



Elections à l'INSPE et élections partielles à l'UFR Droit, au conseil de l'IEP et au conseil d'établissement

Procès verbal de dépouillement

**INSPE - Collège E - Tour unique
Collège : Institut national supérieur du professorat et de
l'éducation (INSPE) de l'Académie de Versailles
Sous-collège : E**

Composition du bureau de vote

Le 23/11/2023 à 16:19:15, s'est réuni le bureau de vote de **Cergy Paris Université** pour le scrutin **INSPE - Collège E - Tour unique** composé de :

- Berehouc Fanny - *Détenteur d'un fragment de clé*
- Chebbi Mohamed-Karim - *Détenteur d'un fragment de clé*
- Leroux Agnès (Délégué de liste) - *Détenteur d'un fragment de clé*
- Alexandre Laurent (Délégué de liste) - *Détenteur d'un fragment de clé*
- Refregier Guislaine (Délégué de liste)
- Gourdet Patrice (Délégué de liste)
- Naphle François (Délégué de liste)
- Roiné Philippe (Délégué de liste)
- Sacotte Karelle (Délégué de liste)
- Cadot Matthieu (Délégué de liste)
- Le Meur Audrey (Délégué de liste) - *Détenteur d'un fragment de clé*
- Imbert Pauline (Délégué de liste) - *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 20/11/2023 à

11:28:31 entraînant la génération des empreintes numériques suivantes :

Empreinte numérique de l'application (version 7.5.8) :

d92f3feff5e015ac28292959968590e79f6a6ee81fe4517ae713658a1b44c86

Empreinte numérique de la liste électorale composée de 89 électeurs totalisant 89 voix :

c8799aa921958ebff4214154d6b6e5c33e03ebf1cdfb9333786ce9a64051039d

Empreinte numérique de la configuration du vote et des propositions :

d6514942fcd3f39bc1e6237abb089e8d5f9061fd3957cc9e66b3c3c12955f3c1

Empreinte numérique globale du vote :

77fb22db19c883b5788bf7632b28dd5f178af3dd8951a6e98c91e3c00b5b43e5

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

Certificat de l'empreinte numérique globale du vote. Le contenu est un long hash cryptographique.

Déroutement du scrutin

Les électeurs ont pu se connecter pour voter à partir du 21/11/2023 à 09:00.

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 23/11/2023 à 16:00 n'ont plus pu accéder au vote.
- Les électeurs connectés avant le 23/11/2023 à 16:00 ont pu exprimer leur choix jusqu'au 23/11/2023 à 16:05.

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 :

Résultats du dépouillement

Nombre d'électeurs sur la liste électorale	89
Nombre de bulletins dans l'urne	49
Taux de participation	55,06 %
Nombre de suffrages valablement exprimés	45
Nombre de bulletins blancs	4
Nombre de bulletins nuls	0
Nombre de sièges	2

Résultats

Nom	Nb de voix	% des voix exprimées	Nb de sièges
<u>Sans étiquette</u>	27	60,00 %	1
<u>Inespérée, la liste de l'Inspé</u>	18	40,00 %	1
Total	45	100 %	

Détails de la liste "Sans étiquette"

Nom du candidat	Élu ?
<u>Salvat</u> <u>Jean-Baptiste</u>	Élu
Le Meur Audrey	

Détails de la liste "Inespérée, la liste de l'Inspé"

Nom du candidat	Élu ?
<u>Marlu</u> <u>Mélissa</u>	Élue
Ringeval Frederik	

Détail des calculs d'attribution des 2 sièges

Calcul du quotient électoral : 22.5
Nombre de bulletins valablement exprimés / Nombre de sièges = $45 / 2 = 22.5$
Attribution de 1 siège à la liste "Sans étiquette" :
Moyenne des voix / Quotient électoral = $27 / 22.5 = 1.2$
Attribution des sièges à la majorité relative
Attribution du siège 2 au plus fort reste :
- Liste "Sans étiquette" :
- Moyenne des voix - (Nombre de sièges x Quotient électoral) = $27 - (1 \times 22.5) = 4.5$
- Liste "Inespérée, la liste de l'Inspé" :
- Moyenne des voix - (Nombre de sièges x Quotient électoral) = $18 - (0 \times 22.5) = 18$
Attribution du siège 2 à la liste : Inespérée, la liste de l'Inspé
AFFECTATION DES SIEGES
Affectation de 1 siège à la liste Sans étiquette
- Un siège est attribué à Salvat Jean-Baptiste (ordre de la liste)
Affectation de 1 siège à la liste Inespérée, la liste de l'Inspé
- Un siège est attribué à Marlu Mélissa (ordre de la liste)
=> 1 femme et 1 homme sont élus

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 0 demande et en ont clos 1.

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 : 9_resultats_inspe_e.csv
Empreinte (sha256) : *9ac26977c4c61d37623cc92b12417efc9b4bce21627a86a88072aa5e82ddef05*
- **Liste électorale**
Fichier : 9_listeelectorale_inspe_e_3878149231.csv
Empreinte (sha256) : *bb5ad0228bb43b8c0eca2564341d2023b34ca09200872a4312b5b3bd7c58d962*
- **Liste des tickets**
Fichier : 9_modifs_inspe_e.csv
Empreinte (sha256) : *8fb57828f8ce6c26d8ba69a4673d102d40d78e57c1cc7362c2558a4d6f9432d3*
- **Liste d'émargement**
Fichier : 9_listeemargement_inspe_e.csv
Empreinte (sha256) : *ef0a70fa886d88fbd0a9b822507d9f3c55e544658fd15d69aee73e6d16da6cb0*
- **Registre d'activité du serveur de vote**
Fichier : 9_vote_registre.csv
Empreinte (sha256) : *5ffffc74f5f5cd2b1cb9168abee9faeca17ab0f65d30fed5a486103d98c38733*
- **Registre d'activité de l'urne**
Fichier : 9_urne_registre.csv
Empreinte (sha256) : *673ebee5c2788126388d10e8c8077d6b9138aa95d661fe1849a6b2d17806c237*

Signatures des membres du bureau de vote

Berehouc Fanny

Chebbi Mohamed-Karim

Leroux Agnès

Alexandre Laurent

Délégué de liste

Délégué de liste

Refregier Guislaine

Gourdet Patrice

Naphle François

Roiné Philippe

Délégué de liste

Délégué de liste

Délégué de liste

Délégué de liste

Sacotte Karelle

Cadot Matthieu

Le Meur Audrey

Imbert Pauline

Délégué de liste

Délégué de liste

Délégué de liste

Délégué de liste