



# Conseil Départemental de l'Ordre - Elections complémentaires

## Procès verbal de dépouillement

**Election complémentaire des conseillers départementaux de la  
Marne - Collège Libéral - Fraction 2023-2029 - Tour unique  
Instance : Binominal  
Collège : Libéral  
Sous-collège : Marne  
Secteur : 51**

## Composition du bureau de vote

Le 26/03/2024 à 15:37:52, s'est réuni le bureau de vote de **Ordre des masseurs-kinésithérapeutes** pour le scrutin **Election complémentaire des conseillers départementaux de la Marne - Collège Libéral - Fraction 2023-2029 - Tour unique** composé de :

- FOUQUET LADEUIL Sophie ( Président - 51 - Marne ) - *Détenteur d'un fragment de clé*
- MACHUEL Xavier ( Assesseur - 51 - Marne ) - *Détenteur d'un fragment de clé*
- CUSIMANO Hélène ( Assesseur - 51 - Marne ) - *Détenteur d'un fragment de clé*

## Cérémonie de scellement

Lors d'une réunion de scellement effectuée avant le début du vote, les membres du bureau de vote ont pu :

- Vérifier la conformité de la configuration du vote
- Vérifier la conformité des propositions
- Assister à un test de scrutin - en son entier - comprenant notamment :
  - La saisie de clés permettant de générer la clé de chiffrement des bulletins
  - Le scellement de la plateforme de vote
  - La connexion d'un électeur sur son interface de vote
  - Le vote d'au moins un électeur
  - Le déclenchement du dépouillement grâce aux clés des membres du bureau de vote
  - La publication des résultats
- Etre formés à l'utilisation de la plateforme de vote en tant qu'électeur
- Etre formés à l'utilisation de la plateforme de vote en tant que membre du bureau de vote
- Constaté l'accessibilité des instructions de vote

A l'issue de ces tests, vérifications et formations, le système de vote a été scellé le 08/03/2024 à 15:24:17 entraînant la génération des empreintes numériques suivantes :

Empreinte numérique de l'application (version 7.6.5) :

`29428b379161a5e6be49e88d5b003e3fa883524bf07e9a61be0c3b16ff26e495`

Empreinte numérique de la liste électorale composée de 570 électeurs totalisant 570 voix :

`8409f2ccd0daca54545898a8e90efc597682b6101062f6507ff972ce3cce6393`

Empreinte numérique de la configuration du vote et des propositions :

2ce52ef2b344540e913df345bba86b0c3be53fb682c364f962d55e57e60a4cec

Empreinte numérique globale du vote :

d930acf61581c449a4df737c00b8a5a559eb481283a4f5aba0db0c3c22009415

Cachet d'horodatage de l'empreinte numérique globale du vote :

CarteMISTvYKzC... (Large alphanumeric hash)

### Déroulement du scrutin

Les électeurs ont pu se connecter pour voter à partir du 11/03/2024 à 00:00. Les membres du bureau de vote ont pu suivre le bon déroulement des opérations de vote via l'interface de gestion mise à leur disposition en constant notamment que :

- Avant le début du vote, l'urne et la liste d'émargement étaient bien vides
- Une fois l'heure de début de vote passée, les électeurs ont pu se connecter sur la plateforme de vote et voter
- La liste d'émargement s'est alors remplie progressivement et de la même manière que le nombre de bulletins dans l'urne
- Les électeurs connectés après le 26/03/2024 à 15:00 n'ont plus pu accéder au vote.
- Les électeurs connectés avant le 26/03/2024 à 15:00 ont pu exprimer leur choix jusqu'au 26/03/2024 à 15:30.

### Fin du scrutin

Une fois l'heure de fin de vote passée, le contenu de l'urne et de la liste d'émargement ont été scellés et les membres du bureau de vote ont reçu les empreintes numériques correspondantes suivantes :

Empreinte numérique de la liste d'émargement composée de 100 entrées représentant 100 voix :

92a0a22b8e002394df6c17b98ba7076bf6ef7e824892bda046eae9df523851a

Empreinte numérique du contenu de l'urne composée de 100 bulletins :

e34c24a9d605eafcd6b089e3e8fd89e59c47a5caeee5ba4b6ea12188c87f1fd7

Empreinte numérique du contenu de l'urne attendue après déchiffrement :

fb3cbc6f86fd5a1bdfead5a3c5366b41ba74c3e73a5b02702437cf3129bf0651

Somme de contrôle des deux empreintes de l'urne :  
*de89e0185d034518bb4b5f87ae34f52657bc68b22941bdbb92d8f0b9f13e2628*

Cachet d'horodatage de la somme de contrôle :

CGSgnaMISTWYkZc... (A large block of base64-encoded text, representing a timestamped hash of the ballot sum.)

## Dépouillement

Les membres du bureau de vote ont procédé au dépouillement le 26/03/2024 à 15:37:52 après avoir reconstitué la clé de chiffrement des bulletins à partir des fragments attribués lors de la cérémonie de scellement. Le système a extrait de l'urne 100 bulletins dont 0 bulletin nul et 24 bulletins blancs soit un total de 76 bulletins valablement exprimés.

La liste d'émergagement numérique contenait 100 entrées représentant 100 voix, correspondant bien au nombre de bulletins dans l'urne numérique.

## Résultats du dépouillement

Nombre d'électeurs sur la liste électorale	570
Nombre de bulletins dans l'urne	100
Taux de participation	17,54 %
Nombre de suffrages valablement exprimés	76
Nombre de bulletins blancs	24
Nombre de bulletins nuls	0
Nombre de sièges	1

## Résultats

Nom	Nb de voix	% des voix exprimées	Elu ?
<u>LEGRAND-BRIQUET Aurore</u>	76	100,00 %	Titulaire
<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>100 %</b>	

## Détail des calculs d'attribution du siège

Attribution des sièges à la majorité relative
AFFECTATION DES SIEGES POUR LES TITULAIRES
Attribution de 1 sièges
- Siège 1 attribué à LEGRAND-BRIQUET Aurore
AFFECTATION DES SIEGES POUR LES SUPPLEANTS
Attribution de 1 sièges
- Plus de candidat éligible

## Aide aux électeurs

Certains électeurs ne pouvant se connecter à la plateforme de vote ont pu adresser une demande d'aide.

Les membres du bureau de vote, organisateurs ou l'équipe technique LegaVote se sont assurés de l'identité des personnes demandant les modifications, ils ont accepté 2 demandes et en ont clos 0.

## Observations et réclamations

Pas d'observations particulières à formuler, tout s'est bien déroulé.

## Annexes

L'ensemble des preuves du bon déroulement des opérations de vote permettant également un contrôle a posteriori est accessible via les fichiers suivants :

- **Rapport de résultats**

Fichier : 38\_resultats\_51\_l.csv

Empreinte (sha256) : 76e47420f40d155b953671975d99d1365f087bbc2793533450d36d67baaa66f0

- **Liste électorale**

Fichier : 38\_listeelectorale\_51\_l\_1194661687.csv

Empreinte (sha256) : af0deb587ad2c34c502d94d4bd3462e1c1f80fa88635faf405cfa6605fa3ffeb

- **Liste des tickets**

Fichier : 38\_modifs\_51\_l.csv

Empreinte (sha256) : 709aa04691414fc60871c9f6dd4eceeaa58737e5c3be363a072e579f93d4e1f04

- **Liste d'émargement**

Fichier : 38\_listeemargement\_51\_l.csv

Empreinte (sha256) : 5432524582780ab484c31ca89f7918ca92ca69dbac448d653dbe60fdc6e3b26b

- **Registre d'activité du serveur de vote**

Fichier : 38\_vote\_registre.csv

Empreinte (sha256) : 6ac343eb9aeeee86ac1462efaa7594438ac543fda496111e2a664b8227291661

- **Registre d'activité de l'urne**

Fichier : 38\_urne\_registre.csv

Empreinte (sha256) : 682b7d731f338fe8840913f40876461803b41c9ccff8dd083b3040c10c2ff4e2

## Signatures des membres du bureau de vote

FOUQUET LADEUIL Sophie

*Président - 51 - Marne*

MACHUEL Xavier

*Assesseur - 51 - Marne*

CUSIMANO Hélène

*Assesseur - 51 - Marne*