

**BORSE DI RICERCA BANDO N.4**

COGNOME	NOME	TITOLO PROGETTO
Ambrosino	Angela	Studio della soddisfazione degli investitori in prodotti finanziari in relazione all'informazione ricevuta
Baggio	Riccardo	Analisi quantitativa della vascolarizzazione di tumori al seno
Barbero	Silvia	Il raggiungimento dello scarto zero grazie alla progettazione sistemica dei processi industriali
Barosio	Michela	La residenza nella città contemporanea: attori, modelli e processi . Studio per l'innovazione dei caratteri abitativi a partire dal caso torinese
Bracco	Christian	Analisi quantitativa della vascolarizzazione di metastasi ossee nel cancro al seno e alla prostata
Carrera	Carla	Sviluppo di sonde MRI ad elevata sensibilità per protocolli di imaging molecolare
Dal Forno	Arianna	Microstruttura e simulazione dei mercati artificiali applicabili ad una realtà operante nel settore: l'ADB
D'Amato	Pier Giorgio	Robot mobili cooperanti. Architetture software innovative per formalizzare e gestire le complessità applicative di robot autonomi
Di Nardo	Giovanna	Sviluppo di biosensori ingegnerizzati per la rilevazione di composti organici persistenti nell'ambiente (POPs) e potenziali applicazioni in "chemical warfare"
Ferrarassa	Erika	Aspetti innovativi ed aspetti socio-economici della realizzazione di un processo di tracciabilità alimentare efficace ed efficiente
Ferrari	Andrea	VELA (Virtual Ellington Library Archive): Analisi del sistema complesso e valutazione delle relative influenze esogene ed endogene tra gli elementi
Fissore	Sandro	Analisi termo-meccanica e previsione della vita di componenti motore per uso autoveicolistico soggetti a carichi ciclici termici e meccanici
Fontana	Alessandro Paolo Giuseppe	Metodologie e processi di analisi e gestione della complessità nella quantificazione e valutazione di un portafoglio brevetti
Gabellone	Davide	Il fenomeno dell'attrito e dell'usura in componenti automotive: studio e caratterizzazione sperimentale per applicazioni di materiali innovativi
Gabotti	Damiano	Ricerca delle condizioni analitiche ottimali (reagentistica e profilo termico) per lo sviluppo di kit diagnostici automatizzati basati sulla PCR

COGNOME	NOME	TITOLO PROGETTO
Giordana	Francesco	Organizzazione e visualizzazione di scene virtuali dinamiche in tempo reale
Lomario	Daniele	Gestione della complessita' nello sviluppo di sistemi propulsivi aerospaziali
Lussana	Danilo	Trattamenti termici su leghe di interesse aeronautico: correlazione struttura - proprieta'
Ma	Yuchao	Economic efficiency & technical security of power systems in the competitive context
Manera	Valeria	"Il pensiero che non pensa piu' se stesso": assessment e riabilitazione dei deficit metacognitivi nei pazienti con trauma cranico
Maniezzo	Marco	Italia Virtuale: L'Italia come base ed oggetto dello sviluppo di tecniche avanzate di realta' virtuale
Marocco	Cecilia	Biotecnologie innovative per il trattamento dell'acqua . Ricerca e sistemi applicativi
Mate	Davide	Applicazione di un modello cognitivo-costruttivista nell'ambito della formazione professionale
Meneghini	Orso-Maria	Progetto e realizzazione di un software per la completa gestione remota di reti di videocamere e sensori
Merrina	Alen	Progettazione e studio di una rete basata su compagnia logistica per la dinamica di un interporto
Moniaci	Walter	Studio e sviluppo di tecniche per il "Nowcasting" dell'inquinamento atmosferico in ambiente urbano
Morini	Matteo	Un laboratorio artificiale per l'analisi delle politiche (attive) del lavoro: le liste di mobilita' in un modello ad agenti
Nunnari	Fabrizio	Un sistema di facile mantenibilita' per la creazione di accompagnatori virtuali in siti di interesse storico e culturale
Orru'	Sabrina	Valutazione del quadro proteico totale di alimenti geneticamente modificati tramite approccio proteomico integrato
Petrucci	Giuseppe Alessandro	Gestione ottimale di sistemi energetici complessi e distribuiti di cogenerazione e trigenerazione
Pierini	Roberta	Individuazione e analisi di nuovi interattori di HMGB1, importante proteina proinfiammatoria

COGNOME	NOME	TITOLO PROGETTO
Poggi	Ambra	Partecipazione al mercato del lavoro e dinamica familiare in Italia: applicazione di un modello di simulazione ad agenti
Prosperi	Silvia	Definizione di un'infrastruttura web atta a migliorare i processi di knowledge management all'interno di una community of practice: implementazione semantica di un wiki wiki web
Pugliese	Massimo	Sviluppo di film plastici biodegradabili: effetti sul sistema complesso suolo-microrganismi-piante
Quattrocchi	Giulia	Sviluppo e validazione di tecniche di biologia molecolare per la caratterizzazione genotipica e il controllo di qualità delle cellule utilizzate nella produzione industriale di farmaci biotecnologici
Ricci	Alessandro	Studio di metodologie combinate di simulazione fluidodinamica per lo sviluppo di una nuova generazione di microeiettori di liquidi
Rolle	Massimo	Modelli biogeochimici complessi per la quantificazione dei fenomeni di attenuazione naturale dei contaminanti organici nelle acque sotterranee
Santini	Fabrizia	L'orario di lavoro: un importante strumento di organizzazione e di competitività nei sistemi produttivi multinazionali complessi
Squotti	Sara	Produzione di materiali compositi a matrice ceramica mediante il processo di infiltrazione chimica in fase vapore (CVI)