



Équipement d'excellence (2^{ème} appel à projet) PROJET BEDOFIH



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE
COMMISSARIAT GÉNÉRAL
À L'INVESTISSEMENT

INTITULE DU PROJET		BEDOFIH : Base européenne de données financières à haute fréquence
FINANCEMENT TOTAL		5 000 000 €
COORDINATEUR(S) ET PARTENAIRE(S) DU PROJET		Université Pierre Mendès-France (Grenoble 2) ou CNRS / EUROFIDAI UPS 3390 CNRS en partenariat avec UPMF (Université de Grenoble 2), EUROFIDAI UPS 3390 CNRS, GREGHEC UMR CNRS 2959 HEC Paris, Institut des Grilles (Infrastructure nationale) UPS 3107 CNRS, LSPC UMR CNRS 5821 et UJF, INSEAD OEE DATA SERVICES (IODS), Pôle de compétitivité mondial Finance Innovation, Institut Bachelier, Information Finance Agency
SECTEUR SCIENTIFIQUE		Sciences Sociales et Humanités
DESCRIPTION		Le projet BEDOFIH vise à créer une base de données financière à haute fréquence. L'objectif sera de pouvoir permettre une analyse très précise de la dynamique très rapide des marchés financiers européens afin de rendre l'économie européenne plus robuste.
APPORTS POUR	LA SCIENCE	Le projet étudiera la dynamique continue des mécanismes financiers pour concevoir des modèles plus fiables. Il permettra d'acquérir des données complémentaires à celles issues principalement des marchés nord américains, rendant ainsi les analyses plus précises.
	LE CITOYEN	Le projet permettra une meilleure connaissance des dynamiques des marchés afin de rendre plus robuste l'économie européenne, impactant ainsi positivement l'emploi et la qualité de vie des citoyens.
	LE SYSTEME DE RECHERCHE	Ce projet sera la contrepartie européenne à la base du "Center for Research on Security Prices" (CRSP) déployée par l'Université de Chicago. Les chercheurs français et européens pourront ainsi s'affranchir du recours exclusif aux données nord-américaines. La France sera ainsi un acteur important dans le domaine de la recherche sur les dynamiques des marchés financiers.
	L'ECONOMIE	Les données recueillies dans BEDOFIH intéressent au premier plan la définition de régulations financières nouvelles. C'est la raison pour laquelle l'Autorité des Marchés Financiers, aussi bien que la Direction Générale du Trésor, ont exprimé leur intérêt pour le projet. Ces données financières et les modèles associés pourront être transférées et utilisées par des sociétés grands groupes ou PME pour avoir des stratégies d'investissements plus efficaces.
LOCALISATION	REGION(S)	Rhône-Alpes, Île de France
	VILLE(S)	Saint Martin d'Hères (Grenoble), Saclay