

**ESUP-DAYS #23**  
**APEREO PARIS 2017**

---

# Learning Analytics

Gary GILBERT -- Unicon

Benjamin SECLIER -- Université de Lorraine



# ESUP-DAYS #23

## APEREO PARIS 2017

Learning Analytics

---

# Le paysage français

# Une tendance émergente



# Enseignement secondaire

Appel à projets *Espaces de Formation, de Recherche et d'Animation Numérique (E-FRAN)*  
dans le cadre du *Programme d'Investissements d'Avenir (PIA)*

# Enseignement secondaire

Appel à projets *Espaces de Formation, de Recherche et d'Animation Numérique (E-FRAN)*  
dans le cadre du *Programme d'Investissements d'Avenir (PIA)*

Projet METAL retenu

**Modèles Et Traces au service de l'Apprentissage des Langues**

## Enseignement secondaire

Appel à projets *Espaces de Formation, de Recherche et d'Animation Numérique (E-FRAN)*  
dans le cadre du *Programme d'Investissements d'Avenir (PIA)*

Projet METAL retenu

**Modèles Et Traces au service de l'Apprentissage des Langues**

« Comprendre et anticiper le comportement des élèves, notamment en s'appuyant sur les traces numériques laissées par ceux-ci. »

# ESUP-Portail

- ◆ **Financements du ministère**

## ESUP-Portail

- ◆ Financements du ministère
- ◆ L'université de Lorraine désignée pour la réalisation du **Proof Of Concept**

## ESUP-Portail

- ◆ **Financements du ministère**
- ◆ **L'université de Lorraine** désignée pour la réalisation du **Proof Of Concept**
- ◆ **Aide d'un prestataire pour la mise en place**
  - ◆ Visiconférences, présence de 3 jours sur site, support
  - ◆ 2 clients similaires
    - ◆ Université de Caroline du Nord
    - ◆ Université de Californie

## ESUP-Portail

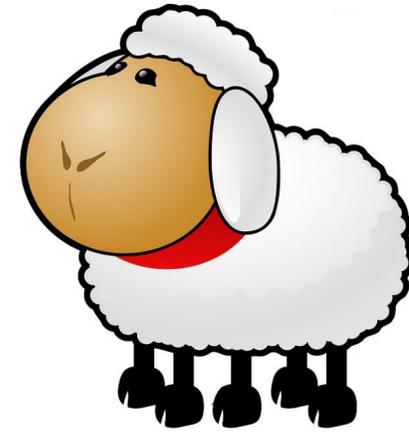
- ◆ **Financements du ministère**
- ◆ **L'université de Lorraine** désignée pour la réalisation du **Proof Of Concept**
- ◆ **Aide d'un prestataire pour la mise en place**
  - ◆ Visiconférences, présence de 3 jours sur site, support
  - ◆ 2 clients similaires
    - ◆ Université de Caroline du Nord
    - ◆ Université de Californie
- ◆ **Implication progressive de la communauté**

# Université de Lorraine

- ◆ Appel à projets *Développement d'Universités Numériques Expérimentales*

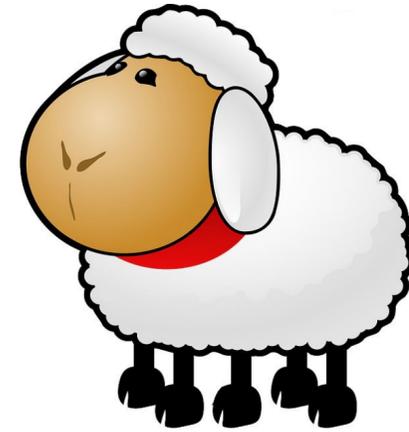
# Université de Lorraine

- ◆ Appel à projets *Développement d'Universités Numériques Expérimentales*
  - ◆ Projet Unistra / UL / URCA retenu
    - ◆ Recrutement d'un **ingénieur** DN pour 2 ans
    - ◆ Recrutement d'un **post-doctorant** au LORIA pour 2 ans



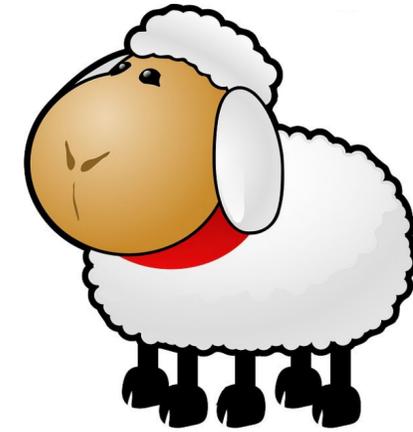
# Université de Lorraine

- ◆ Appel à projets *Développement d'Universités Numériques Expérimentales*
  - ◆ Projet Unistra / UL / URCA retenu
    - ◆ Recrutement d'un **ingénieur** DN pour 2 ans
    - ◆ Recrutement d'un **post-doctorant** au LORIA pour 2 ans
- ◆ Rencontre à venir avec des laboratoires
  - ◆ Informatique (LORIA)
  - ◆ Sciences de l'éducation



# Université de Lorraine

- ◆ Appel à projets *Développement d'Universités Numériques Expérimentales*
  - ◆ Projet Unistra / UL / URCA retenu
    - ◆ Recrutement d'un **ingénieur** DN pour 2 ans
    - ◆ Recrutement d'un **post-doctorant** au LORIA pour 2 ans
- ◆ Rencontre à venir avec des laboratoires
  - ◆ Informatique (LORIA)
  - ◆ Sciences de l'éducation
- ◆ Implication d'enseignants





ESUP-DAYS #23  
APEREO PARIS 2017

Learning Analytics

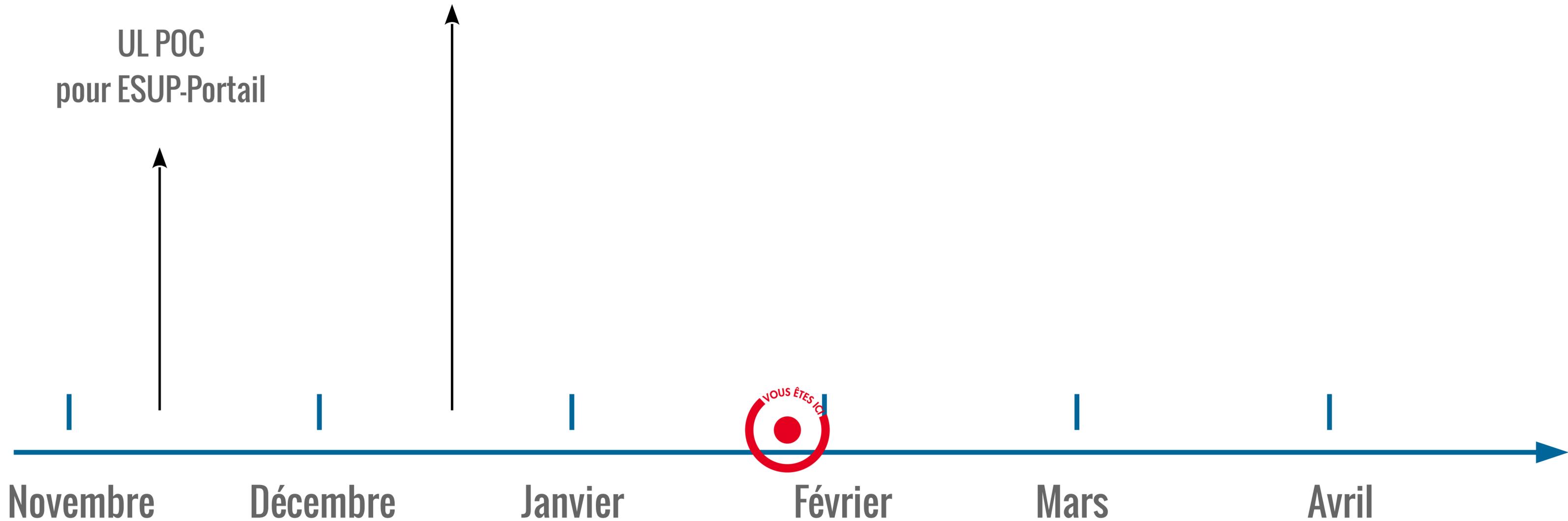
---

# Le planning

# À court terme

Début mise en place  
plateforme LAI

UL POC  
pour ESUP-Portail



# À court terme

Début mise en place  
plateforme LAI

UL POC  
pour ESUP-Portail

Rencontre  
CIL



Novembre

Décembre

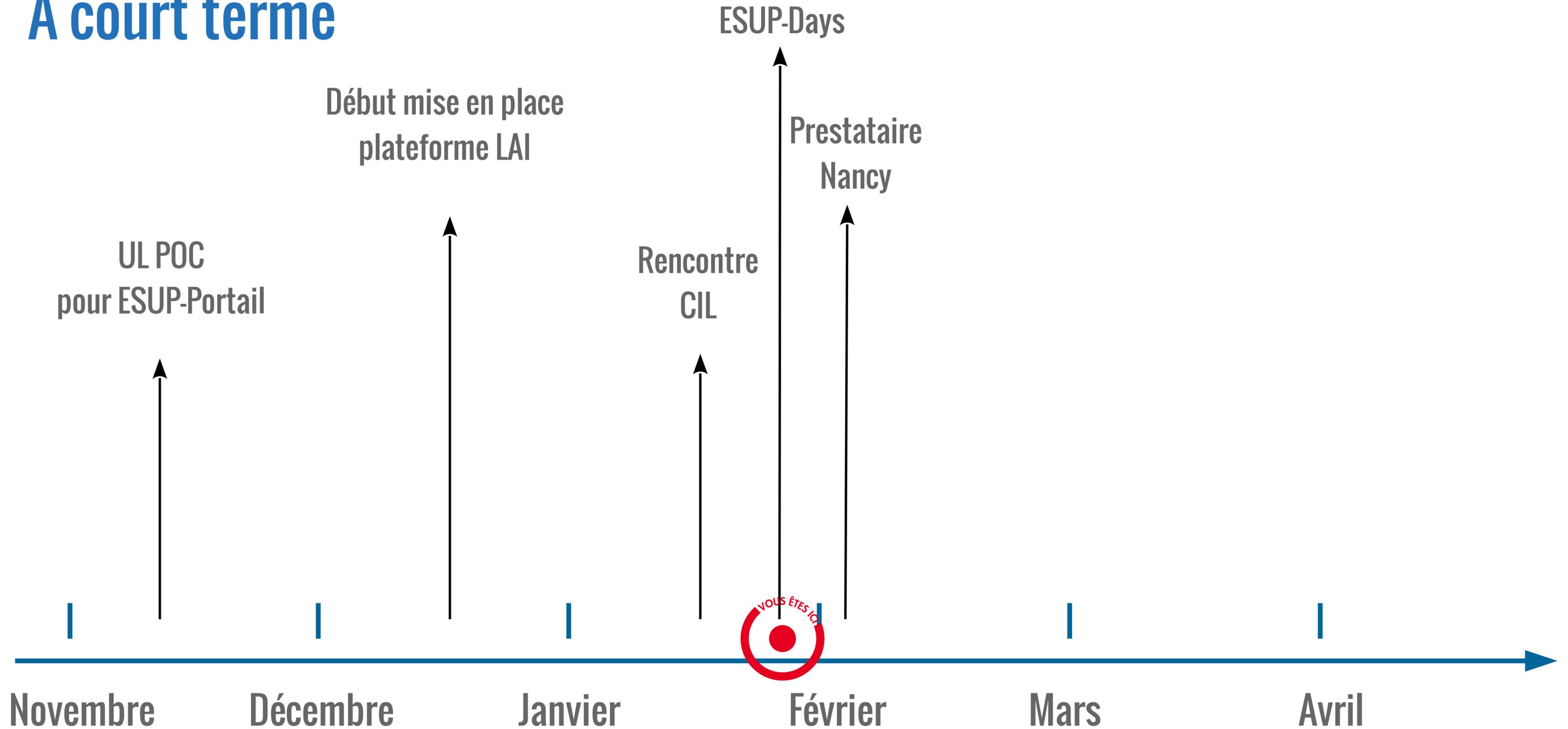
Janvier

Février

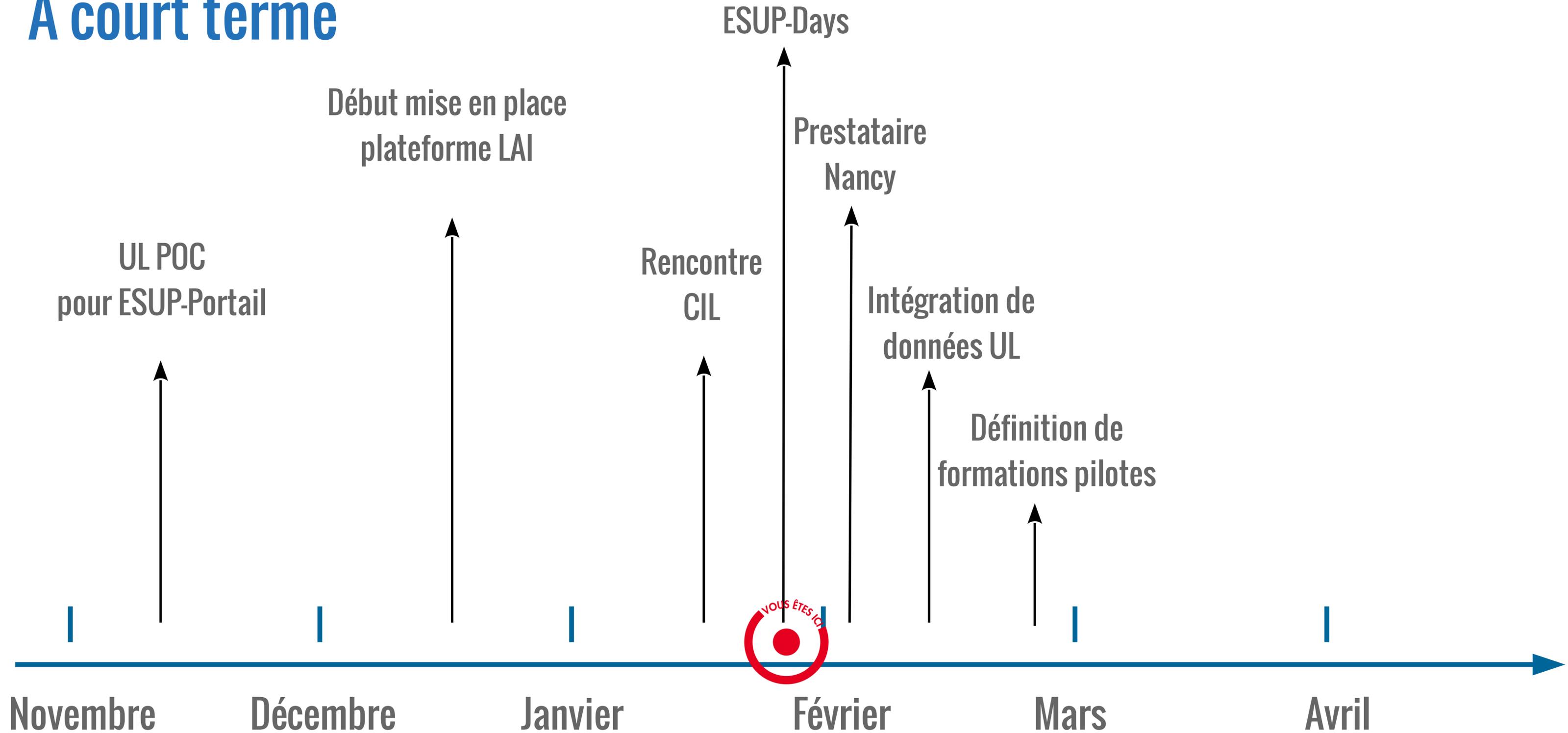
Mars

Avril

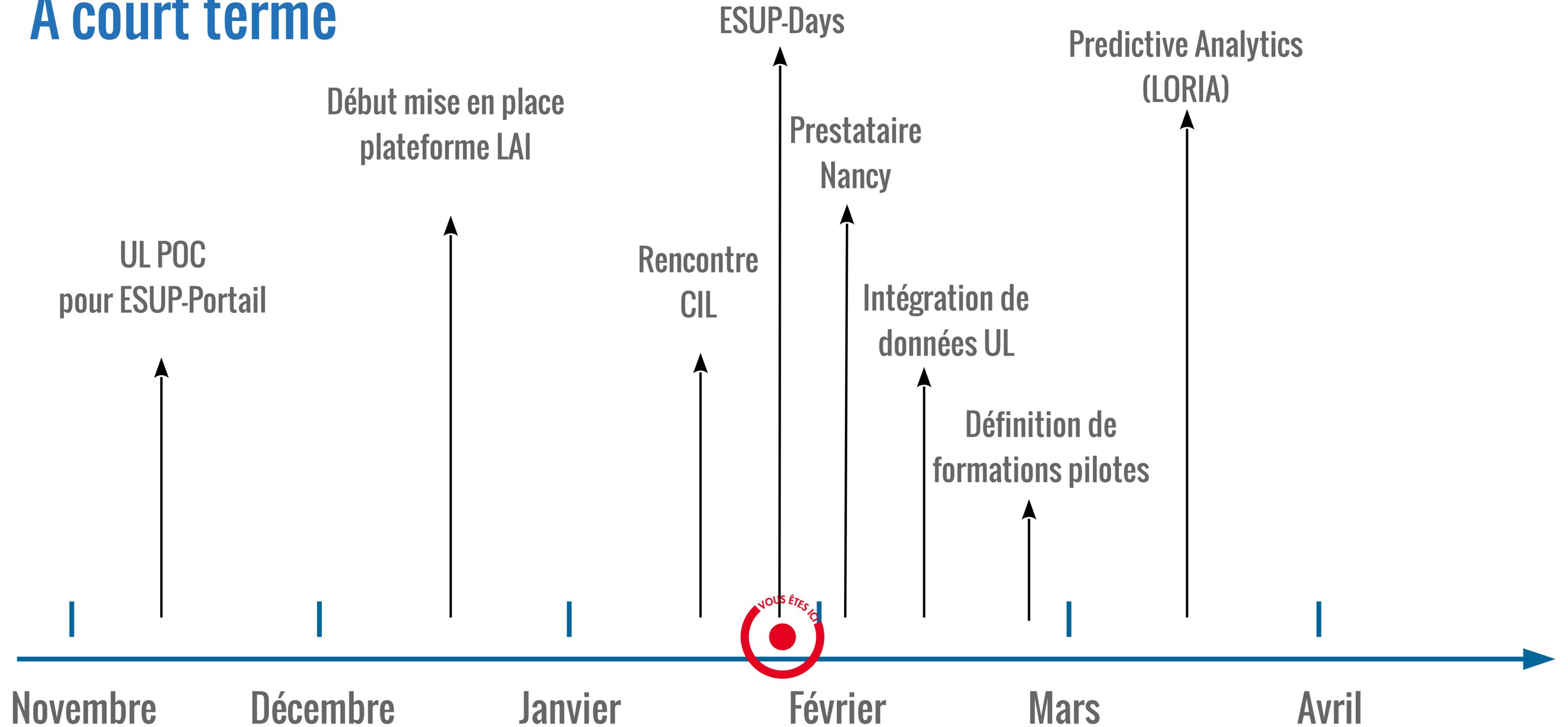
# À court terme



# À court terme



# À court terme



# À long terme

- ◆ Définition d'autres indicateurs



## À long terme

- ◆ Définition d'autres indicateurs
- ◆ Amélioration / adaptation d'openDashboard



## À long terme

- ◆ Définition d'autres indicateurs
- ◆ Amélioration / adaptation d'openDashboard
- ◆ Communication aux enseignants



## À long terme

- ◆ Définition d'autres indicateurs
- ◆ Amélioration / adaptation d'openDashboard
- ◆ Communication aux enseignants
- ◆ Plateforme de production



## À long terme

- ◆ Définition d'autres indicateurs
- ◆ Amélioration / adaptation d'openDashboard
- ◆ Communication aux enseignants
- ◆ Plateforme de production
- ◆ Proposition JRES 2017



Merci pour votre attention

# Questions ?

