



Manuel utilisateur

MAhjong TOurnament SOftware

Auteur:	Lionel Legaie
Langue:	Français
Version:	1.1
Date:	29 sept. 2010

Equipe:	Nicolas POCHIC
	Clément TRUNG

Table des matières

1. Présentation	3
2. Création d'un tournoi	4
2.1. Le tournoi	4
2.2. Les joueurs	4
2.2.1. Création manuelle	4
2.2.2. Import en masse	8
2.3. Les sessions	11
3. Parcours des joueurs	12
3.1. Consultation	12
3.2. Impression	12
4. Saisie des scores	14
4.1. Saisie rapide	15
4.2. Saisie complète	16
4.2.1. Cas d'une victoire sur écart	17
4.2.2. Cas d'une victoire tirée	17
4.2.3. Cas d'une partie nulle	17
4.2.4. Cas d'une pénalité	19
5. Consultation du classement et statistiques	21
5.1. Statistiques du tournoi	22
5.2. Classement individuel	22
5.3. Classement par équipe	24
5.4. Meilleur score de chaque session	25
5.5. Meilleur jeu du tournoi	26
6. Ajout d'une session finale	27
7. Présentation des résultats	28
8. Export des résultats	30
8.1. Classement individuel	30

1. Présentation

Le but du logiciel MATOSO (MAhjong TOurnament SOftware) est de gérer le déroulement des tournois de mahjong (avec les règles Mahjong Competitions Rules).

Cela comprend le tirage des tables et leur édition, la saisie partielle ou complète des scores des joueurs, l'affichage des résultats et la mise à disposition des statistiques du tournoi et des joueurs.

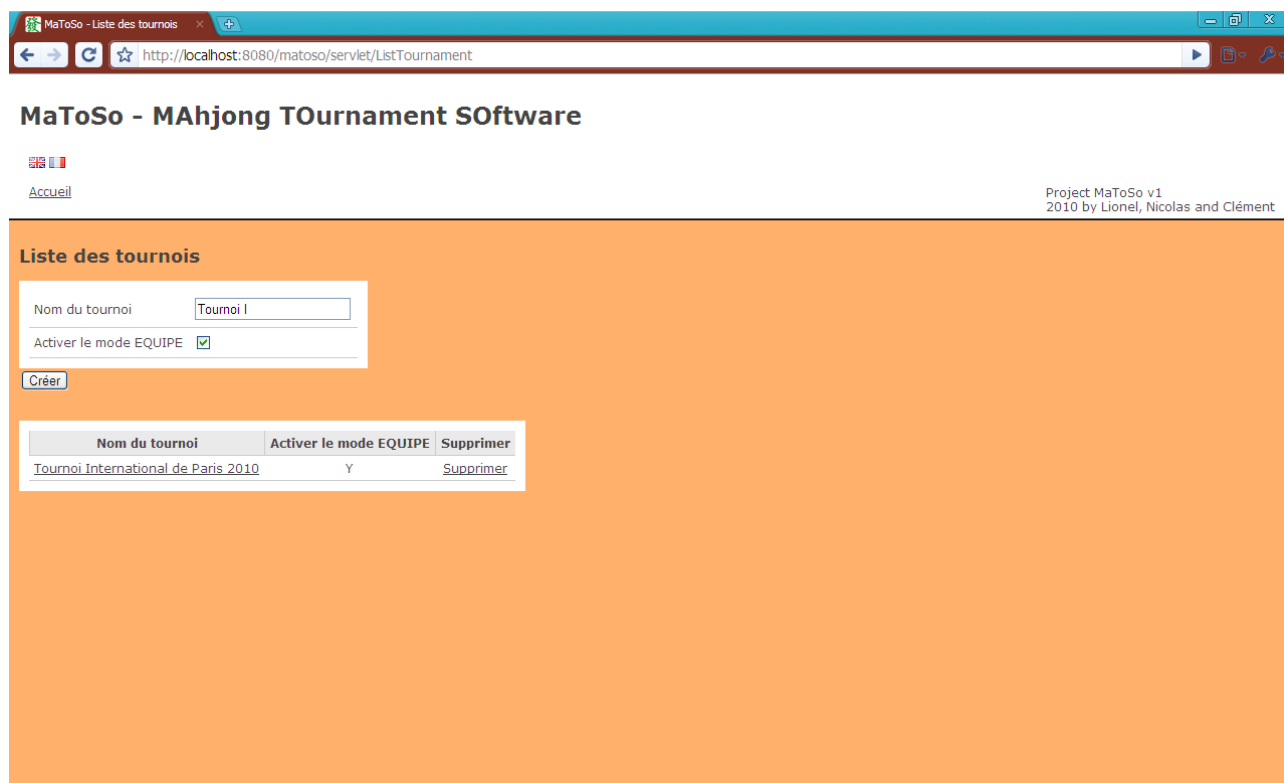
Recommandation:

Ne pas utiliser la navigation (page précédente, page suivante) du navigateur mais utiliser les liens et les boutons de navigation de l'application.

2. Création d'un tournoi

La première étape est de créer et paramétrer le tournoi. Ensuite il faut créer ou importer les participants. Et enfin paramètre les sessions.

2.1. Le tournoi



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `http://localhost:8080/matoso/servlet/ListTournament`. The page title is "MaToSo - MAhjong TOurnament SOftware". Below the title, there is a language selector (English and French flags) and a link to "Accueil". On the right, it says "Project MaToSo v1 2010 by Lionel, Nicolas and Clément". The main content area is titled "Liste des tournois" and features a form for creating a new tournament. The form has two input fields: "Nom du tournoi" with the value "Tournoi I" and "Activer le mode EQUIPE" with a checked checkbox. Below the form is a "Créer" button. Underneath the form is a table listing existing tournaments.

Nom du tournoi	Activer le mode EQUIPE	Supprimer
Tournoi International de Paris 2010	Y	Supprimer

- Entrez le nom du tournoi (apparaîtra lors de la présentation des résultats)
- Activez ou non la prise en compte des équipes
- Appuyez sur le bouton **Créer**

2.2. Les joueurs

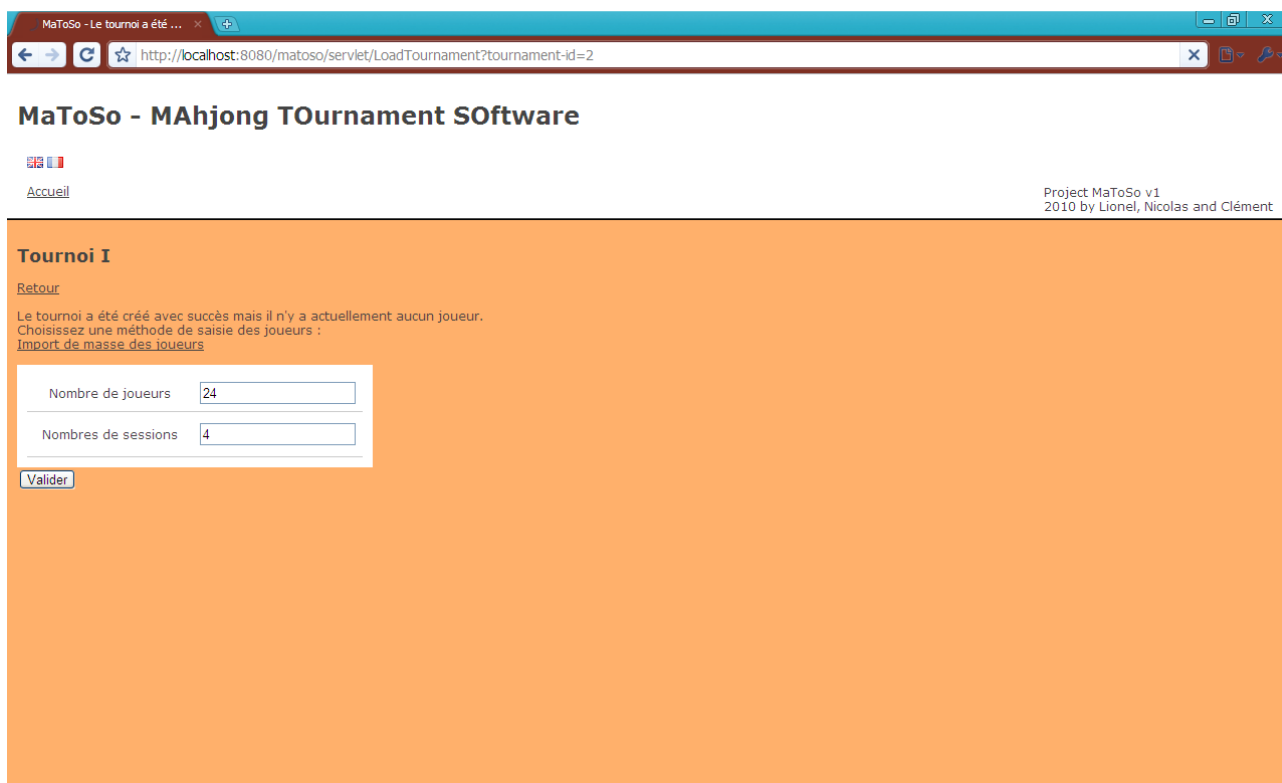
Il existe deux manières de créer les joueurs d'un tournoi.

Soit de manière manuelle en indiquant le nombre de joueurs et le nombre de sessions du tournoi, soit en réalisant un import en masse de la liste des participants à partir d'un fichier csv.

2.2.1. Création manuelle

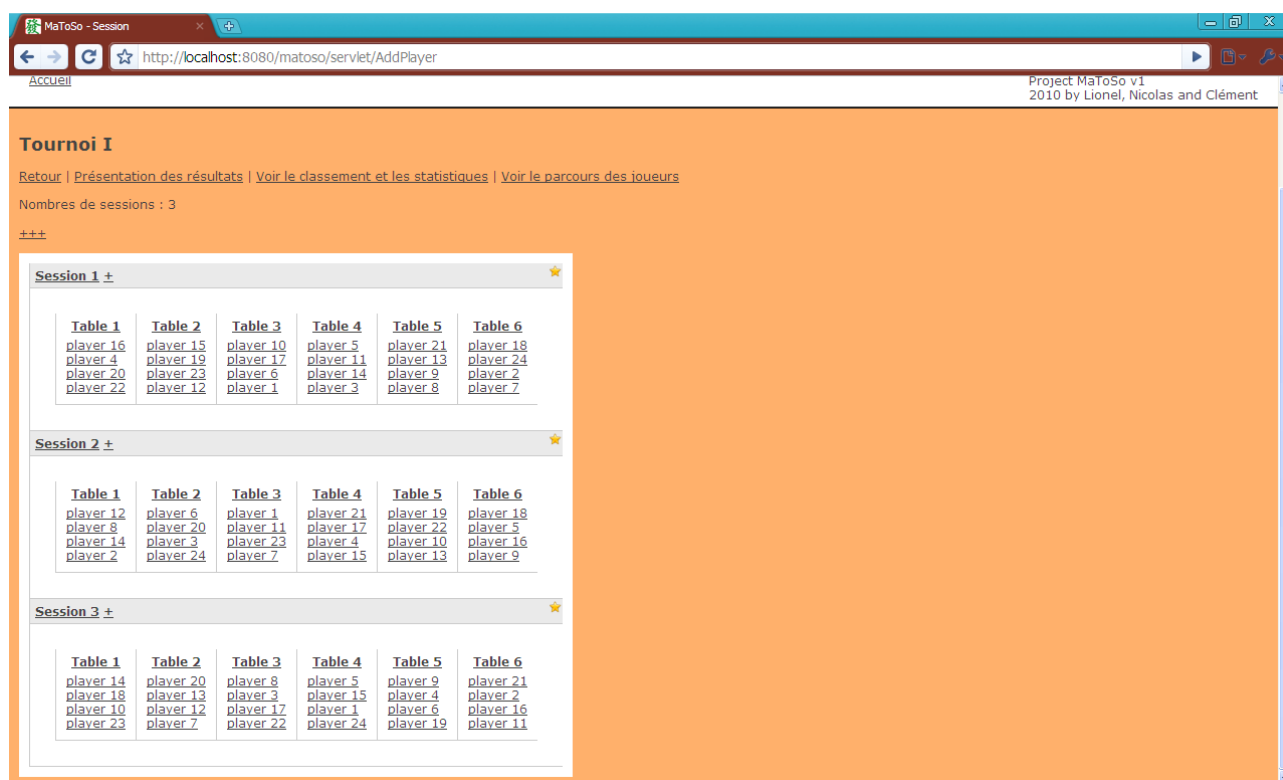
La création manuelle est recommandée pour un tournoi avec un faible

nombre de participants.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `http://localhost:8080/matoso/servlet/LoadTournament?tournament-id=2`. The page title is "MaToSo - MAhjong TOurnament SOfware". Below the title, there is a small French flag icon and the word "Accueil". On the right side, it says "Project MaToSo v1" and "2010 by Lionel, Nicolas and Clément". The main content area has an orange background and is titled "Tournoi I". Below the title, there is a link "Retour". A message states: "Le tournoi a été créé avec succès mais il n'y a actuellement aucun joueur. Choisissez une méthode de saisie des joueurs :". Below this message, there is a link "Import de masse des joueurs". There are two input fields: "Nombre de joueurs" with the value "24" and "Nombres de sessions" with the value "4". Below these fields is a button labeled "Valider".

- Indiquez le nombre de participants au tournoi
- Indiquez le nombre de sessions du tournoi
- Appuyez sur le bouton **Valider**



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'http://localhost:8080/matoso/servlet/AddPlayer'. The page title is 'MaToSo - Session'. The main content area has an orange background and is titled 'Tournoi I'. Below the title, there are links: 'Retour', 'Présentation des résultats', 'Voir le classement et les statistiques', and 'Voir le parcours des joueurs'. A message 'Nombres de sessions : 3' is displayed. Below this, there are three session sections, each with a 'Session X ±' header and a star icon. Each session contains six tables, each with four player names.

Tournoi I

[Retour](#) | [Présentation des résultats](#) | [Voir le classement et les statistiques](#) | [Voir le parcours des joueurs](#)

Nombres de sessions : 3

+++

Session 1 ± ★

Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6
player 16	player 15	player 10	player 5	player 21	player 18
player 4	player 19	player 17	player 11	player 13	player 24
player 20	player 23	player 6	player 14	player 9	player 2
player 22	player 12	player 1	player 3	player 8	player 7

Session 2 ± ★

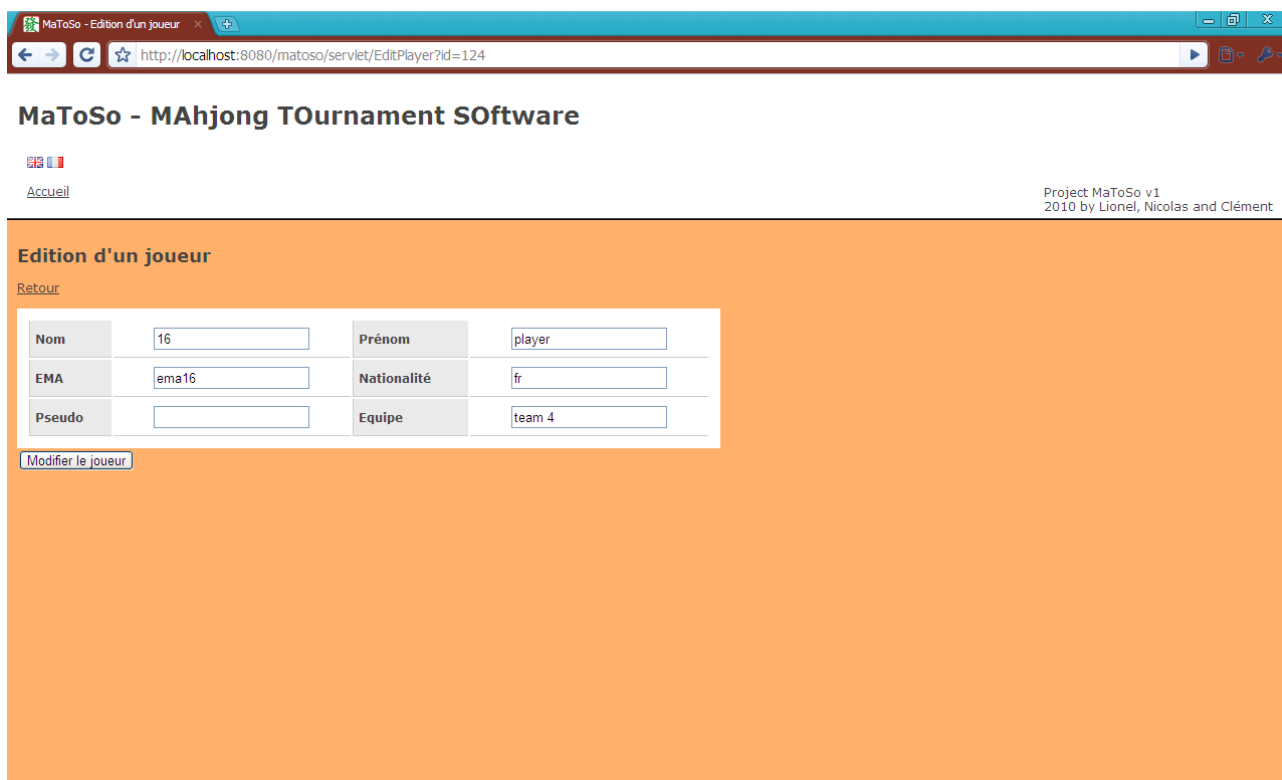
Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6
player 12	player 6	player 1	player 21	player 19	player 18
player 8	player 20	player 11	player 17	player 22	player 5
player 14	player 3	player 23	player 4	player 10	player 16
player 2	player 24	player 7	player 15	player 13	player 9

Session 3 ± ★

Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6
player 14	player 20	player 8	player 5	player 9	player 21
player 18	player 13	player 3	player 15	player 4	player 2
player 10	player 12	player 17	player 1	player 6	player 16
player 23	player 7	player 22	player 24	player 19	player 11

Les sessions et le tirage au sort sont effectués automatiquement avec des noms de joueurs standard de type « player 1 ».

Pour renseigner les données de chaque participant, cliquez sur le nom du joueur et la fenêtre d'édition du joueur apparaît.



MaToSo - Edition d'un joueur

http://localhost:8080/matoso/servlet/EditPlayer?id=124

MaToSo - MAhjong TOurnament Software

Accueil

Project MaToSo v1
2010 by Lionel, Nicolas and Clément

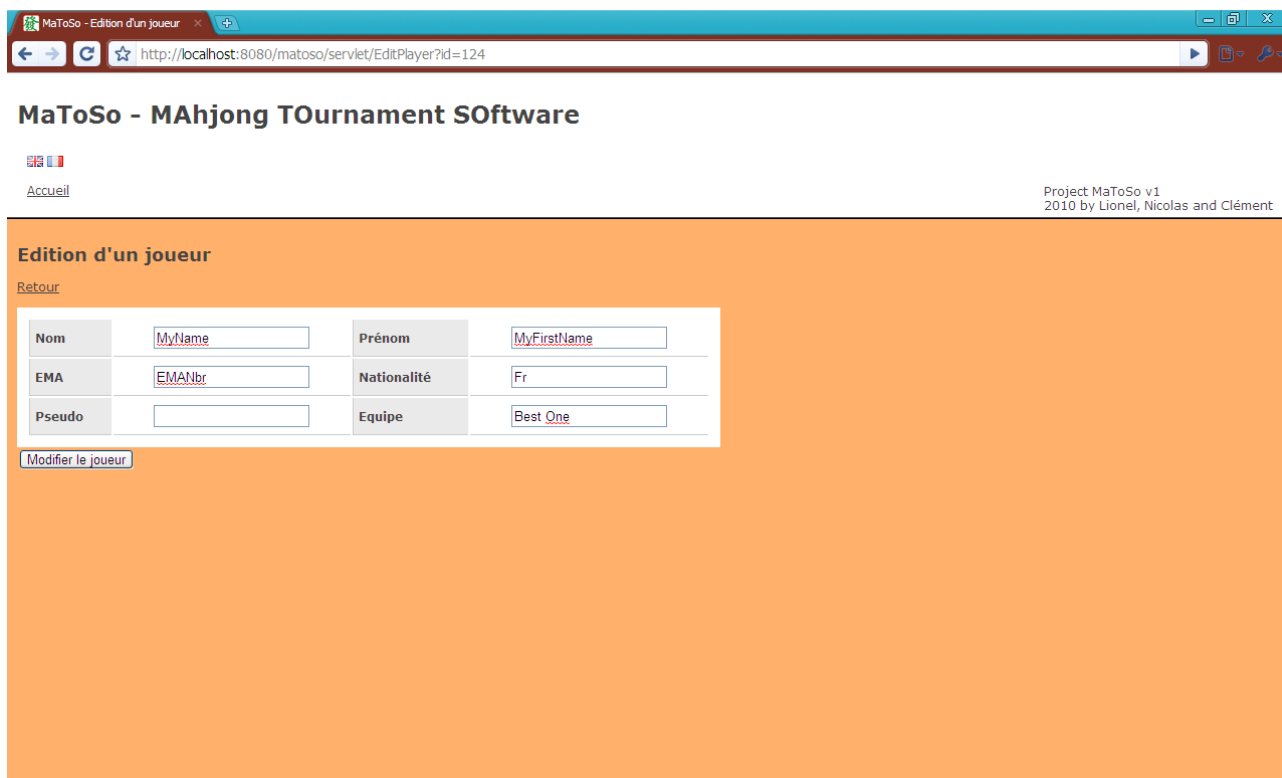
Edition d'un joueur

[Retour](#)

Nom	16	Prénom	player
EMA	ema16	Nationalité	fr
Pseudo		Equipe	team 4

[Modifier le joueur](#)

- Remplissez les données personnelles de chaque joueur (ne pas oublier l'équipe si cette option a été choisie lors du paramétrage du tournoi)



MaToSo - Edition d'un joueur

http://localhost:8080/matoso/servlet/EditPlayer?id=124

MaToSo - MAhjong TOurnament Software

Accueil

Project MaToSo v1
2010 by Lionel, Nicolas and Clément

Edition d'un joueur


[Retour](#)

Nom	MyName	Prénom	MyFirstName
EMA	EMANbr	Nationalité	Fr
Pseudo		Equipe	Best One

[Modifier le joueur](#)

- Appuyez sur le bouton **Modifier le joueur**

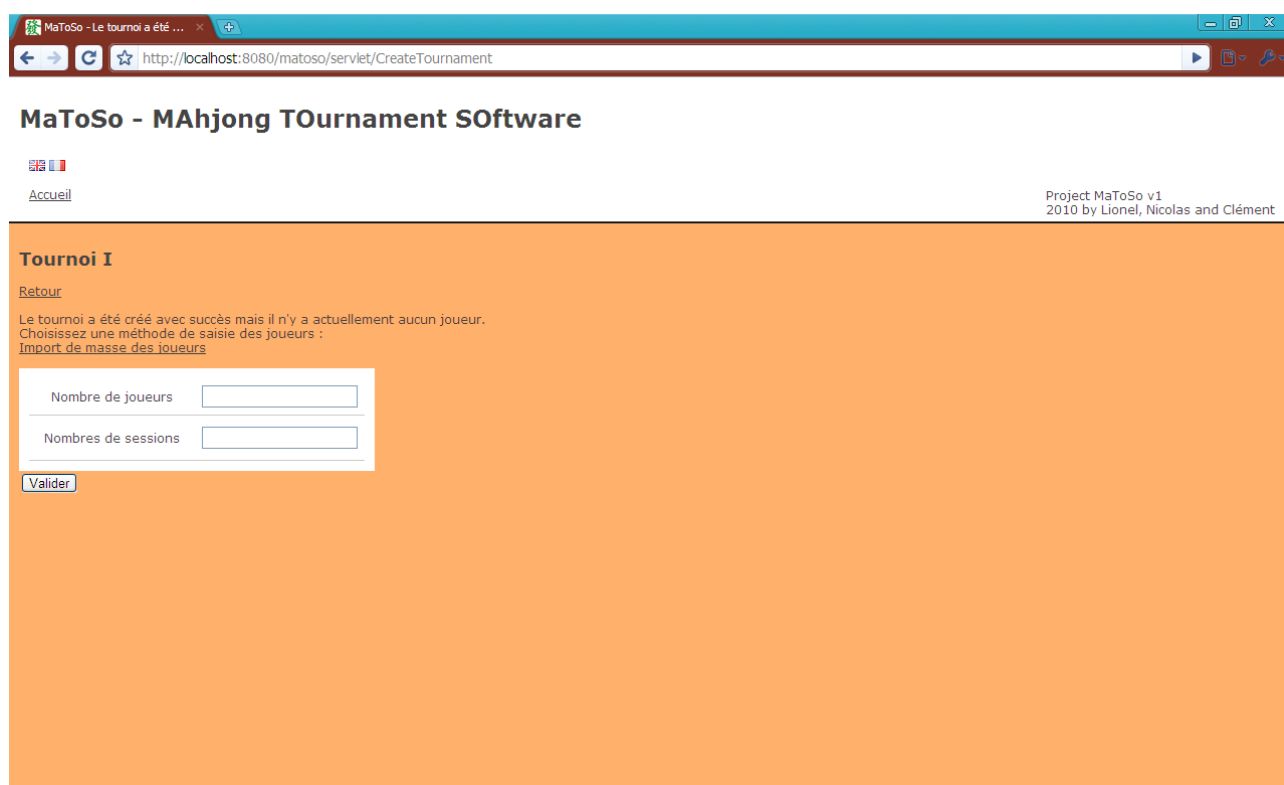
- Appuyez sur **Retour** pour revenir sur la page des sessions

Session 1 + 					
Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6
MyFirstName MyName	player 15	player 10	player 5	player 21	player 18
player 4	player 19	player 17	player 11	player 13	player 24
player 20	player 23	player 6	player 14	player 9	player 2
player 22	player 12	player 1	player 3	player 8	player 7

Le nom du joueur est maintenant utilisé.

2.2.2. Import en masse

L'import en masse est recommandé pour un tournoi avec un grand nombre de participants.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `http://localhost:8080/matoso/servlet/CreateTournament`. The page title is "MaToSo - MAhjong TOurnament SOftware". Below the title, there are flags for English and French, and a link to "Accueil". On the right, it says "Project MaToSo v1" and "2010 by Lionel, Nicolas and Clément". The main content area has an orange background and is titled "Tournoi I". It contains a "Retour" link, a message stating "Le tournoi a été créé avec succès mais il n'y a actuellement aucun joueur. Choisissez une méthode de saisie des joueurs :", and a link to "Import de masse des joueurs". Below this is a form with two input fields: "Nombre de joueurs" and "Nombres de sessions", followed by a "Valider" button.

- Appuyez sur **Import de masse des joueurs**

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'http://localhost:8080/matoso/servlet/ImportFormPlayer'. The page title is 'MaToSo - MAhjong TOurnament SOftware'. Below the title, there is a navigation bar with 'Accueil' and 'Project MaToSo v1 2010 by Lionel, Nicolas and Clément'. The main content area is titled 'Import de masse des joueurs'. It features a 'Retour' link and a 'Type' section with two radio buttons: 'CSV' (selected) and 'XLS (en cours d'implémentation / still in development)'. Under the 'CSV' option, there is a button 'Choisissez un fichier' and the text 'Aucun fi... choisi'. Below this, there is a detailed description of the CSV format, including the separator (semicolon), quote character (double quote), and the expected format for various fields: Prénom;Nom;Email;Pays;No EMA;Equipe;Pseudo;Arrivée (JJ/MM/AAAA);Départ (JJ/MM/AAAA);Formulaire (JJ/MM/AAAA);Palement (JJ/MM/AAAA);Mode de paiement;Photo (mettre X);C;CP;Changements;Club. A note states 'La première ligne de libellés n'est pas importée.' and a link 'Télécharger un exemplaire ici.' is provided. At the bottom, there is a 'Nombres de sessions' field with the value '7' and a 'Go' button.

MaToSo - MAhjong TOurnament SOftware

Accueil

Project MaToSo v1
2010 by Lionel, Nicolas and Clément

Import de masse des joueurs

[Retour](#)

Type

☒ CSV

[Choisissez un fichier](#) Aucun fi... choisi

Séparateur : [;]
Caractère de quote : ["]
Format : Prénom;Nom;Email;Pays;No EMA;Equipe;Pseudo;Arrivée (JJ/MM/AAAA);
Départ (JJ/MM/AAAA);Formulaire (JJ/MM/AAAA);Palement (JJ/MM/AAAA);
Mode de paiement;Photo (mettre X);C;CP;Changements;Club

La première ligne de libellés n'est pas importée.

[Télécharger un exemplaire ici.](#)

☐ XLS (en cours d'implémentation / still in development)

Nombres de sessions

[Go](#)

- Cochez la case **CSV** pour un import d'un fichier au format csv. Un texte apparaît pour expliquer le format à utiliser et donner un exemple téléchargeable
- Appuyez sur **Choisissez un fichier** pour sélectionner le fichier à importer
- Indiquez le nombre de sessions
- Appuyez sur **Go**

MaToSo - Session

http://localhost:8080/matoso/servlet/ImportPlayer

Tournoi I

[Retour](#) | [Présentation des résultats](#) | [Voir le classement et les statistiques](#) | [Voir le parcours des joueurs](#)

Nombres de sessions : 7

+++

Session 1 ±

Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6	Table 7	Table 8
Irma Michiels Sandra Bondoin Lucas Delvalle Nicole Bessard	Bo Lang Robert Riinders Nicolas Berthelot Andras Boda	Sébastien Berrat Alessia Cosmo John Kuipers Agnès Montero	David Aure Els Kuipers Jeppe Stig Nielsen Francois Leib	Jérôme Donat Alla Danilevskaya Reine Doris Renéta Difermand	Franck Butel Olivier Pavet Frédérique Grondin Annabel Di Doménico	Aleksey Bolshakov Sébastien Roux Julien Violet Lionel Legaie	Martia Ake Be Evelyn Steph

Session 2 ±

Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6	Table 7	Table 8
Antoine Lebrun Christian Enault Aleksey Bolshakov Stephane Bover	Marcel Tsong Chin Chuen Franck Butel Sébastien Roux Robert Riinders	Harry Kal Paula Pereira Gomes Lionel Legaie Stephanie Bover-Parcollet	Valérie Doris Rudi Kopmanis Cyrille Rak Corinne Di Doménico	John Kuipers Annabel Di Doménico Janine Scholtemeijer Andras Boda	Sandra Bondoin Marleen Dewolf Agnès Montero Damien Garrido	Vivian t Francois Desiree Anthon	

Session 3 ±

Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6	Table 7	Table 8
Corinne Di Doménico Alain Berret Shi Hua Chen Harry Kal	Rudi Kopmanis Christelle Savnacouty Irma Michiels Janine Scholtemeijer	Nicolas Heinrich Daniela Natali Nicole Bessard Martial Renault	Lucas Delvalle Anne Choux Alessia Cosmo Annabel Di Doménico	Stephane Jarry Franck Butel Apolline Draux Olivier Boivin	Frédérique Grondin Christian Enault Suzy Aure Robert Riinders	Hans Van der Poel Aleksey Bolshakov Sandra Bondoin Marie-Josée Oreggia	

Session 4 ±

Les sessions et le tirage au sort sont effectués automatiquement avec les renseignements (nom, prénom, nationalité, ...) des participants.

- Appuyez sur le nom du joueur pour pouvoir l'éditer

MaToSo - Edition d'un joueur

http://localhost:8080/matoso/servlet/EditPlayer?id=209

MaToSo - MAHjong TOurnament SOFTWARE

Accueil

Project MaToSo v1
2010 by Lionel, Nicolas and Clément

Edition d'un joueur

[Retour](#)

Nom	<input type="text" value="Michiels"/>	Prénom	<input type="text" value="Irma"/>
EMA	<input type="text" value="02010024"/>	Nationalité	<input type="text" value="Belgique"/>
Pseudo	<input type="text"/>	Equipe	<input type="text" value="kleine 3 draken"/>

[Modifier le joueur](#)

- Validez les modifications éventuelles en appuyant sur **Modifier le joueur**
- Appuyez sur **Retour** pour revenir sur la page des sessions

2.3. Les sessions

Les informations de chaque session peuvent être renseignées

Session 1 +							
Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6	Table 7	Table 8
Irma Michiels Sandra Bondoin Lucas Delvalle Nicole Bessard	Bo Lang Robert Riinders Nicolas Berthelot Andras Boda	Sébastien Berret Alessia Cosmo John Kuipers Agnès Montero	David Aure Els Kuipers Jeppe Stig Nielsen Francois Leib	Jérôme Donat Alla Danilevskaya Reine Doris Renéta Difermand	Franck Butel Olivier Payet Frédérique Grondin Annabel Di Doménico	Aleksey Bolshakov Sébastien Roux Julien Violet Lionel Leqaie	Martia Ake B Evelin Steph

- Appuyez sur **Session X** pour éditer la session souhaitée

MaToSo - Edition d'une ses... x

http://localhost:8080/matoso/servlet/EditRound?id=8

MaToSo - MAhjong TOurnament SOftware

Accueil

Project MaToSo v1
2010 by Lionel, Nicolas and Clément

Edition d'une session

[Retour](#)

Numéro de la session	1
Date de la session (jj/MM/aaaa)	24/04/2010
Heure de début (HH:mm)	10:00
Heure de fin (HH:mm)	12:00

[Sauver](#)

- Renseignez la date et les heures de début et de fin de la session
- Appuyez sur le bouton **Sauver** pour valider les modifications
- Appuyez sur **Retour** pour revenir sur la page des sessions

3. Parcours des joueurs

Suite à la génération des sessions, il est possible de consulter et d'imprimer le parcours de chaque joueur.

Depuis la page des sessions appuyez sur [Voir le parcours des joueurs](#).

3.1. Consultation

MaToSo - MAhjong TOurnament Software

Accueil Project MaToSo v1
2010 by Lionel, Nicolas and Clément

Tournoi International de Paris 2010

[Retour](#)
nb : 108

n°53 Olivier Aubrun <i>First Tile</i>				
Session	Table	Points	Score	
1 24/04/2010 10:00-12:00	4			
2 13:00-15:00	21			
3 15:30-17:30	9			
4 18:00-20:00	3			
5 25/04/2010 10:00-12:00	13			
6 13:00-15:00	10			
7 15:30-17:30	13			
8 -	11_f			
Powered by MaToSo		Total		

n°29 Suzy Aure <i>Pourkwapanou</i>				
Session	Table	Points	Score	
1 24/04/2010 10:00-12:00	17			
2 13:00-15:00	7			
3 15:30-17:30	7			
4 18:00-20:00	26			
5 25/04/2010 10:00-12:00	3			
6 13:00-15:00	19			
7 15:30-17:30	27			
8 -	16_f			
Powered by MaToSo		Total		

n°28 David Aure <i>Pourkwapanou</i>				
Session	Table	Points	Score	
1 24/04/2010 10:00-12:00	12			
2 13:00-15:00	8			
3 15:30-17:30	23			
4 18:00-20:00	22			
5 25/04/2010 10:00-12:00	24			
6 13:00-15:00	23			
7 15:30-17:30	14			
8 -	15_f			
Powered by MaToSo		Total		

n°91 Jean Ballie <i>Chow de Vents</i>				
Session	Table	Points	Score	
1 24/04/2010 10:00-12:00	7			

n°74 Ake Bendz <i>kleine 3 draken</i>				
Session	Table	Points	Score	
1 24/04/2010 10:00-12:00	23			

n°38 Alain Berret <i>Orchid Team</i>				
Session	Table	Points	Score	
1 24/04/2010 10:00-12:00	3			

Les parcours apparaissent avec les dates et les horaires si ceux-ci ont été renseignés lors de la configurations des sessions.

- Appuyez sur [Retour](#) pour revenir sur la page des sessions

3.2. Impression

L'impression des parcours est à effectuer avec le système d'impression du navigateur.

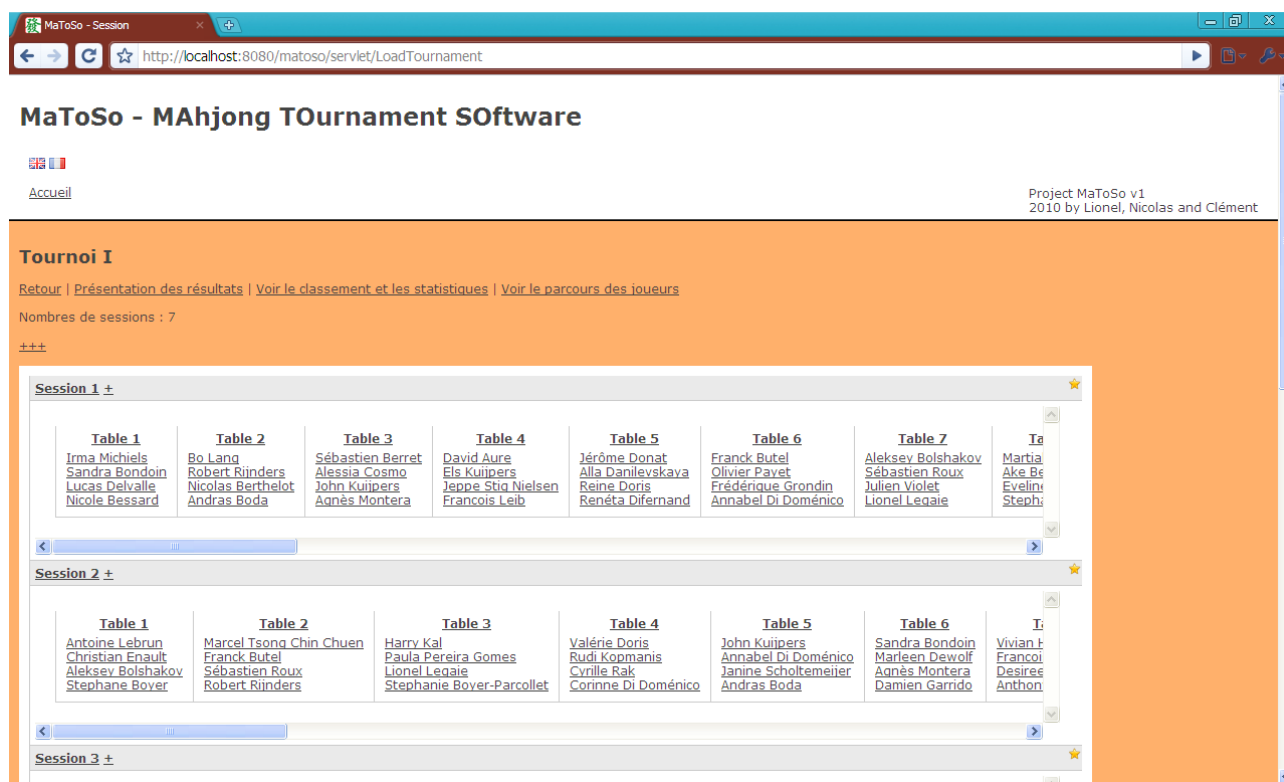
Attention: l'impression par le navigateur devrait nécessiter d'ajuster les marges hautes et basses et le zoom de l'affichage pour que les parcours ne soient imprimés à cheval sur 2 pages. (*amélioration à prévoir*)

Si vous utilisez le navigateur FireFox, cliquer sur Fichier → Aperçu avant

impression et mettre l'échelle à 110% pour obtenir l'impression de 4 parcours sur une page sans coupure.

4. Saisie des scores

Après chaque session il est nécessaire de saisir les résultats de chaque participant.



MaToSo - MAHjong TOurnament Software

Accueil

Project MaToSo v1
2010 by Lionel, Nicolas and Clément

Tournai I

[Retour](#) | [Présentation des résultats](#) | [Voir le classement et les statistiques](#) | [Voir le parcours des joueurs](#)

Nombres de sessions : 7

+++

Session 1

Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6	Table 7	Table 8
Irma Michiels	Bo Lang	Sébastien Berret	David Aure	Jérôme Donat	Franck Butel	Aleksey Bolshakov	Martia
Sandra Bondoin	Robert Riinders	Alessia Cosmo	Els Kuipers	Alla Danilevskaya	Olivier Pavet	Sébastien Roux	Ake Be
Lucas Delvalle	Nicolas Berthelot	John Kuipers	Jeppe Stig Nielsen	Reine Doris	Frédérique Grondin	Julien Violet	Eveline
Nicole Bessard	Andras Boda	Agnès Montera	Francois Leib	Renéta Difernand	Annabel Di Doménico	Lionel Leqaie	Steph

Session 2

Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6	Table 7	Table 8
Antoine Lebrun	Marcel Tsong Chin Chuen	Harry Kal	Valérie Doris	John Kuipers	Sandra Bondoin	Vivian t	T:
Christian Enault	Franck Butel	Paula Pereira Gomes	Rudi Kopmanis	Annabel Di Doménico	Marleen Dewolf	Francoi	
Aleksey Bolshakov	Sébastien Roux	Lionel Leqaie	Cyrille Rak	Janine Scholtemeijer	Agnès Montera	Desiree	
Stephane Bover	Robert Riinders	Stephanie Bover-Parcollet	Corinne Di Doménico	Andras Boda	Damien Garde	Anthon	

Session 3

Sur la page des sessions appuyez sur la table dont vous voulez saisir les scores.

MaToSo - MAhjong TOurnament Software

Accueil

Project MaToSo v1
2010 by Lionel, Nicolas and Clément

Edition table

Retour

Table : 1
Session : 1

Sauver Vider tous les champs

Numéro de table et de session

Vider la totalité des champs de la page

Numéro, Prénom, Nom, Numéro EMA et équipe du joueur

Score du joueur

Points de table du joueur

Calcul automatique des points et scores de table

(N'a de sens que si vous avez préalablement saisi ci dessous toutes les parties et éventuelles pénalités de la table)

Vent	N°	Score	Tiré	Win/Lose	n°7 Sébastien Berret EMA : 04040031 Equipe : Orchid Team	n°67 Christian Enault EMA : 04080004 Equipe : Team Assala	n°8 Tina Christensen EMA : 03000003 Equipe : Danish Red Dragon	n°66 Anna Stepanova EMA : 15990018 Equipe : East wind
1			<input type="checkbox"/>	Gagnant Donneur	Score			
TOTAL					0	0	0	0
2			<input type="checkbox"/>	Gagnant Donneur	Score			
TOTAL					0	0	0	0

La saisie des scores peut se faire de deux manières différentes

4.1. Saisie rapide

La saisie rapide permet de saisir uniquement le résultat final de chaque joueur de la table.

Seule la partie supérieure de la page est utilisée.

Edition table

Retour

Table : 1
Session : 1

Les données ont été enregistrées avec succès.

Sauver Vider tous les champs

Vent	N°	Score	Tiré	Win/Lose	n°7 Sébastien Berret EMA : 04040031 Equipe : Orchid Team	n°67 Christian Enault EMA : 04080004 Equipe : Team Assala	n°8 Tina Christensen EMA : 03000003 Equipe : Danish Red Dragons	n°66 Anna Stepanova EMA : 15990018 Equipe : East wind
		67			Score	-25	-157	115
Points					2	1	0	4

- Remplissez le score réalisé par chaque joueur sur le ligne Score
- Appuyez sur le bouton **Sauver** pour valider le score
- Le nombre de points de table de chaque joueur est calculé automatiquement en fonction du score et ne peut être modifié
- Un message de confirmation apparaît

En cas d'erreur de calcul sur la feuille de score (le total n'est pas égal à 0),

un message d'avertissement apparaît.

Edition table

[Retour](#)

Table : 1
Session : 1

✖ Les scores de tables ne sont pas valides. La somme ne fait pas 0.

Sauver
Vider tous les champs

- Appuyez sur **Retour** pour revenir sur la page des sessions

La table est alors entouré d'un pointillé bleu indiquant une saisie rapide du score.

Session 1 +							
Table 1 Irma Michiels Sandra Bondoin Lucas Delvalle Nicole Bessard	Table 2 Bo Lang Robert Rijnders Nicolas Berthelot Andras Boda	Table 3 Sébastien Berret Alessia Cosmo John Kuipers Agnès Montero	Table 4 David Aure Els Kuipers Jeppe Stig Nielsen Francois Leib	Table 5 Jérôme Donat Alla Danilevskaya Reine Doris Renéta Difernand	Table 6 Franck Butel Olivier Pavet Frédérique Grondin Annabel Di Doménico	Table 7 Aleksy Bolshakov Sébastien Roux Julien Violet Lionel Legaie	Table 8 Martia Ake B Eveline Steph

4.2. Saisie complète

La saisie complète permet de saisir la totalité des résultat de chaque partie jouée à la table.

Pour activer la saisie complète, il est nécessaire de cocher la case **Calcul automatique des points et scores de table**.

Edition table

[Retour](#)

Table : 2
Session : 1

Sauver
Vider tous les champs

	n°71 Bo Lang EMA : 16000002 Equipe : The Knitted	n°3 Robert Rijnders EMA : 08010065 Equipe : TBA	n°65 Nicolas Berthelot EMA : 04040004 Equipe : Les jardiniers	n°10 Andras Boda EMA : 06010003 Equipe : Bastille Boys
Score	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Points	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>

☒ Calcul automatique des points et scores de table
(N'a de sens que si vous avez préalablement saisi ci dessous toutes les parties et éventuelles pénalités de la table)

Les lignes Score et Points se grisent et ne sont plus modifiables.

				n°32 Christiane D'Angelo EMA : 04040036 Equipe : Green Team	n°106 Julien Violet EMA : 04990031 Equipe : Rode Lotus	n°17 Nathalie Mahe EMA : 04040006 Equipe : Red Empire	n°3 Robert Rijnders EMA : 08010065 Equipe : TBA
Score							
Points				0	0	0	0

☒ Calcul automatique des points et scores de table

(N'a de sens que si vous avez préalablement saisi ci dessous toutes les parties et éventuelles pénalités de la table)

Vent	N°	Score	Tiré	Win/Lose		n°32 Christiane D'Angelo	n°106 Julien Violet	n°17 Nathalie Mahe	n°3 Robert Rijnders
1	19		<input type="checkbox"/>	Gagnant: n°32 Christiane D'Angelo	Score				
				Donneur: n°3 Robert Rijnders					
				TOTAL					
2	12		<input checked="" type="checkbox"/>	Gagnant: n°106 Julien Violet	Score				
				Donneur:					
				TOTAL					
Est 3	0		<input type="checkbox"/>	Gagnant:	Score				
				Donneur:					
				TOTAL					
4			<input type="checkbox"/>	Gagnant:	Score				
				Donneur:					
				TOTAL					

4.2.1. Cas d'une victoire sur écart

- Saisir la **valeur de la main** dans la colonne **Score**
- Sélectionner le joueur **Gagnant** dans la liste
- Sélectionner le joueur **Donneur** dans la liste

4.2.2. Cas d'une victoire tirée

- Saisir la **valeur de la main** dans la colonne **Score**
- Sélectionner le joueur **Gagnant** dans la liste

4.2.3. Cas d'une partie nulle

- Saisir uniquement la **valeur 0** dans la colonne **Score**

Une fois tous les scores saisis, appuyez sur le bouton **Sauver** (en haut ou en bas de la page) pour valider la saisie.

Attention: il est recommandé de sauvegarder régulièrement la saisie, par exemple après chaque vent, afin de ne pas perdre de données par erreur de manipulation.

	n°71 Bo Lang EMA : 16000002 Equipe : The Knitted	n°3 Robert Rijnders EMA : 08010065 Equipe : TBA	n°65 Nicolas Berthelot EMA : 04040004 Equipe : Les jardiniers	n°10 Andras Boda EMA : 06010003 Equipe : Bastille Boys
Score	20	-44	52	-28
Points	2	0	4	1

☒ Calcul automatique des points et scores de table

(N'a de sens que si vous avez préalablement saisi ci dessous toutes les parties et éventuelles pénalités de la table)

Vent	N°	Score	Tiré	n°71 Bo Lang	n°3 Robert Rijnders	n°65 Nicolas Berthelot	n°10 Andras Boda
		16	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input checked="" type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur
1		Score		40	-24	-8	-8
		TOTAL		40	-24	-8	-8
		12	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input checked="" type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur
2		Score		-20	-20	60	-20
		TOTAL		20	-44	52	-28
Est		0	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur
3		Score		0	0	0	0
		TOTAL		20	-44	52	-28

Score intermédiaire
après chaque main

Le calcul du score et des points de table est fait automatiquement.

Edition table

[Retour](#)

Table : 2
Session : 1

☒ Les données ont été enregistrées avec succès.

	n°32 Christiane D'Angelo EMA : 04040036 Equipe : Green Team	n°106 Julien Violet EMA : 04990031 Equipe : Rode Lotus	n°17 Nathalie Mahe EMA : 04040006 Equipe : Red Empire	n°3 Robert Rijnders EMA : 08010065 Equipe : TBA
Score	23	52	-28	-47
Points	2	4	1	0

☒ Calcul automatique des points et scores de table

(N'a de sens que si vous avez préalablement saisi ci dessous toutes les parties et éventuelles pénalités de la table)

- Un message de confirmation apparaît

En cas d'erreur de saisie (pas de coche sur le donneur ou le gagnant,...), un message d'avertissement apparaît en expliquant l'erreur et où elle se situe.

Edition table

[Retour](#)

Table : 2
Session : 1

❌ **Le gagnant n'est pas présent à la partie 3 (vent Est).**

- Appuyez sur **Retour** pour revenir sur la page des sessions

La table est alors marqué d'une étoile indiquant une saisie complète du score.

Session 1 ±							
Table 1	Table 2 ★	Table 3	Table 4	Table 5	Table 6	Table 7	Table 8
Irma Michiels Sandra Bondoin Lucas Delvalle Nicole Bessard	Bo Lang Robert Riinders Nicolas Berthelot Andras Boda	Sébastien Berret Alessia Cosmo John Kuipers Agnès Montero	David Aure Els Kuipers Jeppe Stig Nielsen Francois Leib	Jérôme Donat Alla Danilevskaya Reine Doris Renéta Difernand	Franck Butel Olivier Pavet Frédérique Grondin Annabel Di Doménico	Aleksey Bolshakov Sébastien Roux Julien Violet Lionel Leqaie	Martia Ake Be Eveline Steph

4.2.4. Cas d'une pénalité

Dans le cas d'une pénalité commise par un joueur, ajouter celle-ci en bas du tableau sur la ligne Pénalité.

	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur	<input type="radio"/> Gagnant <input type="radio"/> Donneur
16	Score	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	TOTAL	20	-44	52	-28
	Pénalité	<input type="text" value="-30"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>

- Appuyez sur le bouton **Sauver** pour prendre en compte la pénalité

Si une autre pénalité doit être ajoutée, appuyez sur le bouton **Ajouter une pénalité**.

16	Score	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
TOTAL		20	-44	52	-28
Pénalité	<input type="text" value="-30"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	
Pénalité	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="-60"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	

[ajouter une pénalité](#)
[Sauver](#) [Vider tous les champs](#)

Vous pouvez ajouter autant de pénalités que nécessaire.

5. Consultation du classement et statistiques

Depuis la page des sessions appuyez sur [Voir le classement et les statistiques](#).

MaToSo - Classement et st...

http://localhost:8080/matoso/servlet/ViewRanking

MaToSo - MAHjong TOurnament Software

Accueil

Project MaToSo v1
2010 by Lionel, Nicolas and Clément

Tournoi International de Paris 2010 - Classement et statistiques

[Retour](#) | [Exporter les jeux](#) | [Exporter le classement](#) | [Ajouter une session finale](#)

Statistiques du tournoi

Parties jouées	Victoires sur le mur	Victoires sur écart	Parties nulles
2796	743 (26,57%)	1926 (68,88%)	127 (4,54%)

Classement par joueur

Ce classement est basé sur les points de table en premier, le score de table en second, le nombre de victoires sur écart en troisième, et le nb. de parties données enfin.

Nb. de joueurs par page: [Redéfinir](#)

[Recharger avec les valeurs par défaut](#)

Position	Joueur	Points	Score	Parties jouées	Nb victoires	Victoires sur le mur	Victoires sur écart	Parties perdues	Parties données	Parties subies	Parties nulles
1	Henrik Leth	22	610	108	34 (31,48%)	13 (12,04%)	21 (19,44%)	32 (29,63%)	21 (19,44%)	14 (12,96%)	7 (6,48%)
2	Brigitte Sandarom	21	952	110	37 (33,64%)	14 (12,73%)	23 (20,91%)	34 (30,91%)	15 (13,64%)	19 (17,27%)	5 (4,55%)
3	Gerda van Oorschot	21	468	105	30 (28,57%)	9 (8,57%)	21 (20%)	31 (29,52%)	21 (20%)	19 (18,1%)	4 (3,81%)
4	Nicolas Pochic	20	1011	110	41 (37,27%)	17 (15,45%)	24 (21,82%)	31 (28,18%)	9 (8,18%)	25 (22,73%)	4 (3,64%)
5	Shi Hua Chen	20	826	107	37 (34,58%)	11 (10,28%)	26 (24,3%)	43 (40,19%)	9 (8,41%)	18 (16,82%)	0 (0%)
6	Anna Stepanova	20	666	106	38 (35,85%)	8 (7,55%)	30 (28,3%)	33 (31,13%)	10 (9,43%)	23 (21,7%)	2 (1,89%)
7	Emmanuel Tai Leung	20	324	105	27 (25,71%)	10 (9,52%)	17 (16,19%)	43 (40,95%)	16 (15,24%)	15 (14,29%)	4 (3,81%)
8	René Chong	19	551	106	31 (29,25%)	9 (8,49%)	22 (20,75%)	38 (35,85%)	19 (17,92%)	13 (12,26%)	5 (4,72%)
9	Benoit Messli Fouda	19	522	104	31 (29,81%)	10 (9,62%)	21 (20,19%)	41 (39,42%)	13 (12,5%)	17 (16,35%)	2 (1,92%)
10	Jesper Willemoes Hansen	19	281	110	26 (23,64%)	11 (10%)	15 (13,64%)	46 (41,82%)	14 (12,73%)	19 (17,27%)	5 (4,55%)
11	Frédérique Grondin	19	246	103	25 (24,27%)	9 (8,74%)	16 (15,53%)	30 (29,13%)	16 (15,53%)	25 (24,27%)	7 (6,8%)
12	Bo Lang	18	744	104	38 (36,54%)	9 (8,65%)	29 (27,88%)	31 (29,81%)	14 (13,46%)	18 (17,31%)	3 (2,88%)
13	Christelle Savriacouty	18	417	103	29 (28,16%)	10 (9,71%)	19 (18,45%)	40 (38,83%)	14 (13,59%)	18 (17,48%)	2 (1,94%)

Attention: les statistiques ne sont disponibles que si les scores sont saisis de manière complète.

5.1. Statistiques du tournoi

Parties jouées	Victoires sur le mur	Victoires sur écart	Parties nulles
2796	743 (26,57%)	1926 (68,88%)	127 (4,54%)

5.2. Classement individuel

Classement individuel du tournoi.

MaToSo - Classement et st... x

← → ↺ http://localhost:8080/matoso/servlet/ViewRanking

Classement par joueur

Ce classement est basé sur les points de table en premier, le score de table en second, le nombre de victoires sur écart en troisième, et le nb. de parties données enfin.

Nb. de joueurs par page

[Recharger avec les valeurs par défaut](#)

	Position	Joueur	Points	Score	Parties jouées	Nb victoires	Victoires sur le mur	Victoires sur écart	Parties perdues	Parties données	Parties subies	Parties nulles
👤	1	Henrik Leth	22	610	108	34 (31,48%)	13 (12,04%)	21 (19,44%)	32 (29,63%)	21 (19,44%)	14 (12,96%)	7 (6,46%)
👤	2	Brigitte Sandarom	21	952	110	37 (33,64%)	14 (12,73%)	23 (20,91%)	34 (30,91%)	15 (13,64%)	19 (17,27%)	5 (4,55%)
👤	3	Gerda van Oorschot	21	468	105	30 (28,57%)	9 (8,57%)	21 (20%)	31 (29,52%)	21 (20%)	19 (18,1%)	4 (3,81%)
👤	4	Nicolas Pochic	20	1011	110	41 (37,27%)	17 (15,45%)	24 (21,82%)	31 (28,18%)	9 (8,18%)	25 (22,73%)	4 (3,64%)
👤	5	Shi Hua Chen	20	826	107	37 (34,58%)	11 (10,28%)	26 (24,3%)	43 (40,19%)	9 (8,41%)	18 (16,82%)	0 (0%)
👤	6	Anna Stepanova	20	666	106	38 (35,85%)	8 (7,55%)	30 (28,3%)	33 (31,13%)	10 (9,43%)	23 (21,7%)	2 (1,89%)
👤	7	Emmanuel Tai Leung	20	324	105	27 (25,71%)	10 (9,52%)	17 (16,19%)	43 (40,95%)	16 (15,24%)	15 (14,29%)	4 (3,81%)
👤	8	René Chong	19	551	106	31 (29,25%)	9 (8,49%)	22 (20,75%)	38 (35,85%)	19 (17,92%)	13 (12,26%)	5 (4,72%)
👤	9	Benoit Messi Fouda	19	522	104	31 (29,81%)	10 (9,62%)	21 (20,19%)	41 (39,42%)	13 (12,5%)	17 (16,35%)	2 (1,92%)
👤	10	Jesper Willemoes Hansen	19	281	110	26 (23,64%)	11 (10%)	15 (13,64%)	46 (41,82%)	14 (12,73%)	19 (17,27%)	5 (4,55%)
👤	11	Frédérique Grondin	19	246	103	25 (24,27%)	9 (8,74%)	16 (15,53%)	30 (29,13%)	16 (15,53%)	25 (24,27%)	7 (6,8%)
👤	12	Bo Lang	18	744	104	38 (36,54%)	9 (8,65%)	29 (27,88%)	31 (29,81%)	14 (13,46%)	18 (17,31%)	3 (2,88%)
👤	13	Christelle Savriacouty	18	417	103	29 (28,16%)	10 (9,71%)	19 (18,45%)	40 (38,83%)	14 (13,59%)	18 (17,48%)	2 (1,94%)
👤	14	Marie-Josée Oreggia	18	312	100	30 (30%)	8 (8%)	22 (22%)	30 (30%)	14 (14%)	23 (23%)	3 (3%)
👤	15	Paula Pereira Gomes	18	267	97	31 (31,96%)	7 (7,22%)	24 (24,74%)	27 (27,84%)	17 (17,53%)	19 (19,59%)	3 (3,09%)
👤	16	Julien Violet	18	1	100	25 (25%)	8 (8%)	17 (17%)	28 (28%)	26 (26%)	14 (14%)	7 (7%)
👤	17	Sébastien Roux	17	580	112	35 (31,25%)	10 (8,93%)	25 (22,32%)	35 (31,25%)	18 (16,07%)	18 (16,07%)	6 (5,36%)
👤	18	Stephane Boyer	17	371	104	32 (30,77%)	7 (6,73%)	25 (24,04%)	40 (38,46%)	11 (10,58%)	17 (16,35%)	4 (3,85%)
👤	19	Sébastien Berret	17	277	112	33 (29,46%)	9 (8,04%)	24 (21,43%)	36 (32,14%)	22 (19,64%)	18 (16,07%)	3 (2,68%)
👤	20	Anton Kösters	17	217	104	29 (27,88%)	6 (5,77%)	23 (22,12%)	40 (38,46%)	17 (16,35%)	17 (16,35%)	1 (0,96%)
👤	21	Christian Enault	17	155	103	29 (28,16%)	8 (7,77%)	21 (20,39%)	34 (33,01%)	19 (18,45%)	19 (18,45%)	2 (1,94%)
👤	22	Desiree Heemskerk	16,5	562	109	32 (29,36%)	16 (14,68%)	16 (14,68%)	35 (32,11%)	14 (12,84%)	24 (22,02%)	4 (3,67%)
👤	23	Hubert Vignaud	16	455	107	35 (32,71%)	9 (8,41%)	26 (24,3%)	31 (28,97%)	16 (14,95%)	24 (22,43%)	1 (0,93%)
👤	24	Cyrille Rak	16	452	108	34 (31,48%)	11 (10,19%)	23 (21,3%)	30 (27,78%)	12 (11,11%)	27 (25%)	5 (4,63%)
👤	25	Lionel Legaie	16	399	105	29 (27,62%)	8 (7,62%)	21 (20%)	38 (36,19%)	14 (13,33%)	17 (16,19%)	7 (6,67%)
👤	26	Pierre-Edouard Cousin	16	390	103	28 (27,18%)	7 (6,8%)	21 (20,39%)	45 (43,69%)	11 (10,68%)	14 (13,59%)	5 (4,85%)
👤	27	Isabelle Siegler	16	386	107	31 (28,97%)	9 (8,41%)	22 (20,56%)	30 (28,04%)	14 (13,08%)	28 (26,17%)	4 (3,74%)

Toutes les colonnes peuvent être triées par ordre croissant ou décroissant.

- Appuyez sur l'icône 🧑 située à gauche du nom du joueur pour connaître les informations, les statistiques personnelles et les résultats à chaque session pour ce joueur

MaToSo - Edition d'un joueur

Retour

Nom	Leth	Prénom	Henrik
EMA	030000022	Nationalité	Danemark
Pseudo	h1eth	Equipe	Danish White Dragons

Modifier le joueur

Position	1	Score	610
Points	22.0	Nb victoires	34 (31,48%)
Parties jouées	108	Victoires sur écart	21 (19,44%)
Victoires sur le mur	13 (12,04%)	Parties données	21 (19,44%)
Parties perdues	32 (29,63%)	Parties nulles	7 (6,48%)
Parties subies	14 (12,96%)		

Equipe	Points	Score	Position
Danish White Dragons	69	1120	1
Jesper Willemoes Hansen, Frank Roschved, Jeppe Sig Nielsen, Henrik Leth			

Round 1

Table 9

Players: Jérôme Donat, Frédérique Grondin, Marianne Croeze, Henrik Leth

Game	Score	Game	Score	Game	Score	Game	Score
1	-18	5	69	9	-8	13	42
2	63	6	34	10	-8	14	-8
3	0	7	-8	11	63	15	75
4	36	8	0	12	-26	16	-8
Total		298					

Round 2

Table 1

Players: Ake Bendz, Benoit Messi Fouda, Henrik Leth, Harry Kal

Game	Score	Game	Score	Game	Score	Game	Score
1	-8	5	-19	9	63	13	-8
2	-18	6	-33	10	-26	14	-8

5.3. Classement par équipe



Classement par équipe

Position	Equipe	Points	Score
1	Danish White Dragons Jesper Willemoes Hansen, Frank Rostved, Jeppe Stig Nielsen, Henrik Leth	69	1120
2	Les Dalton Ludovic Brun, Frédérique Grondin, Stephane Boyer, Stephanie Boyer-Parcollet	66	1470
3	Red Empire Nathalie Mahe, Lionel Legaie, Nicolas Pochic, Anne Choux	57	1191
4	The Knitted Eveline Broers, Berry Heijn, Mei Hwa Felder, Bo Lang	57	676
5	Bonaparte Marianne Creeze, Jaap Creeze, Gerda van Oorschot, Hans Wikström	57	460
6	FIM Benoit Messi Fouda, Daniela Natali, Serena Porrati, Alessia Cosmo	56	243
7	Dragons de la péninsule Emmanuel Tai Leung, Francois Leib, Hélène Boidin, Olivier Boivin	54,5	746
8	Les jardiniers Pierre-Edouard Cousin, Nicolas Berthelot, Isabelle Siegler, Vivian Hetmaniuk	53	777
9	Orchid Team Sébastien Berret, Florence Guerber, Alain Berret, Sébastien Roux	53	304
10	Rode Lotus Rudi Kopmanis, Marleen Dewolf, René Chong, Julien Violet	53	-81
11	Bastille Boys Andras Boda, Joel Ratsimandresy, Anton Kösters, Joe-Calbertson Huynh	53	-182
12	Danish Red Dragons Tina Christensen, Isabel Bahiano Steenholm, Shi Hua Chen, Martin Faarholt	51	639
13	Team Assala Annabel Di Doménico, Corinne Di Doménico, Christian Enault, Brigitte Sandarom	51	117
14	The Four Winds Janine Scholtemeijer, Yvonne van der Heide, Harry Kai, Hanneke Morel	50	-2
15	First Tile Therese Roblin, Olivier Aubrun, Damien Garrido, Christelle Savriacouty	49,5	-118
16	Pourkwapanou Marie-Josée Oreggia, David Aure, Suzy Aure, Reine Doris	49	85
17	TBA	40	159

Le classement par équipe ne prend pas en compte les sessions de finale (voir cette partie).

5.4. Meilleur score de chaque session

Joueur ayant réalisé le plus gros score de chaque session.

Meilleur score par session

Session	Joueur	Score
1	Hanneke Morel	329
2	Brigitte Sandarom	427
3	Robert Rijnders	426
4	Nicolas Pochic	354
5	Olivier Boivin	324
6	Ghislaine Payet	352
7	Desiree Heemskerk	415

5.5. Meilleur jeu du tournoi

Joueur ayant réalisé la plus grosse main du tournoi.

Meilleur jeu du tournoi

Joueur	Stephanie Boyer-Parcollet
Score	303

6. Ajout d'une session finale

Dans certain tournoi, il est souhaitable de pouvoir ajouter une session finale. Les tables de cette finale sont constituées dans l'ordre du classement individuel après la dernière session.

Depuis la page des sessions appuyez sur [Voir le classement et les statistiques](#).

Depuis la page des classements appuyez sur [Ajouter une session finale](#).

Session 8 ±						
Table 1 f	Table 2 f	Table 3 f	Table 4 f	Table 5 f	Table 6 f	Table 7 f
Henrik Leth Briqitte Sandarom Gerda van Oorschot Nicolas Pochic	Shi Hua Chen Anna Stepanova Emmanuel Tai Leung René Chong	Benoit Messi Fouda Jesper Willemoes Hansen Frédérique Grondin Bo Lang	Christelle Savriacouty Marie-Josée Oreggia Paula Pereira Gomes Julien Violet	Sébastien Roux Stephane Boyer Sébastien Berret Anton Kösters	Christian Enault Desiree Heemskerk Hubert Vignaud Cyrille Rak	Lionel Leq Pierre-Edo Isabelle Si Lucas Delv

Une session est alors ajoutée à celles déjà présentent. Le suffixe **_f** permet de les différencier.

La saisie des scores est identique aux autres sessions.

Il est possible d'ajouter autant de session finale que nécessaire.

Le classement individuel et les toutes les statistiques prennent en compte les sessions finales.

Seul le classement par équipe s'arrête à la dernière session non finale car il alors tout à fait possible de rencontrer un joueur de son équipe.

7. Présentation des résultats

Depuis la page des sessions appuyez sur **Présentation des résultats**.

Classement après cette session

Tournoi International de Paris 2010

Session 7

Position	Nationalité	Joueur	Points	Score
1		Henrik Leth	26	649
2		Brigitte Sandarom	23	957
3		Nicolas Pochic	21	995
4		Gerda van Oorschot	21	440
5		Shi Hua Chen	20	826
6		Anna Stepanova	20	666
7		Emmanuel Tai Leung	20	324
8		René Chong	19	551
9		Benoit Messi Fouda	19	522
10		Jesper Willemoes Hansen	19	281
11		Frédérique Grondin	19	246
12		Bo Lang	18	744
13		Christelle Savriacouty	18	417
14		Marie-Josée Oreggia	18	312
15		Paula Pereira Gomes	18	267
16		Julien Violet	18	1
17		Sébastien Roux	17	580
18		Stephane Boyer	17	371
19		Sébastien Berret	17	277
20		Anton Kösters	17	217

Attention: il est recommandé d'utiliser le mode plein écran du navigateur pour l'affichage des résultats afin d'avoir un affichage optimal.

Le classement individuel s'affiche par page de 20 joueurs. Le classement par équipe suit le classement individuel, il s'affiche par page de 10 équipes avec les noms des joueurs qui composent l'équipe.

Tournoi International de Paris 2010**Session 7**

Position	Equipe	Points	Score
1	Danish White Dragons Jesper Willemoes Hansen, Frank Rostved, Jeppe Stig Nielsen, Henrik Leth	69	1120
2	Les Dalton Ludovic Brun, Frédérique Grondin, Stéphane Boyer, Stéphanie Boyer-Parcollet	66	1470
3	Red Empire Nathalie Mahe, Lionel Legaie, Nicolas Pochic, Anne Choux	57	1191
4	The Knitted Eveline Broers, Berry Heijn, Mei Hwa Felder, Bo Lang	57	676
5	Bonaparte Marianne Croeze, Jaap Croeze, Gerda van Oorschot, Hans Wikström	57	460
6	FIMJ Benoit Messi Fouda, Daniela Natali, Serena Porrati, Alessia Cosmo	56	243
7	Dragons de la péninsule Emmanuel Tai Leung, François Leib, Hélène Boidin, Olivier Boivin	54,5	746
8	Les jardiniers Pierre-Edouard Cousin, Nicolas Berthelot, Isabelle Siegler, Vivian Hetmaniuk	53	777
9	Orchid Team Sébastien Berret, Florence Guerber, Alain Berret, Sébastien Roux	53	304
10	Rode Lotus Rudi Kopmanis, Marleen Dewolf, René Chong, Julien Violet	53	-81

- Appuyez sur le nom du tournoi pour quitter la présentation

8. Export des résultats

8.1. Classement individuel

Options export : [CSV](#) | [Excel](#)

Sous le classement individuel, appuyez sur **CSV** pour un export au format csv ou **Excel** pour un export au format xls.

Cet export est à l'identique du tableau du classement individuel.