

## Programma Galileo 2008/2009 - Progetti finanziati

N°	Titolo italiano	Titolo francese	Resp. IT	Univ. IT	Ist. Ricerca IT	Città IT	Resp. FR	Univ. FR	Ist. Ricerca FR	città FR	disciplina	area1	area2
3	Alle origini della cultura economica dell'Europa moderna: circolazione delle idee economiche italiane e francesi nella storia e nella storiografia	Aux origines de la culture économique de l'Europe moderne: circulation des idées économiques italiennes et françaises dans l'histoire et dans l'historiographie	Albertone Manuela	Università degli Studi di Torino	Dipartimento di Storia	Torino	Tiran André	Université Lumière Lyon 2	UMR CNRS TRIANGLE N° 5906	Lione	E) Sc. sociali, giuridiche, politiche, storiche	11) sc. storiche, filosofiche, pedagog. e psicolog.	14) sc. politiche e sociali
4	Simulazione e informazione quantistica basata su eccitazione di Rydberg di gas freddi	Excitation de Rydberg de gaz froids: blocage dipolaire, simulation et information quantiques	Allegrini Maria	Università di Pisa		Pisa	Pillet Pierre	Université Paris-Sud 11	CNRS	Orsay	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	2) sc. fisiche	1) sc. Matem. e informatiche
9	Elaborazione di segnali mediante solitoni spaziali ottici e loro controllo in strutture planari a cristalli liquidi	Elaboration des signaux par moyen des solitons spatiaux optiques et leur contrôle dans des structures planaires à cristaux liquides	Assanto Gaetano	Università degli Studi Roma Tre	NooEL- Dipartimento di ingegneria elettronica	Roma	Residori Stefania	Université Nice Sophia Antipolis	Institut Non Lineaire de Nice	Valbonne	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	2) sc. fisiche	9) ingegneria industriale e dell'informazione
19	Economie morali della violenza: una prospettiva comparativa sui processi di guerra e pace in Africa	Economies morales de la violence: une perspective comparative sur l'embrication de la guerre et de la paix en Afrique	Beneduce Roberto	Università degli Studi di Torino	Dipartimento di Scienze Antropologiche, Archeologiche, e Storico-Territoriali	Torino	Leguil-Bayart Jean-François	Sciences Po Paris	Fondation Nationale des Sciences Politiques	Paris	E) Sc. sociali, giuridiche, politiche, storiche	14) sc. politiche e sociali	11) sc. storiche, filosofiche, pedagog. e psicolog.
21	Fattori predittivi dell'overtraining nel cavallo atleta: analisi endocrina e metabolomica	Facteurs prédictifs du surentraining chez le cheval athlète: approche endocrinienne et métabolomique	Bergero Domenico	Università degli Studi di Torino	Facoltà di Medicina Veterinaria, Dipartimento di Produzione Animale, Epidemiologia ed Ecologia	Grugliasco (TO)	Dumon Henri	Ecole Nationale Vétérinaire de Nantes	Unité de Nutrition et Endocrinologie	Nantes	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	7) sc. agrarie e veterinarie	5) sc. biologiche
41	Formazione di idrocarburi aromatici policiclici nell'atmosfera: reattività del dicarbonio con diversi idrocarburi	Formation d'hydrocarbures aromatiques polycycliques dans l'atmosphère: réactivité du dicarbone avec divers hydrocarbures	Casavecchia Piergiorgio	Università degli Studi di Perugia	Dipartimento di Chimica	Perugia	Le Picard Sebastien	Université de Rennes 1	Institut de Physique de Rennes, UMR 6251 du CNRS - Equipe d'Astrochim. Experimentale	Rennes	A) Protezione dell'ambiente	3) sc. chimiche	2) sc. fisiche
48	Identificazione di analoghi selettivi per il recettore dell'ossitocina	Identification de ligands sélectifs pour les récepteurs de l'oxytocine	Chini Bice	CNR	C.N.R., Istituto di Neuroscienze	Milano	Gales Céline	INSERM	INSERM Unité 858, Institut Louis Bugnard	Toulouse	B) Miglioramento della qualità della vita	5) sc. biologiche	6) sc. mediche
54	Studio del ciclo dell'acqua a partire da 2 lidar in zona mediterranea: approccio statistico e lagrangiano	Etude du cycle de l'eau à partir de 2 lidars en zone méditerranéenne: approche statistique et Lagrangienne	Congeduti Fernando		Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima (ISAC) -CNR	Roma	Keckhut Philippe	Université de Versailles-Saint-Quentin-en-Yvelines	Service d'Aéronomie - SACNRS UMR - 7620 - SDU	Verrieres-le-Buisson	A) Protezione dell'ambiente	4) sc. della terra e dello spazio	4) sc. della terra e dello spazio
55	Utilizzazione di geni meiotici per il miglioramento delle specie vegetali d'interesse agricolo.	Utilisation de genes meiotiques pour ameliorer les plantes d'interet agricole.	Conicella Clara	Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)	Istituto di Genetica Vegetale Portici	Portici (Napoli)	Mezard Christine	INRA	Station de Genetique et d'Amelioration des Plantes	Versailles	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	7) sc. agrarie e veterinarie	5) sc. biologiche
57	Progettazione, sintesi e studio di nanoparticelle semiconduttrici con superficie modificata per applicazioni nel campo della luminescenza	Conception, synthèse et étude de nanoparticules semiconductrices à surface modifiée pour des applications en luminescence	Credi Alberto	Università di Bologna	Dipartimento di Chimica "G. Ciamician"	Bologna	McClenaghan Nathan	Université de Bordeaux 1	Institut des Sciences Moléculaires	Talence	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	3) sc. chimiche	5) sc. biologiche
67	Problemi di Trasporto Ottimale e loro interazioni con la geometria ed il Calcolo delle Variazioni	Transport optimal et interactions avec la géométrie et le calcul des variations	De Pascale Luigi	Università di Pisa	Dipartimento di Matematica Applicata "U.Dini"	Pisa	Rigot Severine	Université Nice Sophia Antipolis	Laboratoire J.A. Dieudonne (LJAD)	Nice	B) Miglioramento della qualità della vita	1) sc. Matem. e inform.	1) sc. Matem. e inform.
80	Sintesi e studio di complessi di metalli di transizione con leganti redox attivi	Synthèses et études de complexes des métaux de transition comportant des ligands redox actifs	Fabrizi de Bianchi Fabrizia	Università di Siena	Dipartimento di Chimica	Siena	Avarvari Narcis	Université d'Angers	Chimie, Ingénierie Moléculaire et Matériaux (CIMMA)	Angers	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	3) sc. chimiche	3) sc. chimiche
82	Circuiti quantistici risonanti per l'analisi di fluttuazioni ad alta frequenza della corrente in nanodispositivi	Circuits quantiques résonants pour l'analyse des fluctuations à haute fréquence du courant dans des nano-objets.	Falci Giuseppe	Università degli Studi di Catania	Dipartimento di Metodologie Fisiche e Chimiche per l'Ingegneria, Facoltà di Ingegneria	Catania	Martin Thierry	Université de la Méditerranée Aix-Marseille 2	Centre de Physique Theorique,	Marseille	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	2) sc. fisiche	1) sc. Matem. e inform.

N°	Titolo italiano	Titolo francese	Resp. IT	Univ. IT	Ist. Ricerca IT	Città IT	Resp. FR	Univ. FR	Ist. Ricerca FR	città FR	disciplina	area1	area2
85	Materiali innovativi per il consolidamento della pietra calcarea e dei dipinti murali	Nouveaux matériaux consolidants pour pierre calcaire et peintures murales	Favaro Monica		Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Chimica Inorganica e delle Superfici	Padova	Delalle Vincent	Ministère de la Culture et de la Communication	Laboratoire de Recherche des Monuments Historiques	Champs sur Marne	C) Valorizzazione e protezione dei beni culturali	3) sc. chimiche	10) sc. dell antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche
125	I rapporti tra sistemi di diritto internazionale privato nella prospettiva italo-francese e comunitaria	Les rapports entre systèmes de droit international privé dans la perspective franco-italienne et communautaire	Mari Luigi	Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"	Centro Studi Giuridici Europei – Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"	Urbino	Muir Watt Horatia	Université Paris 1 Panthéon Sorbonne	U.M.R. de Droit comparé de Paris (CNRS - Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne - UMR 8103)	Parigi	E) Sc. sociali, giuridiche, politiche, storiche	12) sc. giuridiche	14) sc. politiche e sociali
127	Comprensione dei processi associati alla formazione di catene montuose in contesto di subduzione continentale: evidenze dal sistema orogenico Alpi-Appennino	Formation des chaînes de montagnes en contexte de subduction continentale : L'exemple du système orogénique Alpes-Appennins	Marroni Michele	Università degli studi di Pisa	Dipartimento di scienze della terra	Pisa	Malavieille Jacques	Université de Sciences et Techniques du Languedoc Montpellier 2	Laboratoire de géologie structurale	Montpellier	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	4) sc. della terra e dello spazio	1) sc. Matem. e inform.
130	Il costo dei figli in termini di tempo lungo il ciclo di vita in Italia e Francia	Le coût de l'enfant en temps sur le cycle de vie en France et en Italie	Mencarini Letizia	Facoltà di Scienze Politiche, Università di Torino	Dipartimento di Statistica e Matematica Applicata "Diego de Castro".	Torino	Pailhè Ariane	Institut Nationale Etudes Démographiques	Unité démographie économique	Paris	E) Sc. sociali, giuridiche, politiche, storiche	13) sc. Econom. e statistiche	14) sc. politiche e sociali
135	Stress materno e vulnerabilità ai disturbi cognitivi e della sfera emotiva nella prole: il glutammato come nuovo bersaglio terapeutico	Stress maternelle et vulnérabilité aux troubles cognitifs et émotionnels : le glutamate comme nouvelle cible thérapeutique de la symptomatologie	Moles Anna	CNR	Istituto di Neuroscienze	Roma	Maccari Stefania	Université de Sciences et Technologies Lille 1	Equipe stress perinataux	Villeneuve d'Ascq	B) Miglioramento della qualità della vita	6) sc. mediche	5) sc. biologiche
149	Lectine sintetiche: cluster di recettori selettivi per il beta mannosio su peptidi dendrimerici per fornire interazioni multivalenti con mannosidi.	Lectines synthétiques : présentation multiple de motifs fonctionnels sur les peptides dendrimers pour la reconnaissance selective de mannosides.	Nativi Cristina	Università degli Studi di Firenze	Dipartimento di Chimica Organica	Firenze	Renaudet Olivier	Université Joseph Fournier Grenoble	Département de Chimie Moléculaire (UMR CNRS 5250) - Equipe d'Ingenierie et Interactions BioMoléculaires	Grenoble	B) Miglioramento della qualità della vita	3) sc. chimiche	3) sc. chimiche
152	NETSCALE - Ricostruzione e modellazione delle dinamiche molecolari e genetiche alla base della precoce regionalizzazione degli embrioni di zebrafish e di seaurchin.	NETSCALE	Omicini Andrea	Alma Mater Studiorum, Università di Bologna	DEIS (Dipartimento di Elettronica, Informatica e Sistemistica)	Cesena	Peyriéras Nadine	Institut de Neurologie Alfred Fessard	DEPSN - UPR2197	Gif-sur-Yvette	B) Miglioramento della qualità della vita	1) sc. Matem. e inform.	5) sc. biologiche
153	Statica e Dinamica di Materiali con molte fasi	Etude de la statique et de la dynamique de certains matériaux présentant une transition de phase	Orlandi Vincenza	Università degli Studi di Roma Tre	Dipartimento Matematica	Roma	Roberto Cyril	Université Paris-Est Marne-La-Vallée	Laboratoire d'Analyse et de Mathématiques Appliquées Université de Marne-la-Vallée	Marne-la-Vallée	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	1) sc. Matem. e inform.	2) sc. fisiche
154	Tecnologie post-genomiche di &ldquo;gene discovery&rdquo; nei funghi simbiotici Laccaria bicolor e Tuber melanosporum	Technologies post-génomiques de &ldquo;gene discovery&rdquo; chez les champignons symbiotiques Laccaria bicolor et Tuber melanosporum	Otonello Simone	Università degli Studi di Parma	Dipartimento di biochimica e biologia molecolare	Parma	Brun-Jacob Annick	Université Henri Poincaré Nancy 1	UMR IAM 1136 "Interaction arbres/microorganismes"	Nancy	A) Protezione dell' ambiente	5) sc. biologiche	5) sc. biologiche
156	I dossier documentari di "Bouvard et Pécuchet" di Flaubert: verso un'edizione on line a interfaccia plurilingue	Les dossiers documentaires de "Bouvard et Pécuchet" de Flaubert: vers une édition en ligne à interface plurilingue	Palermo Rosa Maria	Università degli Studi di Messina		Messina	Dord-Crouslé Stéphanie	Université Lumière Lyon 2	UMR Littérature, Idéologie, Représentations, XVIIIe-XIXe siècle (LIRE) CNRS UMR - 5611 - SHS	Lyon	C) Valorizzazione e protezione dei beni culturali	10) sc. dell antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	9) ingegneria industriale e dell'informazione
158	Elettrochimica e spettroelettrochimica di nanostrutture del carbonio: nanotubi e grafene	Electrochimie et spectroélectrochimie de nanoformes de carbone: nanotubes et graphène	Paolucci Francesco	Università degli Studi di Bologna "Alma Mater Studiorum"	Dipartimento di Chimica G. Ciamician	Bologna	Penicaud Alain	Université de Bordeaux 1	Centre de rcherche Paul Pascal -CRPP	Pessac	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	3) sc. chimiche	2) sc. fisiche
166	NUovi Strumenti MAtematici per l'INfomobility - NUSMAIN	Nouveaux Outils MATHématiques pour l'INfo-mobilité - NOMAIN	Piccoli Benedetto	CNR	Istituto per le applicazioni del calcolo M. Picone	Roma	Goatin Paola	Université du Sud Toulon-Var	Institut de Mathématiques de Toulon et du Var (IMATH)	La Garde	B) Miglioramento della qualità della vita	1) sc. Matem. e inform.	1) sc. Matem. e inform.

N°	Titolo italiano	Titolo francese	Resp. IT	Univ. IT	Ist. Ricerca IT	Città IT	Resp. FR	Univ. FR	Ist. Ricerca FR	città FR	disciplina	area1	area2
192	Metodi di topologia algebrica in teoria dei campi e teoria del controllo	Methodes de topologie algebrique en théorie des champs et en théorie du controle	Salvatore Paolo	Università degli Studi di Roma Tor Vergata	Dipartimento di Matematica	Roma	Kallel Sadok	Université de Sciences et Technologies Lille 1	Laboratoire Paul Painlevé	Villeneuve d'Ascq	B) Miglioramento della qualità della vita	1) sc. Matem. e inform.	1) sc. Matem. e inform.
200	La certezza della pena in Italia e Francia, nella prospettiva dell'integrazione europea.	Sécurité juridique et sanction pénale en Italie et en France dans la perspective de l'intégration européenne.	Staiano Sandro	Università degli studi di Napoli Federico II	Dipartimento di Diritto costituzionale italiano e comparato	80133 - Napoli (NA)	Robert Jacques Henri	Université Paris 2 Panthéon Assas	Institut de criminologie	Paris	B) Miglioramento della qualità della vita	12) sc. giuridiche	14) sc. politiche e sociali
203	Regolazione delle attività di APE1 in risposta a stress ossidativo	Régulation des activités de la protéine APE1 en réponse au stress oxydant	Tell Gianluca	Udine	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche	Udine	Radicella Pablo	CEA	CEA Fontenay-aux-Roses (Paris), Institut de radiobiologie cellulaire et moléculaire (IRCM)	Fontenay aux Roses	B) Miglioramento della qualità della vita	5) sc. biologiche	6) sc. mediche
208	Studio delle proprietà strutturali e dinamiche di liquidi ionici a temperatura ambiente e loro miscele binarie, mediante tecniche sperimentali e di simulazione.	Structure et dynamique de liquides ioniques et de leurs mélanges par diffusion X et de neutrons et par simulation moléculaire	Triolo Alessandro	-	Istituto per i Processi Chimico-Fisici, Consiglio Nazionale delle Ricerche	Messina	Padua Agilio	Université Blaise Pascal Clermont-Ferrand	Thermodynamique des solutions et des polymères - CNRS	Aubière	D) Sviluppo delle tecnologie innovative	3) sc. chimiche	2) sc. fisiche
215	Studio dei meccanismi di deformazione lenta dell'edificio vulcanico dell'Etna: Un meccanismo chiave per l'interpretazione dei precursori delle eruzioni vulcaniche	Déformation lente et rupture dans les basalts de l'Etna: Un mécanisme clef pour la prevision des éruptions volcaniques	Vinciguerra Sergio	/	Dipartimento di Sismologia e Tettonofisica, Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia	Roma	Baud Patrick	Université Louis Pasteur Strasbourg	Ecole et Observatoire des Sciences de la Terre (EOST), CNRS UMR 7516, Strasbourg	Strasbourg	A) Protezione dell'ambiente	4) sc. della terra e dello spazio	2) sc. fisiche