BOUTIN Téo NNT : 2025UPAST040 Année universitaire 2024-2025 4/6



## DOCTORAT DE L'UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY RAPPORT DE SOUTENANCE

Nom et prénom du doctorant : BOUTIN Téo

Titre de la thèse : Simulation à l'échelle mésoscopique des gels d'altération des verres nucléaires

École Doctorale : Sciences Mécaniques et Energétiques, Matériaux et Géosciences

Pôle : Fluides, Energétique, Procédés

Date de la soutenance : 28 avril 2025

Président du jury : ...... (À COMPLÉTER)

## Membres du jury avec voix délibérative :

Nom	Signature	Nom	Signature
Helena ZAPOLSKY		Franck PIGEONNEAU	
Thomas PHILIPPE		Virginie MARRY	
Jean-Marc DELAYE			

Les membres du jury attestent avoir pris connaissance de l'intégralité du rapport.

Ils attestent que le directeur ou la directrice de thèse, ainsi que toute autre personne ayant participé à la direction de la thèse ou l'encadrement du doctorant ou de la doctorante, n'a pas pris part à la décision.

Si le rapport comporte plusieurs pages ou s'il est rédigé sur un document distinct, il devra être paraphé sur chaque page et signé par le Président du jury.

BOUTIN Téo NNT : 2025UPAST040 Année universitaire 2024-2025 5/6



## AVIS DU JURY SUR LA FINALISATION DU DEPOT LEGAL DE LA THÈSE

La thèse est une œuvre de l'esprit protégée par le droit d'auteur, qui est sécurisé par le dépôt légal de la thèse.

Titre de la thèse : Simulation à l'échelle mésoscopique des gels d'altération des verres nucléaires

Nom et prénom de l'auteur : BOUTIN Téo

Date de soutenance : 28 avril 2025

Membres du jury avec voix délibérative : Mme Helena ZAPOLSKY

M. Franck PIGEONNEAU
M. Thomas PHILIPPE
Mme Virginie MARRY
M. Jean-Marc DELAYE

Thèse confidentielle: non

Embargo sur la diffusion : non

(durée de l'embargo limitée à 5 ans, avec prolongation possible, sur demande motivée et justifiée de l'auteur à fournir au plus tôt un an après la soutenance)

À l'issue de la soutenance, le jury estime que la thèse ci-dessus mentionnée :
Le dépôt légal peut être finalisé, après des modifications mineures sur la thèse
Des modifications mineures seront toujours nécessaires, au moins pour mentionner sur la page de couverture le nom du président du jury.
Le dépôt légal ne peut être finalisé qu'après des corrections majeures à effectuer par l'auteur dans un délai de trois mois et après validation par le Président du jury.
Si des corrections majeures sont demandées, identification du membre du Jury désigné par le président pour vérifier les corrections :
Nom, prénom, titre et fonction dans le jury :
(A compléter)

Dans ce cas, le président du jury complète, date et signe le formulaire de vérification des corrections majeures apportées à la thèse et le remet au membre du jury chargé de la vérification.

Nom, prénom, date et signature du Président du jury :

BOUTIN Téo NNT : 2025UPAST040 Année universitaire 2024-2025 6/6



## DEMANDE DE VERIFICATION DES CORRECTIONS MAJEURES A APPORTER A LA THESE

A retourner au service de scolarité daté et signé

Le président du jury de	soutenance de
Nom et Prénom :	BOUTIN Téo
Diplôme :	Sciences des Matériaux
Titre de la thèse :	Simulation à l'échelle mésoscopique des gels d'altération des verres nucléaires
École Doctorale :	Sciences Mécaniques et Energétiques, Matériaux et Géosciences
Lieu de soutenance :	Centre CEA Paris-Saclay/Neurospin Bâtiment 145 « Allée des Neurosciences, Saint-Aubin, France » RD306 - 91191 Gifsur-Yvette
Date et heure :	28 avril 2025 à 14h00
=	<b>R)</b> : Nom, Prénom, Titre et fonction dans le Jury
Pour vérifier les correc	tions majeures de la thèse, demandées par le jury, dans un délai d'un mois à compter de la réception de la thèse révisée
Date:	
Signature du President	du jury (indiquer le nom et prénom)
	u jury de soutenance désigné par le président du jury, j'atteste que j'ai vérifié les corrections qui ont été réalisées par le dont la version révisée m'a été remise
Date :	
☐ Après vérifications,	le dépôt légal de la thèse révisée peut être effectué
☐ Après vérifications,	le dépôt légal de la thèse révisée ne peut pas être finalisé
Le	, à, à
Nom et prénom du me	mbre du jury désigné pour effectuer les vérifications et signature