



**Fédération Française de Bowling  
et de Sport de Quilles**

6 avenue des Tuileries  
91351 GRIGNY  
Tél : 01.69.02.70.00

Contact :  
Denis JACQUES  
Responsable de formation :

Formateur :  
Gérard LETTREE  
perceur niveau 2, certifié IBPSIA et  
professeur de bowling  
[gerard.lettreeskynet.be](mailto:gerard.lettreeskynet.be)

**Durée de la formation :**  
28 heures – 4 jours

**Frais pédagogiques :**  
1200 euros

**Nombre de places :**  
2 minimum, 4 maximum

# FORMATION METIERS DU BOWLING PERCAGE NIVEAU 2 (6 mars 2024)

La formation au diplôme « perceur niveau 2 » est basée sur l'acquisition de compétences complémentaires à la formation perceur niveau 1 pour développer son activité professionnelle et répondre aux besoins sportifs de ses clients.

**Le prérequis :**

Avoir la certification perceur niveau 1.

**Les compétences certifiées :**

- ✓ Etre capable de caractériser le joueur de bowling et son jeu
- ✓ Etre capable de choisir une boule en fonction de différents paramètres
- ✓ Etre capable de choisir l'équilibrage dynamique d'une boule
- ✓ Etre capable de créer un arsenal de boules
- ✓ Etre capable de réaliser des adaptations sur des boules

**Méthodes pédagogiques**

- ✓ Interventions théoriques avec vidéos
- ✓ Démonstrations, observations, manipulations
- ✓ Exercices pratiques sur boule : définir le PAP, mesure Tilt et rotation latérale, vitesse et rotations, identifier la catégorie du joueur, modifier la surface, méthodes de traçage, équilibrages dynamiques, étuvage, resurfaçage, rebouchage, ovalisation pouce, pose slugs interchangeables
- ✓ Etude de cas : identification de joueurs, évaluation arsenal et fiche d'arsenal

**Aides au financement**

Des possibilités de prise en charge par les OPCA (FAFIH, AGEFOS PME...) existent. N'hésitez pas à vous renseigner auprès de votre délégation départementale.

## LE PROGRAMME

<b>UC1</b> Caractériser le joueur et son jeu	1-1- Définir les paramètres du jeu du joueur 1-2- Identifier les catégories de joueurs	Déterminer le PAP, degré de rotation latérale, degré de Tilt, vitesse et rotations de la boule, catégories de joueurs, style de jeu, fiche d'identification
<b>UC2</b> Choisir une boule en fonction du joueur, de son jeu et de l'environnement	2-1- Comprendre les réactions d'une boule sur la piste 2-2- Connaître les boules et leurs caractéristiques 2-3- Choisir une boule 2-4- Constituer un arsenal	Les 3 phases de la trajectoire de la boule, les matières et leur évolution, texture surface, caractéristiques noyaux, fiches techniques, topographie, conditions de jeu, évolution du huilage, évaluer un arsenal,
<b>UC3</b> Choisir l'équilibrage dynamique adapté	3-1- Appréhender les méthodes de traçage dynamique 3-2- Choisir un potentiel de Flare 3-3- Adapter la réaction de la boule 3-4- Adapter la surface de la boule	Méthodes de traçage dynamique : des deux angles, du Pin Buffer, distance PIN-PAP, PSA-PAP, modifier la surface, polir, poncer, réglementation...
<b>UC 4</b> Réaliser des adaptations sur la boule	4-1- Spécifications boules USBC 4-2- Evaluer un arsenal de boules 4-3- Effectuer des transformations sur les boules	Composition de l'arsenal, uniformiser la tenue de boule, reboucher, étuver, resurfacier, poser un pouce interchangeable, un pouce moulé, ovaliser à la machine,

Le diplôme est obtenu par la réussite à toutes les épreuves de certification dans les 4 domaines de compétences.

- ✓ UC1 Cas pratique à partir d'une vidéo pour caractériser un joueur et son jeu
- ✓ UC2 QCM sur les caractéristiques des boules et leur choix
- ✓ UC3 Cas pratiques pour définir le centre de perçage à partir de la méthode des deux angles
- ✓ UC4 Questionnaire sur des cas pratiques de corrections à apporter