



Elections au CNESER, conseil d'administration et conseil scientifique de l'ENS de Lyon

Procès verbal de dépouillement

CS - Collège B (premier tour) - Premier tour

Composition du bureau de vote

Le 13/06/2023 à 17:39:11, s'est réuni le bureau de vote de **ENS de Lyon** pour le scrutin **CS - Collège B (premier tour) - Premier tour** composé de :

- Sanzano Nicolas - *Détenteur d'un fragment de clé*
- Samuth Renaud
- Brixner Elisa - *Détenteur d'un fragment de clé*
- Kutchukian Jessica - *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
- Constater l'accessibilité des instructions de vote

A l'issue de ces tests, vérifications et formations, le système de vote a été scellé le 09/06/2023 à 11:50:46 entraînant la génération des empreintes numériques suivantes :

Empreinte numérique de l'application (version 7.3.3) :

`374e9bbe08a3c794f41158a56476cbdebadb1c0b27d2e8652f027cd316322823`

Empreinte numérique de la liste électorale composée de 303 électeurs totalisant 303 voix :

`77cc3372d6d74c1e804db78e06c6b161494686a4ff4ef871af625b498f401e1f`

Empreinte numérique de la configuration du vote et des propositions :

2a55b9faea2ca5382f1b2099dde050e0d88072b238110552feb7a620382ef014

Empreinte numérique globale du vote :

d86f882bcaa7b9eba37a2fcd481dce20dda215625f32e629dd1c7e3ddea03657

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

CompteMIBuYKoz... (A long alphanumeric string representing a timestamped global vote fingerprint)

Déroulement du scrutin

Les électeurs ont pu se connecter pour voter à partir du 12/06/2023 à 08:00. 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 13/06/2023 à 17:00 n'ont plus pu accéder au vote.
○ Les électeurs connectés avant le 13/06/2023 à 17:00 ont pu exprimer leur choix jusqu'au 13/06/2023 à 17:10.

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 117 entrées représentant 117 voix :

f6000dae9d73dde3cabad96f3d96aee6565892163bc1a359dc12afe6bd8642d0

Empreinte numérique du contenu de l'urne composée de 117 bulletins :

fd9978batfa9afcca8a49721fa1c95442fc3998bc2979f8b552506d7eef0b07

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

1f6ca0aad494102877d2cf37a612ce8a1c2959a53df9b278c85fa996cb731a3b

Somme de contrôle des deux empreintes de l'urne :

1c061965d23ec0f41f776759a02f63cf4becf230009152041e85af6dba632642

Cachet d'horodatage de la somme de contrôle :

Certificat de validité de la somme de contrôle de la liste électorale de la commune de ...

Dépouillement

Les membres du bureau de vote ont procédé au dépouillement le 13/06/2023 à 17:51 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 117 bulletins dont 0 bulletin nul et 4 bulletins blancs soit un total de 113 bulletins valablement exprimés.

La liste d'émargement numérique contenait 117 entrées représentant 117 voix, correspondant bien au nombre de bulletins dans l'urne numérique.

Résultats du dépouillement

Nombre d'électeurs sur la liste électorale	303
Nombre de bulletins dans l'urne	117
Taux de participation	38,61 %
Nombre de suffrages valablement exprimés	113
Nombre de bulletins blancs	4
Nombre de bulletins nuls	0
Nombre de sièges	1

Résultats

Nom	Nb de voix	% des voix exprimées	Elu ?
Romain GARCIER	36	31,86 %	
Fabien MONTEL	44	38,94 %	
Anne-Sophie NOEL	27	23,89 %	
Samuel LEZE	6	5,31 %	
Total	113	100 %	

Détail des calculs d'attribution du siège

Attribution des sièges à la majorité absolue (au moins 57 voix)
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 1 demande et en ont clos 0.

Observations et réclamations

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

Les résultats affichés sont sous réserve de proclamation par le représentant légal de l'ENS de Lyon.

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 : 19_resultats_cs__college_b__premier_tour_.csv

Empreinte (sha256) : *7dce21e5f5d1659553cbb5170cb85a38445c8e9e8a6661227f9dcce5dfcec5e7*

- **Liste électorale**

Fichier : 19_listeelectorale_cs__college_b__premier_tour__2218409968.csv

Empreinte (sha256) : *9755fcbf3e98158e853d5a3024e888d6968dff326655e99f65c2a31f01f5c203*

- **Liste des tickets**

Fichier : 19_modifs_cs__college_b__premier_tour_.pdf

Empreinte (sha256) : *8767a09eae5800c4019ac422058fa8635ca4ce10252866ba330be8eb06499c6f*

- **Liste d'émargement**

Fichier : 19_listeemargement_cs__college_b__premier_tour_.csv

Empreinte (sha256) : *34eb126181fecb9c52b3cad130d26fe7f51e3e3b9ae5ff49f9951fd58a262d14*

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

Fichier : 19_vote_registre.csv

Empreinte (sha256) : *9d8e6a23165679472a1947cc1e940e32ad9652a3e2446fd1365c68d78f002613*

- **Registre d'activité de l'urne**

Fichier : 19_urne_registre.csv

Empreinte (sha256) : *ff311c988b2a8778214af5b7f8fb63db1a9d0dfb47c4abd0c4b7d1ceaf4c8d30*

Signatures des membres du bureau de vote

Sanzano Nicolas

Samuth Renaud

Brixner Elisa

Kutchukian Jessica