



# ESUP-EMARGEMENT

1 avril 2026

# Réunion d'1 heure (max)

- Tour de table 30min.
- Présentation de la gestion du projet à l'Université de Rouen Normandie 10 min.
- Discussion

# Tour de table

- Nom de l'établissement
- Nbre d'étudiants
- Usage d'esup-emargement :
  - Production ?
  - Moyens d'émargements ? Carte ? QrCode ? Manuel ? Lien ?
  - Environnement : Apogée ? ADE ? Pégase ?
  - Nombre de contextes
  - Nombre de sessions ?
- Connaissance d'autres établissements utilisateurs hors liste ?

# Tour de table - URN

- Université de Rouen Normandie
- 35.000 étudiants
- Usage d'esup-emargement :
  - Production
  - Usage de la carte en priorité ; sinon manuel et qrcode.
  - Apogée, ADE... et bientôt Pégase
  - 12 contextes actifs
  - 2025 :
    - 70.000 badgeages de carte
    - 500 sessions

# Université de Rouen Normandie (URN)

- 35.000 étudiants
- 2500 personnels
- 44.000 comptes actifs
- DSI : 30 personnes

# URN et ESUP-Portail

- Développement et maintenance d'une dizaine de projets :
  - esup-signature, esup-dematec, esup-pay, esup-sgc, esup-nfc-tag, esup-papercut, esup-filemanager, esup-carte-culture, esup-agape,... esup-emargement !
- + contributions diverses : esup-otp, cas, grouper, coordination,...
- Convention annuelle URN avec ESUP-Portail :
  - 15.000€
  - (adhésion de 4000€)

# Genèse d'ESUP-Emargement

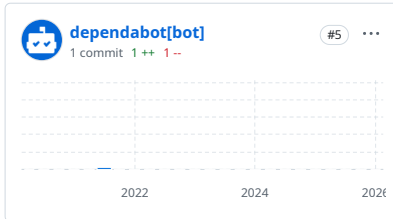
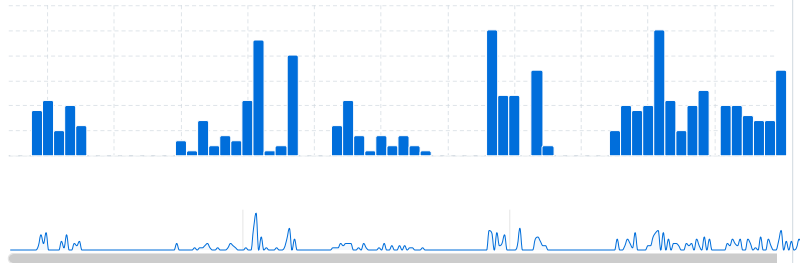
- Lancé en 2019 à l'Université de Rouen Normandie (URN)
- En lien avec la carte (esup-sgc, esup-nfc-tag)
- Développement en mode agile
  - Initialement 2 développeurs
  - Mais en fait 1 seul : Jean-Pierre Tran
- « Libéré » dès 2020 (en plein covid)

# Gestion de projet - ESUP-Emargement

- 1 développeur (1/2 ETP) – Jean-Pierre Tran
- 1 certain nombre d'« utilisateurs »
- Quelques contributeurs

### Commits over time

Weekly from 5 avr 2020 to 29 mars 2026



# Intérêt mutualisation pour l'URN

- Fiabilise et pérennise le projet
  - Documentation pour tous, dont l'URN elle-même
  - Souplesse/adaptabilité de la solution
  - Ouverture du code
  - Pool d'établissements utilisateurs (certaien
- Valorisant pour l'URN et acteurs impliqués
  - motivant

Ce, en confortant la gestion agile du projet.

# Développement d'esup-emargement

- S'appuie sur des usages standards dans l'ESR :
  - Supann
  - CAS
  - Fonctionnement similaire (contexte étudiant)
- Mais **guidé par l'usage/besoin interne de l'URN** :
  - Ex. : → ADE (et pas hyperplanning)
  - Ce qui garantit la non -régression :
    - Le développeur est le premier utilisateur/exploitant de l'application.
- ... tout en laissant la place aux usages spécifiques des établissements (taille, spécificités, ...)

# Mutualisation d'esup-emargement

- Objectif : mutualiser à tout niveau
- En évitant au maximum les échanges bilatérales avec le développeur !
  - ... qui n'est d'ailleurs pas omniscient (usage, infrastructure, rgpd, sécurité, ...)
- En maximisant le partage.
- Échanges via des outils communautaires à privilégier
  - Avec une préférence pour le asynchrone
  - Et pour le durable/maintenable
    - **WIKI ESUP**

# Outils de coopération

- WIKI ESUP-Portail
  - <https://www.esup-portail.org/wiki/spaces/EMARGEMENT/pages/834371587/Accueil+ESUP-EMARGEMENT>
- Listes de diffusion :
  - [esup-utilisateurs@esup-portail.org](mailto:esup-utilisateurs@esup-portail.org)
  - Et maintenant [esup-emargement@esup-portail.org](mailto:esup-emargement@esup-portail.org)
- Github Esup :
  - <https://github.com/EsupPortail/esup-emargement>
    - Pull Request et Issue.
- Pas de rocket
- Réunions web conférence... si possible ouvertes à tous.