

## Liste Principale

Candidat	Classement	Nom du laboratoire	Sujet de la thèse	Nom du Directeur de thèse HDR	Université d'inscription du contrat doctoral
MERIGUET Zoé	1ex	LOV	Étude de l'impact des multiples forçages environnementaux sur l'abondance et la structure des populations planctoniques à l'échelle globale et locale à l'aide de l'imagerie quantitative	F. LOMBARD	Sorbonne Université
DENIS Hugo	1ex	ENTROPIE	Déterminisme génétique de la thermotolérance du corail <i>Pocillopora verrucosa</i> de Nouvelle-Calédonie et d'Australie.	V. BERTEAUX-LECELLIER	Sorbonne Université
LESIGNE Thomas	1ex	LATMOS	Etude du cycle de vie des cirrus dans la tropopause tropicale à partir des mesures lidar de la campagne d'observation Stratéole2	F. RAVETTA	Sorbonne Université
RAILLARD Léa	1ex	LMD	Représentation des nuages de phase mixte et de leur impact sur la dynamique des systèmes dépressionnaires aux hautes latitudes dans les modèles de climat	G. RIVIERE	Sorbonne Université
THOPPIL Rhéa	1ex	LOMIC	Biodisponibilité du fer glaciaire pour les microorganismes dans l'océan Austral	I. OBERNOSTERER	Sorbonne Université
KAMM David	1ex	LOCEAN	Améliorer les paramétrisations des processus océaniques de fine échelle pour réduire les incertitudes des modèles de climat	J. DESHAYES	Sorbonne Université
DEHONDT Clément	1ex	LSCE	Rôle des interactions entre les flux de chaleur, d'eau et de quantité de mouvement à l'interface air-mer dans les changements du cycle de l'eau et de la variabilité climatique	P. BRACONNOT	Université Paris-Saclay
XU Siqing	1ex	LSCE	Rétroaction Entre Végétation et Cycle Des Poussières Dans Le Modèle de Système Terre de l'IPSL	Y. BALKANSKI	Université Paris-Saclay
DETEIX Valentin	1ex	LOCEAN	Rôle de la production primaire et de la structure de la communauté phytoplanctonique dans la pompe biologique de carbone dans l'océan Indien Sud	A. TRIBOLLET	Sorbonne Université
DUCHAMP Clair	1ex	LMD	Vortex et panaches d'aérosols (feux et volcans) dans la stratosphère	B. LEGRAS	Sorbonne Université
DA SILVA Anderson	1ex	LATMOS	Modélisation des interactions aérosols-nuages dans les nuages en phase mixte en région arctique	JC. RAUT	Sorbonne Université

## Liste principale suite

Candidat	Classement	Nom du laboratoire	Sujet de la thèse	Nom du Directeur de thèse HDR	Université d'inscription du contrat doctoral
MICHALEZYK Nicolas	1ex	LOCEAN	Modélisation des interactions entre glace de mer et atmosphère en Arctique et évaluation des rétroactions climatiques associées	G. GASTINEAU	Sorbonne Université
LAC Jean	1ex	LMD	Apports et limites des lidars spatiaux pour l'étude du climat Arctique	H. CHEPFER	Sorbonne Université
NGUYEN Truong Anh	1ex	LISA	Rotations internes dans les dérivés des molécules de Propène, de butène et leurs complexes hydratés par spectroscopie microonde et chimie quantique	I. KLEINER	Université Paris Cité
TCHENG Titouan	1ex	LSCE	Reconstruction du climat et de l'organisation du cycle de l'eau en Terre Adélie au cours du dernier siècle à partir d'analyses multi-traceurs continues dans les carottes de glace polaire.	A. LANDAIS	Université Paris-Saclay
FERREIRA Eva	1ex	LSCE	Effets de l'acidification de l'océan sur la dissolution/précipitation des carbonates dans les zones côtières	C. RABOUILLE	Université Paris-Saclay
NOEL Matthias	1ex	LOCEAN	Rôle des processus couplés océan-glace-atmosphère de fine échelle spatio-temporelle dans la dynamique des polynies côtières	MASSON S.	Sorbonne Université
LHOTTE Alban	1ex	LMD	Impact de l'organisation de la convection sur l'humidité troposphérique: observations et modélisation haute résolution	C. RISI	Sorbonne Université

### Liste complémentaire conditionnelle par établissement en cas de désistements de la liste principale

Candidat	Classement	Nom du laboratoire	Sujet de la thèse	Nom du Directeur de thèse HDR	Université d'inscription du contrat doctoral
ABOT Louise	19	LOCEAN	Etude modèle-données des interactions entre la circulation océanique et la fonte des glaces lors de changements climatiques rapides passés - Implications pour l'évolution actuelle du climat	WALBROECK C.	Sorbonne Université
BERNINI Lisa	20	LOCEAN	Pourquoi la surface des océans tropicaux ne se réchauffe-t-elle pas uniformément en réponse au changement climatique ?	VIALARD J.	Sorbonne Université
HYVERNAT Quentin	21	LSCE	Evolution de la concentration en CO <sub>2</sub> atmosphérique en période de réchauffement : rôle des sédiments	D. ROCHE	Université Paris-Saclay
AKEL Clara	22	LSCE	Exploitation des micro-capteurs pour l'évaluation de l'exposition contextualisée à la pollution atmosphérique et application à la région Ile de France	V. GROS	Université Paris-Saclay
LAGRANGE Alice	23	LOV	La conchyliculture française face au réchauffement et à l'acidification des océans : impacts biologiques et remédiation	F. GAZEAU	Sorbonne Université
JAFFRE Ewen	24	LATMOS	Amélioration de la restitution issues des missions spatiales IASI-MetOp et MTG-IRS par une approche fondée sur l'espace de Fourier	S. PAYAN	Sorbonne Université
MARZOUKI Nermin	25	IEES	Zone critique et flux préférentiels – Contribution des Enchytraeidae à la résilience du sol après sécheresse	O. FOUCHE-GROBLA	Sorbonne Université
GUENDOZ Nadir	26	LATMOS	Pollution : rôle de l'ammoniac et de la température de surface issues des observations satellite de IASI et IRS	C. CLERBAUX	Sorbonne Université