

THESARDS 3ième ANNEE			
3ième année	BIRMAN	Camille	Vers une analyse des précipitations dans le modèle AROME
3ième année	GUERBETTE	Jérémy	Modélisation et assimilation d'observations satellitaires micro-ondes dans les systèmes dépressionnaires tropicaux
3ième année	CORONEL	Benoit	Processus de redistribution d'énergie cinétique au sein des tempêtes hivernales.
3ième année	LEGRAND	Raphael	Utilisation des déformations spatiales en assimilation de données
3ième année	MAZOYER	Marie	Impact du processus d'activation sur les propriétés microphysiques des brouillards
3ième année	CAMPI	Antoine	Reconstitution par filtrage non-linéaire de milieux turbulents et rétrodiffusants à l'aide d'une combinaison de LIDARS Doppler et aérosol.
3ième année	ICHARD	Cécile	Optimisation de trajectoires en environnement météorologique aléatoire
3ième année	ROTTNER	Lucie	Assimilation sous maille des paramètres turbulents estimés par filtrage particulière à partir de mesure lidar doppler pour des modèles non-hydrostatiques
3ième année	BORDOIS	Lucie	Ondes internes générées sur une topographie : simulations physiques et numériques d'énergie
3ième année	RAMAROLAHY	Tahina Malala	Variabilité de la vapeur d'eau dans la stratosphère tropicale : Impact des systèmes dépressionnaires de la zone océan Indien
3ième année	GUTH	Jonathan	Modélisation des aérosols dans le modèle de chimie-transport MOCAGE : Application à la qualité de l'air dans le bassin méditerranéen
3ième année	PIRON	Anne	Variabilité de la couche de mélange hivernale et des eaux modales subpolaires à l'échelle du bassin nord-Atlantique sur la période 2002-2012.
3ième année	FREVILLE	Hélène	Evaluation des propriétés thermiques de la neige superficielle par assimilation de l'amplitude diurne de la température de surface
3ième année	PLANTON	Yann	Sources de la variabilité interannuelle de la langue d'eau froide Atlantique
3ième année	RIBAUD	Jean-François	Apport de la détection 3D des éclairs en synergie et des observations radar polarimétriques pour l'étude et la prévision des systèmes convectifs observés pendant HyMeX
3ième année	HAFLIGER	Vincent	Préparation de l'assimilation de données de hauteur d'eau SWOT par un modèle hydrologique distribué régional.
3ième année	AUGROS	Clotilde	Apport de l'assimilation de données radar polarimétriques dans un modèle atmosphérique à fine échelle
3ième année	RAINAUD	Romain	Modélisation couplée océan-atmosphère pour l'étude des événements météorologiques intenses en Méditerranée
3ième année	LEBRAS	Julien	Développement et mise en place d'un modèle de climat urbain à haute résolution
3ième année	THEVENOT	Ophélie	Effet de l'état de la mer sur les événements extrêmes en Méditerranée
3ième année	KHALIFA	Aberrahmen	Contribution à la modélisation micro-climatologique des situations hivernales en milieu urbain
3ième année	DAYON	Gildas	Evolution du cycle hydrologique sur la France au cours des prochaines décennies
3ième année	DO COUTO	Flavio	Study of different atmospheric environments associated to storms development in the Madeira Island
TOTAL 3ième ANNEE			
THESARDS 2nd ANNEE			
2nd année	COLAVOLPE	Charles	Étude de faisabilité des schémas de discrétisation temporelle « Explicite Horizontal, Implicite Vertical » dans la dynamique Non-Hydrostatique du modèle AROME
2nd année	PHILIP	Alexandre	Apport d'une résolution verticale plus fine dans le calcul des tendances physiques pour la modélisation du brouillard dans le modèle Arome
2nd année	EDOUARD	Simon	Prévision d'ensemble des crues rapides méditerranéennes
2nd année	REDON	Emilie	Modélisation de la végétation urbaine comme régulateur thermique et de la gestion des ressources en eau associées
2nd année	NAPOLY	Adrien	Apport de paramétrisations avancées des processus liés à la végétation dans les modèles de surface pour la simulation des flux atmosphériques et hydrologiques
2nd année	WALDMAN	Robin	Etude multi-échelle de la convection océanique profonde en mer Méditerranée : de l'observation à la modélisation climatique
2nd année	CLAEYS	Marine	Modélisation des aérosols marins et de leur impact radiatif direct sur le bassin méditerranéen dans le cadre du projet CHARMEX
2nd année	SPANDRE	Pierre	Analyse et simulation de la Gestion de l'ANeige dans les Stations de sports d'Hiver : (GANESH)
2nd année	HALLALI	Ruben	Cartographie à petite échelle de l'humidité de couche limite par observation radar
2nd année	ZAMO	Michaël	Adaptations Statistiques Spatio-Temporelles Probabilistes pour la prévision du vent
2nd année	CHARROIS	Luc	Assimilation des réflectances satellites visible et infrarouge pour la simulation distribuée du manteau neigeux
2nd année	OUДАР	Thomas	Etude de la variabilité basse fréquence des modes annulaires et de l'activité synoptique associée : rôle des processus internes versus forçages externes
2nd année	NICOLET	Gilles	Spatio-temporal patterns of extreme snowfall and snow depth in the French Alps using max-stable processes
2nd année	BARRERE	Mathieu	Evolution couplée de la neige, du pergélisol et de la végétation arctique et subarctique
2nd année	EMORY	C	Contribution de la future mission altimétrique large fauchée SWOT à la modélisation hydrologique à grande échelle
2nd année	01/04/2014 VARINO	Filipa	Typologie des tempêtes sur l'Europe au XXe siècle
TOTAL 2nd ANNEE			
THESARDS 1ere ANNEE			
			Thésard N-1
1ère année	01/10/2014 ABDEL LATHIF	Ahmat Younous	TRANSPOSE AMIP
1ère année	01/10/2014 BARBIER	Jessica	Extrêmes climatiques : le cas des vagues de chaleur au Sahel
1ère année	01/10/2014 BOUKACHABA	Niama	Apport des observations satellitaires hyperspectrales polaires et géostationnaires dans le modèle à échelle convective AROME
1ère année	01/10/2014 BOURGEOIS	Elsa	Développement de diagnostics pertinents pour l'évaluation de la représentation de nuages de mi-niveau en Afrique de l'Ouest par les modèles à différentes échelles
1ère année	01/10/2014 BRILOUET	Pierre-Etienne	Flux air-mer en Méditerranée par conditions de vents forts: impact de la couche limite atmosphérique et rétroactions
1ère année	01/10/2014 CALMER	Radiance	Étude expérimentale des interactions aérosol-nuage à partir d'observations multi-échelles dans le cadre du projet Bacchus
1ère année	DAHMAN	Isabelle	prévision d'interruption de signal sol-satellite en bande QV
1ère année	01/10/2014 DANIEL	Maxime	Ville, climat urbain et changement climatique sur la France : étude des interactions et évaluation de stratégies d'adaptations par une approche de modélisation climatique couplée
1ère année	01/10/2014 DEWAELE	Hélène	Intégration de données satellitaires dans SURFEX pour le suivi de la végétation à l'échelle mondiale
1ère année	01/10/2014 JAIDAN	Abdelbare Nizan	Etude des processus d'import et d'export de la pollution gazeuse et particulière au dessus du bassin méditerranéen dans le cadre de la campagne CHARMEX
1ère année	01/10/2014 KANGAH	Yannick	Mesure de l'oxyde nitreux (N2O) depuis l'espace
1ère année	01/10/2014 LECOURT	Grégoire	Modélisation hydrologique pour la prévision des crues de l'Arve à Chamonix
1ère année	01/10/2014 MARTINET	Maxime	Etude de l'initiation et de l'organisation des systèmes fortement précipitants méditerranéens dans le cadre de la SOP1 HyMeX
1ère année	01/10/2014 MOREL	Xavier	Modélisation de l'évolution des pergélisols boréaux et des émissions de gaz à effet de serre associés
1ère année	PATOU	Maximilien	Etude de l'évolution temporelle des propriétés physiques et optiques des nuages précédant de fortes précipitations à l'aide de MSG/SEVIRI
1ère année	01/10/2014 PLANQUE	Carole	Etude sur la Région Midi-Pyrénées de l'apport des données Sentinel2 & 3 et PROBA-V pour la mesure des albédos du sol nu et de la végétation
1ère année	01/10/2014 QUENO	Louis	Impact de l'utilisation d'AROME pour la nivologie et l'hydrologie
1ère année	01/10/2014 RIEUTORD	Thomas	Reconstruction de milieux turbulents : validation et optimisation pour l'observation de la couche limite atmosphérique
1ère année	01/10/2014 RODIER	Quentin	Couche limite atmosphérique stable sur relief : de l'observation à la paramétrisation de la turbulence
1ère année	01/10/2014 TAILLARDAT	Maxime	Méthodes non paramétriques de post-traitement des Prévisions d'Ensemble, valeur économique des prévisions d'ensemble
1ère année	01/10/2014 TAV	Jackie	Etude du dépôt de radionucléides par les gouttelettes de brouillards et de nuages sur les végétaux à partir d'expérimentation en conditions environnementales.
1ère année	01/10/2014 HERMOZO	Laura	Apport des mesures micro-ondes passives pour une exploitation globale
TOTAL 1ere ANNEE			