



Elections pour les conseils d'école

Procès verbal de dépouillement

Conseil de l'INP-ENSIACET - Collège BIATSS - Tour unique
Instance : Conseil de l'INP-ENSIACET
Collège : BIATSS

Composition du bureau de vote

Le 07/03/2025 à 16:10:19, s'est réuni le bureau de vote de **Toulouse INP** pour le scrutin **Conseil de l'INP-ENSIACET - Collège BIATSS - Tour unique** composé de :

- GLÉNAT Olivier (Président) - *Détenteur d'un fragment de clé*
- VILLELA Marie-Laure (Secrétaire)
- DEHMAS Moukrane (Délégué de liste)
- DUQUENNE Philippe (Délégué de liste) - *Détenteur d'un fragment de clé*
- SAGNES Nora (Déléguée de liste) - *Détenteur d'un fragment de clé*
- COLLOMB-GROS Étienne (Délégué de liste)
- KANE Noah (Délégué de liste)
- CARADEC Anouk (Déléguée de liste)

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 05/03/2025 à 10:53:23 entraînant la génération des empreintes numériques suivantes :

Empreinte numérique de l'application (version 9.0.2) :

39b30af8c3018d39c013ece9f9834be2ac9a46d7da4da621cb7641f309601529

Empreinte numérique de la liste électorale composée de 165 électeurs totalisant 165 voix :
8c484fa9b1bf09b8909f12a5889e0e3435f5ba61377ffb9a3a4ad381ec33ab56

Empreinte numérique de la configuration du vote et des propositions :
5a7ddb0797caccc08bca1105257cdc6ea99e8a2966acb841d80171c4d51763ac

Empreinte numérique globale du vote :

1f7935a90c8c63b2dc7d1094a79e36858b2e8c6278795afeddc28539ccab232c

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

09:59:59 06/03/2025 - 10:00:00 07/03/2025

Empreinte numérique de l'urne et de la liste d'émargement :

5a7ddb0797caccc08bca1105257cdc6ea99e8a2966acb841d80171c4d51763ac

Empreinte numérique de la liste d'émargement :

8c484fa9b1bf09b8909f12a5889e0e3435f5ba61377ffb9a3a4ad381ec33ab56

Empreinte numérique de la liste électorale :

1f7935a90c8c63b2dc7d1094a79e36858b2e8c6278795afeddc28539ccab232c

Empreinte numérique de la configuration du vote et des propositions :

5a7ddb0797caccc08bca1105257cdc6ea99e8a2966acb841d80171c4d51763ac

Empreinte numérique globale du vote :

1f7935a90c8c63b2dc7d1094a79e36858b2e8c6278795afeddc28539ccab232c

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

09:59:59 06/03/2025 - 10:00:00 07/03/2025

Déroulement du scrutin

Les électeurs ont pu se connecter pour voter à partir du 06/03/2025 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 07/03/2025 à 16:00 n'ont plus pu accéder au vote.
- Les électeurs connectés avant le 07/03/2025 à 16:00 ont pu exprimer leur choix jusqu'au 07/03/2025 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 :

Empreinte numérique de la liste d'émargement composée de 92 entrées représentant 92 voix :
356e6def93e64e86160af72aa19720bd79af0aac9c1dd810ad5e5ee7c206d4dc

Empreinte numérique du contenu de l'urne composée de 92 bulletins :

72572472d1b8873e15541af4cdcf64d07792b7dab813a9858221d294d3f23449

Empreinte numérique du contenu de l'urne attendue après déchiffrement :
85389821f2db6aa1fa6b4db55fc1abc46c743c0cf0dbf0c256fe8160774120c

Somme de contrôle des deux empreintes de l'urne :

f78fbcc93c394f2df0fc067a92d911095e406f4e6b5216892a790baabda664755

Cachet d'horodatage de la somme de contrôle :

Dépouillement

Les membres du bureau de vote ont procédé au dépouillement le 07/03/2025 à 16:10:19 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 92 bulletins dont 0 bulletin nul et 14 bulletins blancs soit un total de 78 bulletins valablement exprimés.

La liste d'émargement numérique contenait 92 entrées représentant 92 voix, correspondant bien au nombre de bulletins dans l'urne numérique.

Résultats du dépouillement

Nombre d'électeurs sur la liste électorale	165
Nombre de bulletins dans l'urne	92
Taux de participation	55,76 %
Nombre de suffrages valablement exprimés	78
Nombre de bulletins blancs	14
Nombre de bulletins nuls (hors blancs)	0
Nombre de sièges	5

Résultats

Nom	Nb de voix	% des voix exprimées	Nb de sièges
<u>Tous ensemble</u>	78	100,00 %	5
Total	78	100 %	

Détails de la liste "Tous ensemble"

Nom du candidat	Élu ?
<u>SAGNES</u>	Élue
<u>NORA</u>	
<u>PAPAIX</u>	Élu
<u>THOMAS</u>	
<u>PELLETIER</u>	Élue
<u>INGRID</u>	
<u>COURTY</u>	Élu
<u>MATTHIEU</u>	
<u>RASAMINIRINA</u>	Élue
<u>TOKY</u>	

Détail des calculs d'attribution des 5 sièges

Calcul du quotient électoral : 15.6

Nombre de bulletins valablement exprimés / Nombre de sièges = $78 / 5 = 15.6$

Attribution de 5 sièges à la liste "Tous ensemble" :

Nombre de voix / Quotient électoral = $78 / 15.6 = 5$

Attribution des sièges à la majorité relative

AFFECTATION DES SIEGES

Affectation de 5 sièges à la liste Tous ensemble

- Un siège est attribué à SAGNES NORA (ordre de la liste)

- Un siège est attribué à PAPAIX THOMAS (ordre de la liste)

- Un siège est attribué à PELLETIER INGRID (ordre de la liste)

- Un siège est attribué à COURTY MATTHIEU (ordre de la liste)

- Un siège est attribué à RASAMINIRINA TOKY (ordre de la liste)

=> 3 femmes et 2 hommes 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 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 Toulouse INP.

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 : 4_resultats_conseil_de_l_inp_ensiacet__college_biatss.csv
Empreinte (sha256) : 137e5b767c2497154cdf6817939d373508230688d19ef4d018a5654a7d8edcc5

- **Liste électorale**

Fichier : 4_listeelectorale_conseil_de_l_inp_ensiacet__college_biatss_2168638317.csv
Empreinte (sha256) : a83edc37ae56c281a047ed2ab3c4c156d9b7b6734ab0a02699644ca0c4f9f4c1

- **Liste des tickets**

Fichier : 4_modifs_conseil_de_l_inp_ensiacet__college_biatss.csv
Empreinte (sha256) : f0ffd7b28d7d3307caffb6a6c84f5bb73f7cd814617d321fed121e66fd49fbff

- **Liste d'émargement**

Fichier : 4_listeemargement_conseil_de_l_inp_ensiacet__college_biatss.csv
Empreinte (sha256) : 123cb900222e13bb533cabaa8f631f028a850b7dcc6db56b9e87f4ab8d0b24ef3

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

Fichier : 4_vote_registre.csv
Empreinte (sha256) : 2fc9c984492b6b82cc946b96410947fa950f130e382d5b5aa5ce7e021343cdb6

- **Registre d'activité de l'urne**

Fichier : 4_urne_registre.csv
Empreinte (sha256) : ab857257a3dd239624f47f1a1fa659f553090b4fc1cfb75249ce5592abba13b

Signatures des membres du bureau de vote

GLÉNAT Olivier

Président

VILLELA Marie-Laure

Secrétaire

DEHMAS Moukrane

Délégué de liste

DUQUENNE Philippe

Délégué de liste

SAGNES Nora

Déléguée de liste

COLLOMB-GROS Étienne

Délégué de liste

KANE Noah

Délégué de liste

CARADEC Anouk

Déléguée de liste