 points FIS)**

Les athlètes (hommes) attestant 50 points FIS (+/- 10 %) au cours de la saison d'hiver actuelle ou précédente peuvent fonctionner comme coureurs étalons.

Deux coureurs étalons au minimum participent à la course au début ainsi qu'à la fin de celle-ci. Si un coureur étalon est éliminé, il doit à nouveau effectuer la manche. Les coureurs étalons doivent utiliser une combinaison de course. Le choix du matériel est libre (skis entre autres).

#### **Calcul du temps de référence**

La moyenne des 4 temps des coureurs étalons (2 temps au début et 2 temps à la fin) fixe le temps de référence.

#### **Barème (temps de qualification)**

Pour réussir le test, le temps de référence ne doit pas être dépassé de plus de 12.5 % pour les candidats et 17.5 % pour les candidates.



### Exemple de calcul

Coueurs étalons au début :	coureur A	51.45
	coureur B	50.87
Coueurs étalons à la fin :	coureur A	52.15
	coureur B	<u>52.25</u>
	Total des 4 temps	206.72

**Temps de référence :**                    **moyenne de 206.72/4 =                    51.68**

### Temps de qualification :

Hommes	51.68 + 12.5 %	<b>58.14</b>
Femmes	51.68 + 17.5 %	<b>60.72</b>

### Nombre de participants

80 participants au maximum par course (si plus de 80 participants sont présents à un test, des parcours séparés supplémentaires doivent être mis en place).

L'équipement, les répétitions, la sécurité ainsi que la responsabilité et l'enregistrement sont fixés par les conditions générales du test technique ISIA.

Ce règlement a été approuvé par l'assemblée des délégués de Jesolo le 22.05.08. Il a été complété lors de la session d'évaluation du test technique ISIA à Davos du 23 au 25.11.08. Le règlement entre en vigueur immédiatement.



---

## Proposition

### Description de la course, snowboard

#### Forme

Le test de snowboard consiste en un boardercross devant être organisé en accord avec les normes de la FIS.

#### Longueur

Le boardercross doit se dérouler en respectant un temps de base de 40 secondes (+/- 10%). Il doit comporter au minimum les éléments suivants : virages relevés, rollers, sauts.

#### Procédure de départ

L'ordre de départ des candidats est déterminé par tirage au sort.

Seules des manches individuelles sont disputées. Le meilleur temps des 2 manches est pris en considération.

#### Coueurs étalons

Les coueurs étalons doivent faire état d'un niveau se situant aux alentours de 100 points FIS.

Les coueurs étalons A et B effectuent chacun le boardercross au début et à la fin de la course.

La moyenne du meilleur temps réalisé au début et du meilleur temps réalisé à la fin de la course constitue le temps de référence.

#### Limite de temps

Le test est réussi pour les hommes s'ils ne dépassent pas de plus de 15 % le temps de référence. Le test est réussi pour les femmes si elles ne dépassent pas de plus de 20 % le temps de référence.



---

## **Chronométrage**

Les temps sont mesurés à l'aide d'un système de chronométrage électronique.

## **Règlement FIS**

Pour tous les points non décrits, le règlement FIS « Rules for the Nokia Snowboard FIS Worldcup » est appliqué.

## **Documents de référence**

- Règlement FIS, Rules for the Nokia Snowboard FIS Worldcup, 2008
- Règlement FIS, Rules of the FIS Points Snowboard, 2008



---

## Proposition

### Description de la course, nordic

#### Forme

Départ individuel ; 1<sup>er</sup> tour en style classique, changement de matériel, 2<sup>e</sup> tour en skating. Le changement de matériel fait partie de la course.

#### Distance

Total de 8 km, un tour de 4 km en technique classique, un tour de 4 km en technique libre. Pour la technique classique, une trace sera préparée. Pour la technique libre, la piste sera damée.

#### Montée

La dénivelée maximum entre le point le plus élevé et le point le plus bas d'un tour de piste ne doit pas dépasser 65 m. Une montée unique ne doit pas dépasser 50 m de dénivelée, elle peut toutefois être interrompue par un tronçon plat d'un maximum de 200 m de longueur ou par une descente de 10 m de dénivelée.

La dénivelée totale par tour de piste ne doit pas dépasser 90 m et ne doit pas être inférieure à 50 m.

#### Aire de changement

L'entrée et la sortie de l'aire de changement sont marquées. Après l'entrée dans l'aire de changement, la technique est libre. L'aire de changement dispose de places de changement pour tous les candidats. Celles-ci doivent avoir une dimension d'au moins 2.5 m en longueur et 1.5 m en largeur. Le matériel pour la technique libre doit être déposé sur la place de changement avant le départ. Les skis doivent être changés, les chaussures et les bâtons peuvent être changés. Le changement de matériel doit être entièrement effectué sur la place de changement, sans aide extérieure.



---

## **Procédure de départ**

Départs individuels avec 30 secondes d'intervalle. L'ordre de départ des candidats est déterminé par tirage au sort.

## **Coureur étalon**

Le coureur étalon devrait évoluer à un niveau se situant aux alentours de 150 points FIS. Il devrait avoir atteint ce résultat dans une période inférieure à un an. Le coureur étalon est un homme. Selon les conditions du moment, il effectue son parcours avant ou après les candidats. Selon les possibilités, le coureur étalon doit effectuer son parcours lorsque les conditions sont les plus rapides.

## **Limite de temps**

Le test est réussi pour les hommes s'ils ne dépassent pas de plus de 25 % le temps du coureur étalon. Le test est réussi pour les femmes si elles ne dépassent pas de plus de 35 % le temps du coureur étalon.

## **Chronométrage**

Le chronométrage peut être effectué manuellement, avec une précision de 1/10<sup>e</sup> de seconde. Le chronométrage électronique est également admis. Le temps de chronométrage commence avec le départ en course, et est arrêté seulement au moment où le candidat franchit la ligne d'arrivée après le parcours en technique libre.

## **Règlement FIS**

Pour tous les points non décrits, le règlement FIS « Book II, Crosse Country » est appliqué.

## **Documents de référence**

FIS, Book II, Cross Country, The International Ski Competition Rules, 2004



---

Association Internationale des Moniteurs de Ski  
Hühnerhubelstrasse 95, CH-3123 Belp

Tél. +41 (0)31 810 41 11  
Fax +41 (0)31 810 41 12

info@isiaski.org  
www.isiaski.org