



Assemblée Générale élective 2024

Procès verbal de dépouillement

College arbitres - Tour unique

Composition du bureau de vote

Le 01/07/2024 à 14:06:53, s'est réuni le bureau de vote de **UNAR** pour le scrutin **College arbitres - Tour unique** composé de :

- Marchat Cedric (Président sortant) - *Détenteur d'un fragment de clé*
- Praz David (Elu sortant) - *Détenteur d'un fragment de clé*
- TARRAUBE Henri (Secrétaire sortant) - *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
- Être formés à l'utilisation de la plateforme de vote en tant qu'électeur
- Être formés à l'utilisation de la plateforme de vote en tant que membre du bureau de vote
- Constater l'accessibilité des instructions de vote

A l'issue de ces tests, vérifications et formations, le système de vote a été scellé le 28/06/2024 à 11:25:01 entraînant la génération des empreintes numériques suivantes :

Empreinte numérique de l'application (version 7.8.3) :

`bde2d9f7bb9c03d699dc404ad24c49b902979e0671c0a3f9d4a6c71a03d3eb34`

Empreinte numérique de la liste électorale composée de 1451 électeurs totalisant 1451 voix :

`75e05c5e184069e08fb318b6aff58633ffa5d5af1b41db98b70d2e25215d7b9`

Empreinte numérique de la configuration du vote et des propositions :

`b2d4b1535fe94f9bed5bbf15edffeccad69b7caf892fd3f4f48acdb936e285bd`

Empreinte numérique globale du vote :

e497e8a933c6bc5117f631eb294c8fe7182d7910eca494a755a267b78cca48ac

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

Déroulement du scrutin

Les électeurs ont pu se connecter pour voter à partir du 28/06/2024 à 12:00.

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 constatant 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 01/07/2024 à 12:00 n'ont plus pu accéder au vote.
 - Les électeurs connectés avant le 01/07/2024 à 12:00 ont pu exprimer leur choix jusqu'au 01/07/2024 à 12:05.

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 735 entrées représentant 735 voix :
d6543d16e41ce143e1fe793eb4a5a9d4123897c760e87d9c247572d0ec8e2e1a

Empreinte numérique du contenu de l'urne composée de 735 bulletins :

e469cfcc8a570c601e31422be33ed57caa5e2010425dae565c21f03fd3940c02

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

649b74befce1896810099bf6d717e263ac8a0406f49a409d4d3805cef2884b4

Somme de contrôle des deux empreintes de l'urne :

4805448b873996c82e3add21bb56b7e056e9241636f8eef3a959f50dc61d55b6

Cachet d'horodatage de la somme de contrôle :

Dépouillement

Les membres du bureau de vote ont procédé au dépouillement le 01/07/2024 à 14:06:53 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 735 bulletins dont 0 bulletin nul et 73 bulletins blancs soit un total de 662 bulletins valablement exprimés.

La liste d'émargement numérique contenait 735 entrées représentant 735 voix, correspondant bien au nombre de bulletins dans l'urne numérique.

Résultats du dépouillement

Nombre d'électeurs sur la liste électorale	1 451
Nombre de bulletins dans l'urne	735
Taux de participation	50,65 %
Nombre de suffrages valablement exprimés	662
Nombre de bulletins blancs	73
Nombre de bulletins nuls (hors blancs)	0
Nombre de sièges	7

Résultats

Nom	Nb de voix	% des voix exprimées	Elu ?
AKKARI Sami (Arbitre AN4 - PACA)	126	19,03 %	
<u>ANDREAU Pierre (Arbitre AN3 - Occitanie)</u>	277	41,84 %	Elu
<u>DAVID Cédric (Arbitre AN4 - Hauts de France)</u>	261	39,43 %	Elu
<u>GROIZELEAU Aurélie (Arbitre AN4 - Nouvelle Aquitaine)</u>	417	62,99 %	Elu
GUILLOT Alexandre (Arbitre AN4 - Ile de France)	165	24,92 %	
<u>LABORIE David (Arbitre AN4 - Occitanie)</u>	279	42,15 %	Elu
<u>LE GRAND Corinne (Arbitre AN4 - Occitanie)</u>	357	53,93 %	Elu
<u>MILLET Nathalie (Arbitre AN4 - Pays de Loire)</u>	356	53,78 %	Elu
PASCO-SALIGNY Pierre-Louis (Arbitre AN4 - Normandie)	240	36,25 %	
<u>ZITOUNI Mourad (Arbitre AN4 - Occitanie)</u>	362	54,68 %	Elu
Total	662	100 %	

Détail des calculs d'attribution des 7 sièges

Attribution des sièges à la majorité relative
Attribution de 7 sièges
- Siège 1 attribué à GROIZELEAU Aurélie (Arbitre AN4 - Nouvelle Aquitaine)
- Siège 2 attribué à ZITOUNI Mourad (Arbitre AN4 - Occitanie)
- Siège 3 attribué à LE GRAND Corinne (Arbitre AN4 - Occitanie)
- Siège 4 attribué à MILLET Nathalie (Arbitre AN4 - Pays de Loire)
- Siège 5 attribué à LABORIE David (Arbitre AN4 - Occitanie)
- Siège 6 attribué à ANDREAU Pierre (Arbitre AN3 - Occitanie)
- Siège 7 attribué à DAVID Cédric (Arbitre AN4 - Hauts de France)

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 1 demande 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 : 1_resultats_college_arbitres.csv
Empreinte (sha256) : 6cb7cf504530cf176fc373e2dfbd2ab564a5cbcc91da20aec12b0da7e20062

- **Liste électorale**

Fichier : 1_listeelectorale_college_arbitres_13580786.csv
Empreinte (sha256) : b42153f57b24bc353799a68996b21af47c9bf3d4f95de2e0a12b939849c4f6aa

- **Liste des tickets**

Fichier : 1_modifs_college_arbitres.csv
Empreinte (sha256) : 93e95340784879806ca6b382bf9fd870ef44fb2e2f972570fc7e048e95d31a11

- **Liste d'émargement**

Fichier : 1_listeemargement_college_arbitres.csv
Empreinte (sha256) : d6aa91281075b5249ea30b066599d5adb5b758873453146f9573600b0b605ac6

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

Fichier : 1_vote_registre.csv
Empreinte (sha256) : 13c81ff0552f4d772ef38b0f5d65cedadb2023d99b76c6921fd2e9ecc00351b3

- **Registre d'activité de l'urne**

Fichier : 1_urne_registre.csv
Empreinte (sha256) : 1cf4adea3efa17cc1027978aa4e5692b5abfc0bee13854f8543213fd07810a3d

Signatures des membres du bureau de vote

Marchat Cedric

Président sortant

Praz David

Elu sortant

TARRAUBE Henri

Secrétaire sortant