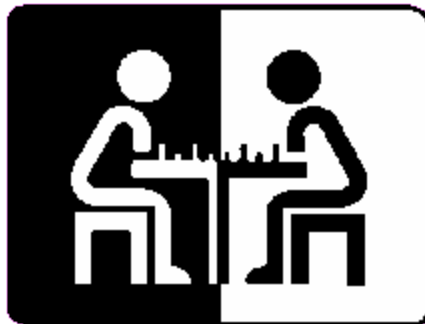
 <p>Echiquier Bordelais</p>	<p>Tables de jeu d'Echecs dans les lieux publics</p> <p>Cahier des charges</p>	<p>Document</p> <p><input type="checkbox"/> de Travail <input type="checkbox"/> en Validation <input type="checkbox"/> en Diffusion</p>
--	--	--

<p>Rédacteurs :</p>	<p>Jacques Eychenne – Référent Fédéral NAQ</p>	<p>Tel : 06 41 83 17 27</p>
----------------------------	---	------------------------------------



Résumé, Notes :

Ce document se veut être un ensemble de bonnes pratiques de mise en œuvre de tables de jeu d'échecs dans les espaces publics. Il est accompagné d'un cahier des charges à respecter pour l'achat ou la réalisation des tables au regard de celles déjà installées et des retours d'expériences positifs ou négatifs des actions déjà menées.

Suivi des modifications :

Auteur	Date	Version	Motifs
Jacques Eychenne	09/11/18	V1.0	Version initiale pour l'appel d'offre ville de Talence
Jacques Eychenne	08/06/19	V2.0 V2.1	Version intégrant des exemples de réalisations
Jacques Eychenne	02/07/19	V3.0	Version intégrant l'initiative du club «Echiquier de Bigorre»
Jacques Eychenne	30/07/19	V4.0	Révision des préconisations au regard de retours d'expériences, de contacts avec certains fournisseurs et des précieux conseils du président du club «Echiquier de Bigorre»

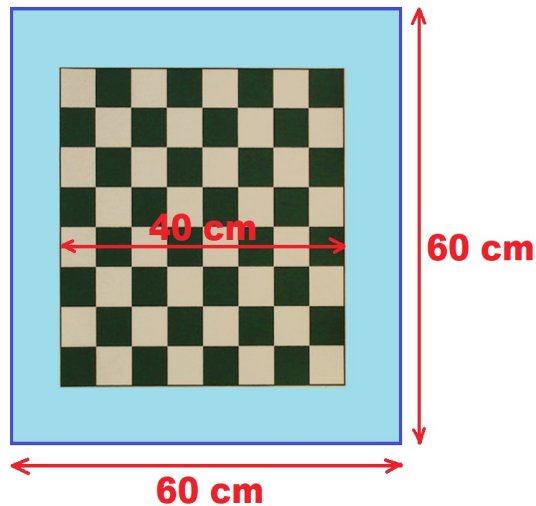


Préconisations impératives	P4
Les erreurs à ne pas commettre	P6
Solutions alternatives à l'achat	P8
Exemples d'installations	P9
Préconisations d'installation	P14
Annexes : Exemple de produit	P15

PRÉCONISATIONS

Impératives et non négociables

Dimensions du plateau de la table : Idéalement carrée.



Une table de forme carrée (60 cm à 70 cm de côté) est préférable à une de forme rectangulaire car c'est ce que propose la majorité des distributeurs. La profondeur ne doit pas dépasser 70 cm car au-delà les enfants n'arrivent pas à accéder à tout l'échiquier.

Il est intéressant d'avoir un plateau amovible afin de le changer lors de dégradations ou d'usures majeures.

Echiquier : Idéalement 40 cm x 40 cm.

Cases de 5 cm x 5 cm pour un jeu typique avec des pièces de taille 5.

Rappel : le coin en bas à droite de l'échiquier, face aux joueurs, doit être une case blanche. Les numéros de lignes ainsi que les lettres représentant les colonnes sont optionnels.

Hauteur de la table : Idéalement 75 cm.

Entre 70 et 80 cm maximum.

Assise : Idéalement 45 cm.

Confortable non bétonnée, entre 40 et 50 cm maximum de hauteur.

Avec un dossier.

Matériaux à utiliser :

Il doivent pouvoir s'inscrire dans la durabilité et être le plus imperméable aux dégradations.

Coût de la table :

Le coût total pose comprise ne doit pas dépasser 1.000 €.

Coût de la table : 600 € à 700 €, **prix de la pose :** 300 € maximum.

Remarque

Pour favoriser le développement populaire du jeu , il est essentiel de minimiser l'aspect technique du jeu et donc de ne conserver que les éléments structurels basiques, **il faut insister sans rebuter, on s'adresse avant tout à des joueurs de loisir et non à des aficionados du jeu d'Echecs !**

Du coup :

1) Le surdimensionnement du plateau de la table afin de pouvoir intégrer une pendule sur un des côtés ainsi qu'un espace réservé à la marque de l'autre côté n'est pas indiqué.

2) Il en est de même avec le référencement des colonnes et des rangées qui est superfétatoire dans un tel cas d'utilisation.

LES ERREURS A NE PAS COMMETTRE

L'échiquier :

Le choix de réaliser un plateau en mosaïque est tentant mais attention il faut que les joints soient très très petits afin que les pièces puissent glisser facilement d'une case à l'autre.



L'assise :

Il est d'autant plus important d'avoir une assise confortable qu'une partie peut durer longtemps. Les assises en béton sont à proscrire.

Exemple : Société : <http://www.millet-culinor.com>, 650 € TTC l'unité



Le plateau :

L'assise est placée du mauvais côté de la table. Une case blanche doit être placée en bas à droite de l'échiquier.



Plateau trop grand et bancs pas en face de l'échiquier :



Plateau trop petit et assise inconfortable :

KIDUNIVERS - Table de jeux D'ÉCHECS 2 sièges
pour extérieur



SOLUTIONS ALTERNATIVES A L'ACHAT

1) Faire réaliser les tables par les ateliers municipaux

Le coût de la solution n'en sera que moins chère.

2) Faire réaliser certaines tables par une association ou école

Exemple de réalisation par une SEGPA de l'Académie de Nancy-Metz :

<http://www4.ac-nancy-metz.fr/clg-l-aragon-jarny/blogue/index.php?post/2014/12/01/La-table-d%E2%80%99%C3%A9checs>



Carte des SEGPA de l'Académie de Bordeaux :

http://cache.media.education.gouv.fr/file/Stats/34/3/SEGPA-EREA_r2016_650343.pdf

3) Organiser un concours auprès de sculpteurs, plasticiens, ébénistes, etc ...

Les lauréats offrent leur réalisation à la ville qui, en contrepartie, appose une plaque indiquant le nom de l'artiste ou artisan et les coordonnées qu'il juge utiles.

4) Plateau ajouté (Echecs + Dames) sur table de pique-nique



Solution peu onéreuse qui peut être ajoutée facilement à du mobilier urbain déjà en place.

EXEMPLES D'INSTALLATIONS

1) Parc Bordelais (3 tables en 2010)



L'assise est confortable, ce qui est très important, coût de 1270 € l'unité en 2010.

2) A Lyon dans les espaces publics

Référentiel : https://photos.google.com/share/AF1QipPI52-mkL-wHIT4-xIWzdW_0ZOIgs6uOultYlkysEbdxC09gGz_idyR0OGvYiPvkA?key=Q3prdnISWVowd0xRNHQycEpsMUs2TEhfZTFvZ3ZR

Parc de la Tête d'Or

Société : <https://plaseco.fr>

Voir fiche produit en Annexes



Solution identique à Bordeaux, l'ensemble est en plastique recyclé ce qui permet une meilleure durabilité.

Table dans les jardins d'hôpital

En partenariat avec le club de Lyon64 Echecs



Voir fiche produit en Annexe.

3) Square des Tilleuls à Boulogne-Billancourt



L'assise en bois est une solution alternative au tout béton.

4) Table design à Pau place royale

Avantages de la solution :

Le fait que les ateliers municipaux l'ait réalisée, et que le design est été fait par l'école des Beaux-Arts de la ville.

Inconvénients de la solution :

1) L'échiquier couvre la totalité de la table et il n'est donc possible d'y poser ni pendule ni les pièces et pions retirés du jeu

2) Les cases (9,6 cm x 9,6 cm) sont 3 à 4 fois trop grandes pour des pièces de taille courante (taille 5). Avec de telles dimensions, les enfants ou les jeunes adolescents ont du mal à atteindre l'extrémité opposée, c'est déjà inconfortable pour un adulte.

3) Coût prohibitif : 3 462 € l'unité



5) Table jardin du Luxembourg et square du Temple à Paris

Société : <http://www.nap.fr/table-dechec>

Le format classique est un plateau de 70 x 70 cm. Prix 1 440 € ttc l'unité



Solution simple mais efficace ! résistante aux chocs.



L'intérêt de ce type de solution, dans laquelle les assises sont désolidarisées de la table, c'est que les handicapés en fauteuil roulant peuvent les utiliser.

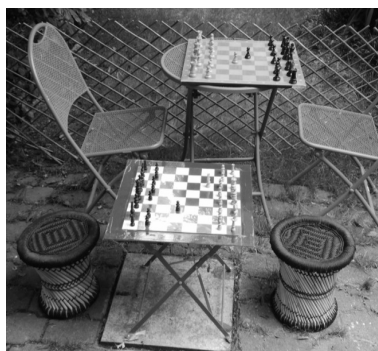
7) Tables de jeux en bord de seine à Paris rive gauche

Cette solution a été réalisée par les services internes de la mairie de Paris, son concept est déposé.



8) Tables de jeux au jardin Massey de Tarbes

Philippe Phalippou a dessiné et peint un échiquier sur une table métallique pliante d'extérieur et afin que cette table résiste aux intempéries il a plastifié l'échiquier à l'aide d'un vernis polyuréthane cuit au four. Il a aussi réalisé une table pour les plus jeunes.



Ce type de table est intéressante de part son coût de fabrication raisonnable mais étant mobile, elle demande à ce qu'une personne s'occupe de sa mise à disposition.

A titre indicatif, dans le commerce on trouve ce type de produit à customiser :

Table carrée Boston pliante rouge 2 personnes

Dim. L 60 x l 60 x H 71 cm, structure métal
Ref : 405170 X
Vendu et expédié par GiFi



**28€
90**



Chaise de jardin Rio pliante
métal rose

Dim. L 41 x l 45 x H 82 cm,
structure métal

**15€
90**

Prix TTC ensemble table + 2 chaises = 60,70 €

PRECONISATIONS D'INSTALLATION **et d'utilisation**

1) Miser sur le regroupement des tables plutôt que l'éparpillement

Pour une meilleure lisibilité de l'offre ainsi que pour l'émulation il est plus intéressant de regrouper les tables que de les disséminer dans des endroits différents. Il faut au minimum les installer par paire.

2) Trouver un lieu à l'ombre

3) Prévoir un endroit pour retirer les pièces : bistrots, buvettes, commerçants ... Il peut aussi être envisagé en fonction du mode de fonctionnement d'y mettre les pièces dès la mise à disposition des tables (dans le cas de tables mobiles).

4) Installer les tables dans un lieu assez grand dans lequel on pourra y associer éventuellement des tables de jeu complémentaires pour des manifestations ou animations spécifiques.

5) Installer les tables dans un lieu sécurisé afin d'éviter les dégradations.

6) Installer les tables dans un lieu accessible aux services de nettoyage de la mairie.

7) Prévoir des animations autour de ces tables. La vie régulière autour pérenise le matériel.

ANNEXES

Exemple de produit



Table de jeu MAJOR - Réf. :
300.JEU



Ludique et confortable la table de jeu MAJOR permet de créer un espace de convivialité. Cette table est vendue avec 2 chauffeuses de la gamme MAJOR.

1291 € ht l'unité

1549 € ttc



**1000 € ttc prix
négocié si volume
d'achat**

DESCRIPTIF

Caractéristiques techniques :

La table :

- Hauteur : 75 cm (au dessus du plateau)
- Plaque d'échiquier 500x500mm (de série) ou autre sur demande encastree
- Piétement en acier - 4 points de fixation - goujons d'ancrages

Les chauffeuses (x2) :

- Hauteur assise : 45 cm - Largeur : 45cm
- 8 lattes en plastique recyclé
- Piétement en acier - 4 points de fixation par chauffeuse - goujons d'ancrages

Coloris disponibles :

- Table et chauffeuses : Marron, vert, gris, noir et sable
- Piétements tables et chauffeuses : Acier galvanisé + RAL 7016 (de série)

