

Progetti pre-incubazione ammessi - giugno 2014

GRUPPO	RESPONSABILE	DIPARTIMENTO DI AFFERENZA	DESCRIZIONE DEL PROGETTO
ART-Flo	Stella Sonia Chiodo	Dipartimento di Storia, Archeologia, Geografia, Arte e Spettacolo (SAGAS)	Contenuti per applicazioni mobile IOS e Andorid, guide, cataloghi, ebook, mostre virtuali, edutainment su patrimonio culturale.
AtomSensor	Guglielmo M. L. Tino	Dipartimento di Fisica e Astronomia	Sviluppo e introduzione nel mercato di una nuova tipologia di sensori basati su atomi ultra-freddi per una varietà di applicazioni per servizi di ordine geologico, anche sviluppando brevetti del team
C.H.A.S.E.	Alberto Reatti	Dipartimento Ingegneria dell'Informazione (DINFO)	Sviluppo e realizzazine di moduli solari a concentrazione, di dimensioni contenute, in grado di produrre contemporaneamente energia elettrica e termica.
Digital FUP	Andrea Novelli	Florence University Press	Ricerca certificata, didattica e open science tramite editoria elettronica. Spin-off da Florence University Press
EBI – PRE.DI.CO	Ersilia Menesini	Dipartimento di Scienze della Formazione e Psicologia (SCIFOPSI)	Interventi evidence-based per la prevenzione dei disturbi del comportamento, del comporatemnto aggressivo, del bullismo e del cyber-bullismo.
Enerflux	Francesco Martelli	Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)	Sviluppo di software per progettazione nel campo della conversione energetica, simulazione di comportamento fluido-dinamico, test sperimentali di prestazione, studi di fattibilità su combustibili alternativi, progettazione impianti di potenza per energie rinnovabili, analisi gestione energetica e rispetto normative, sviluppo prodotti innovativi nei campi predetti.
Probiomedica photonics & robotics	Franco Fusi	Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"	Trattamento non farmacologico di infezioni batteriche, ad es l'infezione gastrica dell'Helicobacter pylori (H. pylori) mediante terapia fotodinamica in questo caso effettuata mediante

			capsula ingeribile luminosa a LED (CapsuLight) per la quale il team ha conseguito un brevetto europeo di proprietà UNIFI. Il progetto di spin-off si pone come possibile complemento/sostituto da esplorare rispetto a un'eventuale licenza/vendita del brevetto a grande impresa del settore
Gardens in Tremble Clef - GTC	Silvia Schiff	Dipartimento di Scienze delle Produzioni Agroalimentari e dell'Ambiente (DISPAA)	Produzione e vendita a livello nazionale e internazionale diretta e su piattaforma web di cloni di specie vegetali ad alto valore ornamentale/storico provenienti da giardini storici e orti botanici
iBioNet "Intelligent Bioenergy Network"	Fagarazzi Claudio	Dipartimento di Gestione Sistemi Agrari, Alimentari e Forestali (GESAAF)	Servizi ad alta tecnologia nel campo delle filiere bio-energetiche e dei connessi standard ambientali ed etico-sociali. I servizi comprendono pianificazione e progettazione di impianti a biomassa, certificazioni, telemonitoraggio, trading di biomasse solide, formazione e disseminazione
SISMA - Sistemi Integrati di monitoraggio architettonico	Stefano Bertocci	Dipartimento di Architettura (DiDA)	Servizi di diagnostica e metodologie per conservazione e consolidamento di patrimonio monumentale post-sisma.
TQC Lab - Techno Quality Care Lab	Sandra Furlanetto	Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"	Sviluppo formulativo e analitico applicato ai settori nutraceutico, cosmetico e farmaceutico.