

Formation

Utilisation

La **formation indispensable**
pour maîtriser les **subtilités des**
statistiques, pour **doper vos gains**



Centre de Documentation
des Courses Hippiques

Si vous entendez que les statistiques régissent le monde, vous pensez que c'est une exagération ? Eh bien vous allez peut-être changer d'avis dans quelques instants !

Vous avez déjà entendu parler de l'INSEE ? C'est un nom qui signifie Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques. C'est un organisme d'état, ce qui donne une idée du rôle des statistiques dans la vie du pays ! Voici un exemple de statistique que publie l'INSEE : l'année dernière l'inflation a progressé en moyenne de 1,8%.

Si les statistiques sont importantes pour le pays, elles le sont aussi pour vous ! Avec cette vidéo, vous allez découvrir en quoi elles consistent, comment elles fonctionnent, et pourquoi elles peuvent vous rendre un énorme service pour les courses hippiques - vous allez voir c'est très surprenant et carrément passionnant !

Mais d'abord, écoutez bien la définition des statistiques, donnée sur un site de mathématiques :

"C'est la science qui a pour objet de recueillir et de coordonner des faits nombreux dans chaque espèce, de manière à obtenir des rapports numériques, sensiblement indépendants des anomalies du hasard, et qui dénotent l'existence de causes régulières dont l'action s'est combinée avec celle des causes fortuites."

Voici un exemple de statistiques concret : il y a environ 100% de chances que le sens de cette définition vous ait échappé ! Elle est réellement ultra complexe !

Et pour faire simple, en voici un résumé : les statistiques sont une science qui permet de tirer des leçons simples d'un mixage de données complexes. Et elles n'ont pas attendu l'apparition de l'informatique pour exister ! Figurez-vous qu'on en trouve déjà des traces dans la Chine du 23e siècle avant JC, et de l'Egypte du 18e siècle avant JC. On a découvert des écrits qui recensaient du bétail, les fluctuations du cours monétaire, ou des contrats divers.

Aujourd'hui les statistiques sont présentes dans à peu près tous les domaines :

- ✓ lors des élections, avec les prévisions des instituts de sondage et les sondages d'opinion,
- ✓ dans votre page météo du jour, avec les prévisions météorologiques et géophysiques, et la climatologie,

- ✓ dans les études démographiques et les recensements,
- ✓ en marketing, où l'analyse des ventes de chaque produit fournit des indices très précieux,
- ✓ en médecine, pour le comportement des maladies, leur fréquence, la validité d'un traitement ou d'un dépistage,
- ✓ dans le domaine de l'assurance et de la finance, avec le calcul des risques,
- ✓ et bien sûr dans le domaine des paris hippiques, pour anticiper des résultats. C'est un sujet sur lequel nous allons revenir en détails tout à l'heure...

Les statistiques peuvent parfois donner l'impression d'être des évidences. Comme par exemple celle qui dit qu'un Français sur deux est une Française. D'autres statistiques en revanche sont tellement surprenantes qu'elles vous font réfléchir à deux fois. Tenez, imaginez que la France soit un village de 100 personnes. Selon les chiffres de l'INSEE, vous obtiendriez...

- 52 femmes, 48 hommes,
- 38 mariés, 37 célibataires, 7 divorcés et 18 enfants,
- 91 utilisateurs de téléphone portable,
- 12 bacheliers/bachelières,
- 46 propriétaires d'un compte Facebook,
- 54 propriétaires d'un animal de compagnie,
- 24 personnes qui n'ont pas accès à Internet ou refusent de s'en servir,
- et 13 salariés qui nourrissent un fantasme sur leur patron ou patronne.

Ça, c'est un point qu'au CDCH nous allons essayer de vérifier...

Plus sérieusement, nous allons voir ensemble dans **un premier temps ce que sont les statistiques et comment elles fonctionnent**.

Dans une deuxième partie, nous verrons comment est conçu un pronostic, **comment les statistiques interviennent dans sa réalisation**, et pourquoi elles donnent parfois 100% de la solution...

Et dans un troisième temps nous verrons **comment fonctionne une base de données, comment réaliser vos propres statistiques**, et ce qu'elles peuvent vous apporter concrètement.

L'objectif final est simple : jouer plus juste, plus efficace ! Alors soyez attentif, voici le premier point...

Premier point : les statistiques c'est quoi, comment ça marche, à quoi ça sert ?

Une statistique, c'est une quantité calculée à partir d'un certain nombre d'échantillons. Sa raison d'être, c'est de tirer des conclusions aussi fiables que possible de l'étude d'échantillons. Ça permet de se servir du passé pour anticiper l'avenir.

Et pour ça il y a une condition préalable : c'est qu'elles soient élaborées à partir d'une base de données la plus large possible. Je vous donne un exemple : pour qu'une statistique sur les courses soit représentative, elle doit se baser sur l'analyse non pas de 10 courses, non pas de 100 courses, mais d'au moins 1 000 courses ! En fait plus vous aurez de données, plus vos statistiques seront fiables !

Si en 10 courses, vous vous rendez compte que le n°1 a gagné 3 fois et qu'à 5 reprises il était dans les 3 premiers, les statistiques sont claires : il est impossible de jouer sans le n°1 !

Le problème c'est que 10 courses représentent un échantillon minuscule. Si vous tirez une conclusion au bout de 10 courses, c'est comme si vous faisiez 10 balades en forêt, et que parce que 6 fois c'était sous un grand soleil vous tirez la conclusion qu'il fait toujours beau en forêt !

Vous souriez, mais c'est vrai, et je vous donne un autre exemple. Selon certains médecins :

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| - vodka + glaçons | = risque pour les reins |
| - whisky + glaçons | = risque pour le coeur |
| - rhum + glaçons | = risque pour le cerveau |
| - gin + glaçons | = risque pour le foie |

Il semble donc que les glaçons soient très mauvais pour la santé !

C'est une blague bien sûr, mais elle illustre bien le fait que vous devez toujours être prudent quand vous tirez des conclusions. Tirer la bonne conclusion d'une étude, c'est difficile et ça demande de bons outils ! Regardez bien ce qui suit...

Beaucoup de joueurs chevronnés réalisent leurs propres statistiques, dans l'objectif de jouer mieux, d'affiner leurs sélections de chevaux, et de gagner plus souvent. Pour faire leurs calculs, ces joueurs utilisent généralement l'une des 2 sources suivantes :

- ✓ un pronostic, réalisé par un ou plusieurs pronostiqueurs professionnels,
- ✓ une "Liste-type", c'est-à-dire une synthèse de plusieurs pronostics de presse.

Quelle que soit la source qu'ils utilisent, ils évitent toujours d'en changer. Lorsqu'un pronostic donne de bons résultats sur une longue période, les chances sont bonnes qu'à l'avenir les résultats restent bons. Idem pour la Liste-type : vous n'avez aucun raison de voir ailleurs si vous êtes parvenu à trouver la bonne manière de l'exploiter. Un pronostic est toujours réalisé de la même manière. La Liste-type également. Et c'est ça qui importe !

Si vous souhaitez suivre les traces des parieurs chevronnés, vous devez impérativement comprendre 3 choses :

- ✓ les règles de fonctionnement d'une base de données,
- ✓ quelles sont les informations inutiles pour vos statistiques et lesquelles sont absolument indispensables pour que votre base de données ait du sens,
- ✓ et comment créer une base de données, que ce soit sur papier ou sur ordinateur.

Même en vous limitant à une course par jour, celle du Tiercé Quarté+ Quinté+ par exemple, la masse d'informations à saisir est impressionnante. Que vous utilisiez Internet ou un journal hippique, vous en auriez au bas mot pour 15 minutes par course. Avec des risques d'erreur qui peuvent fausser beaucoup de résultats, du stress et de fatigue, parce que la vigilance est usante...

A la main ce serait un vrai travail de fourmi, avec des dizaines ou des centaines de pages à remplir.

Avec un ordinateur c'est à peine mieux : créer et gérer une base de données et faire des statistiques sont des tâches qui demandent des compétences techniques que vous ne possédez peut-être pas ! Entre toutes les fonctions possibles d'un logiciel tableur comme Excel, les croisements etc., il est facile de vous perdre, ou même de commettre des erreurs impossibles à détecter par la suite !

Si une équation est erronée sans que vous vous en rendiez compte, vous allez prendre le résultat tel quel, et il sera faux parce qu'un chiffre faux dans une chaîne de calculs donne un résultat faux...

Et vous baserez vos décisions ultérieures sur des informations fausses, avec des conséquences financières potentiellement désastreuses. Vous devez donc à tout prix disposer de données fiables.

Voici ce que vous allez découvrir maintenant : c'est pourquoi le passé est crucial pour décrypter l'avenir, et pourquoi les statistiques donnent souvent 100% de la solution...

Deuxième point : pourquoi les statistiques sont indispensables pour trouver la solution d'une course...

Savez-vous qu'un cheval qui a eu 70% de réussite dans le passé dans un certain profil de course, a de très grandes chances d'avoir 70% de chance de réussir dans sa course suivante, si le profil est similaire ? Le principe est celui de la Théorie de Probabilité Fréquentielle, qui confirme scientifiquement que vous pouvez vous baser sur le passé pour trouver les arrivées futures !

Imaginons que vous ayez réalisé une étude hippique débouchant sur un classement selon les chances de chaque concurrent. Vous vous retrouveriez avec en tête un cheval qui le plus de chances de gagner, un deuxième cheval qui aurait juste un peu moins de chances, un troisième puis un quatrième, et ainsi de suite.

En théorie, si la logique hippique était respectée, il suffirait de jouer ces chevaux dans l'ordre de chances décroissantes, pour trouver l'arrivée. Une arrivée de ce genre serait hippiquement logique.

Sauf qu'en fait c'est juste de la théorie hippique ! La réalité montre que si vous considérez les 5 premiers d'une arrivée, la logique purement hippique est rarement respectée. Vous voulez une preuve ?

Ok, imaginez que dans la course du quinté vous choisissiez de vous fier aux 5 chevaux les plus joués, c'est-à-dire ceux qui ont les rapports probables les plus faibles. Rappelez-vous qu'en théorie le cheval le plus joué est celui qui a le rapport probable le plus faible, et celui qui a les meilleures chances, d'après l'ensemble des parieurs. Maintenant classez ces 5 chevaux par ordre croissant, en partant du plus petit rapport probable. Eh bien les arrivées qui correspondent à cette sélection ou ce pari sont ra-ri-ssi-mes !!!

Voici un exemple très simple : en 2019, de janvier à octobre, seulement une demi-douzaine de quintés composés des 5 favoris sont sortis, dont aucun dans l'ordre !

Et lorsque l'arrivée coïncide avec les 5 chevaux les plus joués, vous vous retrouvez avec des rapports ridicules, qui ôtent tout intérêt à la démarche !

La conclusion est simple : **la logique hippique est RAREMENT respectée**, dans une course de chevaux. Vous verrez d'ailleurs dans un instant pour quelles raisons objectives...

Avant cela, voici un autre exemple qui vous prouve qu'une analyse hippique doit être pondérée. Aux courses hippique vous avez 3 disciplines : le trot, le plat et l'obstacle. Dans les courses de plat, des juges handicapés attribuent une certaine "valeur" théorique à chaque cheval. Plus cette "valeur" est élevée, plus le cheval est censé être bon. Par un mécanisme assez complexe, le meilleur cheval théorique d'une course de plat porte le n°1, suivi du n°2, puis du n°3, etc. Le moins bon cheval théorique portera le n°16.

Si la logique était respectée, vous auriez toujours, en plat, des arrivées du type 1-2-3-4-5. Or ces arrivées sont rarissimes ! La preuve : sur 229 courses de plat courues en 2018 et 2019, 1 seule arrivée était composée des n°1-2-3-4-5 - et encore, c'était dans le désordre ! Faites le compte : 1 arrivée sur 229, ça fait 0,44% !

Les pronostiqueurs expérimentés - ceux du CDCH par exemple - savent que pour approcher de la vérité d'une arrivée, ils doivent mixer toutes sortes de données : les données "non-numériques", subjectives, humaines, et les données statistiques, tirées exclusivement de l'analyse du passé !

Un cheval est un être vivant, qui éprouve des émotions, qui peut préférer le gazon à la terre battue, qui peut préférer le froid ou la pluie à un soleil écrasant. Certains ont même une préférence pour le sens du parcours, parce qu'ils ont du mal à tourner à droite - ou à gauche.

Les statistiques permettent de mixer l'ensemble de ces critères hippiques et non hippiques, pour livrer une estimation fiable. Vous pouvez par exemple obtenir une estimation des chances d'un cheval par rapport au numéro qu'il porte, à la distance de la course, et ainsi de suite...

Un outil statistique bien fait doit même permettre de tester les chances du cheval en fonction du sens du parcours. Si vous obligez un cheval à courir dans le sens des aiguilles d'une montre alors qu'il déteste ça, et que l'analyse de ses courses passées montrent qu'il est performant dans le sens contraire, sa réussite qui devrait être de 70% pourrait chuter en flèche, et passer à 30%...

C'est juste un exemple bien sûr, mais vous seriez surpris d'apprendre combien de facteurs apparemment anodins influent sur l'issue d'une course !

Les statistiques permettent-elles d'améliorer la réussite d'un pronostic ou d'une "Liste-type" ?

Le premier du pronostic est-il meilleur que le second ? Le second est-il meilleur que le troisième ?

C'est ce que pensent tous les parieurs qui prennent le pronostic ou la Liste-type comme parole d'Évangile.

Sauf que vous, vous savez à présent que seule l'analyse précise et exhaustive des courses passées, à partir de multiples critères hippiques, permet de déceler les chevaux qui détiennent les meilleures chances ! La réponse à la double question est donc :

- oui les statistiques permettent d'améliorer la réussite d'un pronostic ou d'une Liste-type,
- et oui le 2e ou 3e cheval de la sélection peut détenir de meilleures chances que le 1er !

Tous les paramètres hippiques qui entrent en compte, comme la distance, le numéro PMU, le numéro de corde, sont des données chiffrées, et peuvent donc être intégrées à une base de données en vue de faire des statistiques.

Ce qui nous amène à la troisième partie : celle de la création de votre propre base de données. Vous allez voir que même sans ordinateur, même sans Internet, vous pouvez concevoir vos propres statistiques, à partir d'une base de données que vous construisez vous-même.

Troisième point : comment créer votre base de données pour réaliser vos propres statistiques...

C'est très important, vous devez comprendre comment les statistiques sont obtenues, et comment elles sont ensuite enrichies...

En élaborant des statistiques "à la main", dans un cahier, vous devenez autonome et prenez de la hauteur. Ce recul est un avantage énorme sur le parieur qui ignore tout des statistiques et de leur intérêt !

Pour réaliser vos propres statistiques, vous vous baserez d'une part sur les informations techniques d'une course : discipline, hippodrome, partants, numéros PMU ou places à la corde. Et d'autre part sur une sélection de chevaux dans un ordre donné. Pour cette sélection de chevaux, vous avez plusieurs choix :

- ✓ un **pronostic "clé en main" comme TÉLÉPRONO** : vous y avez accès si vous êtes abonné aux Fiches Pratiques du Turfiste, éditées par le CDCH. Ce pronostic quotidien est élaboré par une équipe de pronostiqueurs professionnels. Il comprend 8 chevaux + 4 outsiders, soit 12 chevaux au total, jamais davantage.
- ✓ une **sélection de la presse** : c'est une synthèse de 24 ou 36 pronostics de presse, selon le journal que vous utilisez. Son nom change selon le journal. Celle de Paris-Turf par exemple s'appelle "Les plus cités", celle de Paris-Courses "Liste Type de la Presse". Le principe est le même : de nombreux pronostics sont compilés, et le cheval finalement le plus cité est placé en tête de la sélection de la presse, suivi du cheval juste un peu moins cité, et ainsi de suite...

Dans cette formation, cette sélection de presse sera appelée "Liste-type", pour simplifier.

Vous vous demandez peut-être quelle est la différence entre un pronostic comme TÉLÉPRONO et la Liste-type ?

Elle tient en 4 points :

- ✓ **première différence** : une "Liste-type" est une sorte de "super prono", accessible à beaucoup de monde et suivi par énormément de parieurs. Ce qui signifie que lorsqu'elle donne un gain, le rapport est presque toujours très faible, puisque les gagnants sont nombreux.
- ✓ **deuxième différence** : par opposition à la Liste-type, un pronostic est beaucoup plus confidentiel. Il s'agit généralement d'une sélection de 8 à 12 chevaux dans un

ordre donné, le cheval en tête étant jugé le meilleur. C'est une solution préférable, pour peu évidemment que le pronostic obtienne des bons résultats. La Liste-type est une sorte de "moyenne", alors qu'un pronostic comme TÉLÉPRONO est plus "engagé", plus intéressant à suivre parce qu'il s'écarte du "troupeau"...

Dans le cas du pronostic TÉLÉPRONO, l'accès est restreint. Les turfistes qui le consultent sont donc bien moins nombreux que ceux qui accèdent à la Liste-type, publique, et c'est capital pour vos jeux.

- ✓ **troisième différence** : dans la Liste-type, des chevaux sont ex aequo s'ils sont cités un même nombre de fois. Plusieurs chevaux peuvent par exemple être cités 24 fois. Le problème est que les ex aequo sont donnés en commençant toujours par le plus petit numéro - par exemple le 1 avant le 3, sans que cette hiérarchie soit forcément logique, ce qui rend le classement imprécis.
- ✓ **quatrième différence** : le nombre de chevaux cités dans la Liste-type varie entre 8, au minimum, et 20. Oui, les 20 partants peuvent être cités 1 fois chacun... Par ailleurs lorsque personne ne les cite, certains chevaux peuvent être mentionnés comme "abandonnés".

De ces 4 différences, il ressort quelque chose de très important, avec une conséquence financière : le pronostic étant moins suivi que la Liste-type, les gains qu'il génère sont souvent supérieurs à ceux de la Liste-type, que beaucoup de joueurs débutants prennent comme référence - à tort.

Revenons à présent à notre sujet, qui est de bâtir votre propre base de données, pour concevoir vos propres statistiques.

Voici un exemple de technique de réalisation de vos propres statistiques. Il vous permettra de détecter les chevaux à abandonner, et surtout à pointer ceux que vous devriez jouer. Elle peut fonctionner en utilisant des sources différentes, par exemple :

- le pronostic TÉLÉPRONO,
- la Liste-type de votre choix,
- ou une sélection de chevaux effectuée à partir de critères tels que les numéros, les places à la corde, les jockeys ou drivers, etc.

Attention : une fois votre choix de départ fait, continuez à élaborer vos statistiques toujours à partir de la même source de données ! Evitez par exemple de passer du pronostic à la Liste-type de Paris-Turf, ou de la Liste-type de Paris-Turf à celle d'un site Internet !

Formation : Utilisation

La formation indispensable pour maîtriser les subtilités des statistiques, pour doper vos gains

Pour comprendre comment les statistiques fonctionnent, vous allez apprendre à remplir 3 tableaux pour faire des statistiques à la main sur une sélection de 6 chevaux. Ces 6 chevaux seront par exemple les 6 premiers d'un pronostic ou d'une Liste-type, ou ceux qui portent les numéros de corde 1 à 6, etc. Si vous désirez élargir la sélection à 7 ou 8 chevaux, c'est possible, le principe utilisé reste exactement le même.

Il existe évidemment des solutions clés en mains pour faire vos statistiques, comme le logiciel 100% TURF par exemple. Idéalement, avant d'exploiter un tel outil vous devez comprendre comment les statistiques fonctionnent.

Les 3 tableaux que vous allez découvrir pour faire vos statistiques à la main, vous allez les créer dans un cahier ou sur une feuille de calcul, dans un tableur informatique, selon votre préférence. Ensuite, une fois ces 3 tableaux remplis, vous découvrirez comment les exploiter pour trouver le futur gagnant d'une course !

- Sur le Tableau n°1, vous noterez la date, et les 6 chevaux de votre sélection.
- Sur le Tableau n°2, vous noterez les 3 chevaux de l'arrivée, et leur position dans votre sélection. Regardez la suite pour comprendre comment faire...

Tableau n°1							Tableau n°2					
Date	Chevaux du Pronostic choisi						Chevaux de l'arrivée			Position dans le pronostic		
	1er	2e	3e	4e	5e	6e	1er	2e	3e	1er	2e	3e

- Le Tableau n°3 que vous voyez maintenant est un peu différent. Il sert à faire la synthèse des positions, à partir des informations du Tableau n°2 :

Tableau n°3 : synthèse des positions à l'arrivée des 6 chevaux choisis						
	1er	2e	3e	4e	5e	6e
Gagnant						
Placé						

En clair, il vous indiquera lequel des 6 chevaux de la sélection a le plus de chances statistiques de gagner ou de finir placé, dans les 3 premiers de l'arrivée

Ces tableaux sont donc à remplir en 3 fois : vous remplirez toujours le Tableau n°1 en premier, puis le Tableau n°2, sur la base de l'arrivée officielle. Le Tableau n°3 viendra ensuite, puisqu'il repose sur les informations du Tableau n°2 que vous synthétiserez après plusieurs courses...

Voilà pour les Tableaux 1 et 2. Ils signifient que dans les 3 premiers de l'arrivée, vous aviez le 4e et le 1er de votre sélection de chevaux.

Reste le Tableau n°3. Il prend du sens seulement au bout d'un grand nombre de courses.

C'est en analysant beaucoup d'arrivées que vous arriverez à bâtir des statistiques, à partir des Tableaux 1 et 2. Et plus la durée de l'analyse sera longue, plus les statistiques que vous en extrairez auront de sens et seront pertinentes.

Ça vous paraît obscur ? Alors prenons un exemple simple, sur 4 jours, vous allez comprendre... En pratique vous ferez des statistiques sur au moins 100 jours pour qu'elles commencent à être parlantes, idéalement même 1000 courses...

Voici le Tableau n°1 des 4 courses successives, et le Tableau n°2, avec les arrivées et les positions :

Tableau n°1							Tableau n°2					
Date	Chevaux du Pronostic choisi						Chevaux de l'arrivée			Position dans le pronostic		
	1er	2e	3e	4e	5e	6e	1er	2e	3e	1er	2e	3e
1/07	7	14	3	6	9	12	6	16	7	4e	-	1er
2/07	11	10	16	5	2	4	11	5	15	1er	4e	-
3/07	13	17	6	2	15	9	14	15	3	-	5e	-
4/07	8	2	1	3	16	14	2	3	8	2e	4e	1er

Sur la base des 4 jours de courses, voici comment tirer une première statistique sur les chevaux de la sélection qui finissent le plus souvent 1er (donc gagnant), ou bien 2e ou 3e, c'est-à-dire placé...

Prenons le Tableau n°3 :

Tableau n°3 : synthèse des positions à l'arrivée des 6 chevaux choisis						
	1er	2e	3e	4e	5e	6e
Gagnant						
Placé						

- La ligne "Gagnant" sert à calculer la réussite à la première place de l'arrivée.
- La ligne "Placé" sert à calculer la réussite aux 2e et 3e places de l'arrivée.

Formation : Utilisation

La formation indispensable pour maîtriser les subtilités des statistiques, pour doper vos gains

Vous allez compiler dans cet exemple les résultats des 4 courses du Tableau 2, en utilisant uniquement les données des cases blanches de la colonne "1er" de la partie "Position dans le pronostic". Ce qui vous permettra de remplir la ligne "Gagnant" :

Tableau n°2		
Position dans le pronostic		
1er	2e	3e
4e	-	1er
1er	4e	-
-	5e	-
2e	4e	1er

Comptez le nombre de fois où le premier cheval du pronostic a terminé "1er" de l'arrivée :

- ✓ prenez la colonne "1er" de la partie "**Position dans le prono**" du Tableau 2, et comptez le nombre de fois qu'apparaît "1er". Dans cet exemple, il apparaît 1 seule fois.
- ✓ inscrivez ce chiffre dans la première colonne de la ligne "Gagnant" du Tableau 3. Comme il apparaît une fois, inscrivez "1". En clair, ça signifie que le 1er cheval de votre sélection est arrivé 1 seule fois premier de l'arrivée, sur 4 courses.

Tableau n°3 : synthèse des positions à l'arrivée des 6 chevaux choisis						
	1er	2e	3e	4e	5e	6e
Gagnant	1					
Placé						

- ✓ ensuite faites de même pour chacun des autres chevaux de votre sélection. Toujours dans notre exemple, le 2e cheval de votre sélection est arrivé 1er une seule fois. Et c'est le cas aussi du 4e cheval de votre sélection.

Ce sont ces résultats que vous reportez sur la ligne "Gagnant" du Tableau 3. Regardez, voici à quoi ressemble le Tableau 3 une fois rempli :

Tableau n°3 : synthèse des positions à l'arrivée des 6 chevaux choisis						
	1er	2e	3e	4e	5e	6e
Gagnant	1	1	0	1	0	0
Placé						

Formation : Utilisation

La formation indispensable pour maîtriser les subtilités des statistiques, pour doper vos gains

Une fois la ligne "Gagnant" remplie, passez à la ligne "Placé". Au Jeu Simple Placé, vous vous intéressez aux 3 premières places de l'arrivée. Vous utiliserez donc cette fois les 3 colonnes (1er, 2e, 3e) de la partie "Positions dans le pronostic" du Tableau 2.

Dans ces 3 colonnes du Tableau 2 :

- ✓ comptez le nombre de fois que le 1er cheval de votre sélection apparaît dans les 3 premières places. Ici la mention "1er" a été entourée de rouge...

au n°2		
Position dans le pronostic		
1er	2e	3e
4e	-	1er
1er	4e	-
-	5e	-
2e	4e	1er

au n°2		
Position dans le pronostic		
1er	2e	3e
4e	-	1er
1er	4e	-
-	5e	-
2e	4e	1er

- ✓ le 1er cheval apparaît 3 fois, donc vous notez "3" dans la première case de la ligne "Placé". Ça signifie que le 1er cheval de la sélection est arrivé 3 fois dans les 3 premiers de l'arrivée en 4 courses. C'est un chiffre qui commence à parler...

Tableau n°3 : synthèse des positions à l'arrivée des 6 chevaux choisis						
Gagnant	1	1	0	1	0	0
Placé	3					

- ✓ recommencez avec le second cheval du pronostic : "2e" apparaît une seule fois dans les 3 colonnes "Position dans le pronostic". Vous noterez "1" dans la 2e case de la ligne "Placé". Ce qui signifie que le 2e cheval de la sélection est arrivé placé 1 seule fois en 4 courses.

Tableau n°3 : synthèse des positions à l'arrivée des 6 chevaux choisis						
Gagnant	1	1	0	1	0	0
Placé	3	1				

- ✓ et ainsi de suite pour chacun des 6 chevaux de votre sélection.

Voici le résultat final, une fois la ligne "Placé" du Tableau 3 remplie :

Tableau n°3 : synthèse des positions à l'arrivée des 6 chevaux choisis						
Gagnant	1	1	0	1	0	0
Placé	3	1	0	3	1	0

Une fois rempli, **c'est ce Tableau n°3 qui fait tout l'intérêt de l'étude !**

Il vous permet de détecter les positions dans la sélection qui ont la meilleure réussite. Et plus la durée de l'étude statistique est longue, plus le résultat est fiable, représentatif et pertinent ! Vous comprenez bien qu'entre des chiffres obtenus sur 4 courses, et des chiffres obtenus sur 2000 courses, la fiabilité sera totalement différente !

Pour revenir à notre exemple, imaginez les leçons à tirer de vos statistiques "basiques" :

- 3 des 6 chevaux ont une réussite de 1 sur 4 (ce qui fait 25%) en Simple "Gagnant" : les 1er, 2e et 4e de la sélection,
- 2 des 6 chevaux ont une réussite de 3 sur 4 (ce qui fait 75%) en Simple "Placé" : les 1er et 4e chevaux de la sélection,
- 3 des 6 chevaux ont une réussite de 0% en Simple "Gagnant" : les 3e, 5e et 6e de la sélection,
- et 2 des 6 chevaux n'ont même jamais fini sur le podium : les 3e et 6e de la sélection ont une réussite de 0% en Simple "Placé" !

Evidemment, ces résultats tirés de 4 courses ne sont absolument pas représentatifs... Mais si c'était le cas, vous pourriez en déduire une tactique de jeu, qui serait de jouer :

- les 1er, 2e et 4e chevaux en Simple "Gagnant" ou à tout autre pari comme le Couplé par exemple,
- et de jouer les 1er et 4e chevaux en Simple "Placé", au Couplé, 2SUR4, etc.

Gardez à l'esprit qu'une statistique de ce genre ne donne pas une vérité absolue. Par exemple ce n'est pas parce que le cheval avec le numéro de corde 1 a gagné dans 50% des courses précédentes qu'il va remporter la course suivante. Par contre savoir qu'il a 50% de chances de gagner vous donne un énorme avantage sur les parieurs qui ignorent ce résultat. Pourquoi ? Parce que VOUS vous allez obligatoirement le mettre dans votre jeu, les autres parieurs pas forcément...

Pour en savoir davantage sur la façon d'exploiter les statistiques, le CDCH a conçu la formation "*Exploitation*". N'hésitez pas à nous contacter au 03 89 21 70 21 pour en savoir plus à son sujet...

Avec cette petite démonstration, vous avez sans doute saisi tout ce que peut vous apporter une étude statistique en termes de perspectives. Mais vous devinez un problème majeur...

Le temps ! Eh oui, faire des statistiques à la main comme nous venons de le faire, c'est ex-trê-me-ment laborieux ! Les exemples que vous avez vu sont faits pour que vous compreniez comment les statistiques fonctionnent. Mais jamais de la vie vous n'allez faire ce genre de saisie sur des centaines ou des milliers de courses !

Surtout si vous rajoutez des filtres de recherche comme :

- la discipline,
- l'hippodrome,
- la distance,
- les numéros PMU,
- les numéros de corde...

Pour chacun de ces critères, vous devriez refaire les tableaux, puis les compiler un à un jusqu'à obtenir une statistique globale. Et tout ça à la main...

A l'ère de l'informatique, c'est juste impensable...

Et c'est là qu'intervient **100% TURF** !

Pour bien mesurer l'avantage que vous donne le logiciel "**100% TURF**" sur les autres turfistes, imaginez que vous consacriez 15 minutes à la saisie de chacun des critères importants de la course du Tiercé Quarté+ Quinté. Imaginez aussi que vous souhaitiez remonter sur 16 ans de courses hippiques.

Oui, parce que "**100% TURF**" vous propose des résultats statistiques basés sur plus de 16 ans de courses. Soit plus de 5 800 quintés ! Imaginez, 16 longues années de données collectées ! Alors tenez-vous bien : à raison de 15 minutes par courses, 16 ans de courses représentent plus de 41 semaines de saisie non-stop, à raison de 35h de saisie par semaine !

C'est colossal !

Et ça représente des risques d'erreurs évidents. Les maux de tête sont garantis, prévoyez des stocks d'aspirine !

Alors par contre sur une durée de 16 ans, les statistiques prennent tout leur sens ! Il est évident qu'un petit pourcent de variation calculé sur une durée de 16 ans, c'est bien plus représentatif qu'un petit pourcent calculé sur 4 courses ou 4 semaines ou même 4 mois !

C'est cet extraordinaire panel d'étude qui fait de "**100% TURF**" l'outil statistique le plus complet - à notre connaissance - jamais conçu pour gagner plus gros et plus souvent aux courses hippiques ! Grâce à lui, vous pourrez être bien plus confiant dans vos jeux, puisque vous pourrez les valider potentiellement sur plus de 5 800 courses, le fruit de 16 années d'arrivées de quintés !

Avec "**100% TURF**", vous allez viser l'équilibre parfait entre les chances intrinsèques d'un cheval et ses chances statistiques, pour trouver le jeu parfait qui vous fera gagner plus et plus souvent !

Avec "**100% TURF**", vous aurez à votre disposition une incroyable palette d'outils pour déceler des vérités invisibles aux yeux des autres parieurs !

Cette palette d'outils, c'est un formidable outil statistique que vous allez pouvoir plier à vos besoins, selon ce qui vous paraît logique, ou selon votre inspiration. Je parle d'inspiration parce que les critères de recherche que "**100% TURF**" met à votre disposition sont nombreux et variés : discipline, distance, numéros de corde, drivers... Tout est mixable à votre convenance !

Ce que nous vous proposons, c'est de profiter d'une véritable "machine à valider des chevaux" !

Les données accessibles avec "**100% TURF**" constituent une base de travail colossale. Que vous soyez débutant ou chevronné, vous trouverez tout ce dont vous avez besoin pour exploiter les statistiques. Vous pourrez par exemple :

- ✓ **valider une sélection de chevaux** que vous avez déjà entre les mains, avec la satisfaction et la sérénité que procurent des statistiques qui reposent sur plusieurs milliers de courses,
- ✓ **chercher des chevaux à jouer** si vous n'en avez pas encore, ou compléter votre sélection en vous basant sur des critères purement rationnels : je vous le dis, vous avez entre les mains une véritable "machine à valider des chevaux" !
- ✓ **identifier des chevaux à laisser tomber à tout prix** ! Avouez qu'il serait dommage de payer pour les avoir sur votre ticket en sachant qu'ils n'ont aucune chance statistique d'être à l'arrivée !

Vous avez sans doute l'eau à la bouche devant ces perspectives...

Maintenant que vous savez élaborer des statistiques à la main, maintenant que vous savez qu'il existe un outil extraordinaire pour faire le travail à votre place, vous devez encore découvrir comment exploiter les statistiques. C'est l'objet d'une formation inédite du CDCH, intitulée "Exploitation".

Pour en savoir plus sur cette formation, contactez-nous au 03 89 21 70 21...



En tant que client de 100% TURF, vous profitez gratuitement de la formation "Exploitation" !