

Demande pour l'année 2025 pour *LiberAbaci*

Bilan des dépenses 2024

Recrutements 2024

- Thiago Felicissimo dans l'équipe-projet Gallinette 1er octobre 2024 pour 2 ans.
- Thomas Portet comme doctorant dans l'équipe-projet STAMP à partir du 1er février 2024 (pour travailler sur la tâche 7)

Nous avons demandé un poste de post-doctorant pour travailler sur la tâche 3, mais ce recrutement n'a pas eu lieu.

Dépenses de fonctionnement

Nous avons reçu une attribution de 44000 Euros. Nous en avons dépensé 15100. Il y a eu beaucoup moins de voyages entre équipes que prévu.

- une machine pour Thiago Felicissimo: 1800
- missions diverses : 12000
- stagiaire : 1300

Demandes 2025

Recrutements : 2 post-doctorants et 1 ingénieur, chaque poste pour 2 ans.

Tâche 3 : structures, inférence, hiérarchie

- un post-doctorant de 2 ans pour travailler sur le changement de sujet dans Hierarchy Builder. Ce postdoc avait déjà été demandé l'année dernière, mais il n'a pas été pourvu (en partie parce que nous avons trouvé un financement pour la personne initialement visée). Ce recrutement devrait avoir lieu à Sophia (STAMP) mais avec une forte collaboration avec Lyon (CASH).

Tâche 4 : Notations extensibles et langage de surface

- un post-doctorant de 2 ans pour travailler sur différents aspects des notations: notations récursives à plusieurs champs, ellision, caractéristiques linguistiques, etc. description détaillée du sujet
- un ingénieur pour travailler sur les implémentations avec le post-doctorant et les autres ingénieurs de l'équipe hôte (Picube).

Dépenses de fonctionnement

Dépenses de matériel : 5400 Euros

Tâche 2 Fondements de la théorie des types

- Mission pour aller à une conférence internationale pour le post-doctorant : 2500

Tâche 3 Structure, Inférence, Hiérarchie

Tâche 4 Notations extensibles et langage de surface

Missions de collaboration entre les différents sites (SPADES, CAMUS) : 6 missions : 3000

Tâche 7 Production de contenus

- Stagiaire à Grenoble pour travailler sur une collaboration avec l'IREM : 1500
- Mission pour aller à une conférence internationale pour le doctorant : 2500
- Missions de collaboration entre les différents sites : STAMP Toccata : 6 missions : 3000
- Missions pour participer à la conférence ThEdu (Theorem Provers in Education, Stuttgart Août 2025), 5 missions : 7500

Tableau récapitulatif

Type de dépense	nombre	coût total
ordinateurs	3	5.4 kEuros
stage rémunéré	2	1.5 kEuros
missions France	34	14 kEuros
Conférence int.	7	12.5 kEuros
Total		33.4 Euros