

**1****Enseignant: Philippe Michel****Examen: Algèbre Linéaire Avancée, MATH-110****Date: Le 23 Janvier 2025, 9h15-12h45****Durée: 3.5 heures**

Aimee Allen

SCIPER: 1001001

Signature:

Attendez le début de l'examen avant de tourner la page.**Ce document est imprimé recto-verso, il contient 32 pages.****Ne pas le dégrafer.**

- Aucun document n'est autorisé.
- Une calculette simple (sans display graphique) est autorisée.
- Pour les questions à choix multiples:
 - entourez la bonne réponse (sans justification) et utilisez un stylo à encre noire ou bleue foncée; en cas d'erreur effacez proprement avec du correcteur blanc.
 - Une réponse incorrecte compte 0 mais n'entraîne pas de point négatif.
- Pour les questions ouvertes:
 - Répondre dans l'espace dédié.
 - Vous pouvez utiliser un crayon à papier à condition d'écrire lisiblement;
 - Si vous utilisez des résultats du cours, citez-les explicitement.
 - Sauf mention explicite du contraire, on a le droit d'utiliser un résultat d'un autre exercice ou d'une question précédente du même exercice pour répondre à une question même si on ne l'a pas démontré.
- Si une question est erronée, l'enseignant se réserve le droit de l'annuler.
- L'examen est LONG mais il n'est pas nécessaire de le faire correctement intégralement pour obtenir la note maximale.