

FOMEMI

Sensori e strumenti a tecnologia FOtonica per MEDicina a MInima Invasività

Progetto finanziato nel quadro del POR FESR Toscana 2014-2020 – Linea 1.1.5”

Sempre in prima linea per la ricerca di soluzioni all'avanguardia per le esigenze del mercato, BB Spa è partner del progetto cofinanziato dalla Regione Toscana denominato FOMEMI (sensori e strumenti a tecnologia FOtonica per MEDicina a Minima Invasività), che si propone di creare una famiglia di dispositivi e di apparecchiature innovative per applicazione clinica, sia terapeutica sia diagnostica.

In collaborazione con partner industriali di alta specializzazione tecnologica (El.En. Spa, Fabbrica Machinale Srl) ed organismi di ricerca qualificati (Università di Pisa, Scuola Superiore Sant'Anna), BB Spa studierà lo sviluppo, la progettazione, la fattibilità e le verifiche sperimentali di componenti per contribuire al miglioramento della pratica clinica in settori di forte impatto economico e sociale quali urologia, ulcere cutanee e del piede diabetico, neurochirurgia, senologia.

Sensors and tools to technology FOtonica for Medicine to Least invasiveness

Project co-financed under Tuscany del POR FESR Toscana 2014-2020 – Linea 1.1.5”

Always in first line to search new solutions for the demands of the market, BB Spa is partner of the project co-financed by the Tuscany Region, denominated FOMEMI (sensors and tools of Fotonic technology for Medicine with Least Invasiveness), that proposes to create a family of devices and innovative equipments for clinical, therapeutic and diagnostic applications.

In cooperation with industrial partners of high technological competences, such us El.En. Spa, Fabbrica Machinale Srl, and research organizations such us Università di Pisa, Scuola Superiore Sant'Anna, BB Spa will study the development, the planning and the experimental verifications of components in order to improve the clinical practices concerning urology, skin and diabetic foot ulcers, neurosurgery, breast pathology.



Le ali alle tue idee



BB SPA

Materiali innovativi naturali e sostenibili per accessori, finiture ed oggettistica di lusso

Progetto finanziato nel quadro del POR CREO FESR 2014-2020 -BANDO A – Sostegno alle MPMI per l'acquisizione di servizi per l'innovazione. Linea 1.3B

Per il presente progetto, sviluppato insieme al PIN di Prato, sono state intraprese tre linee di ricerca, ciascuna delle quali con l'obiettivo di accrescere la componente di sensibilità ambientale in azienda, rispettivamente sul prodotto finito e sul processo di lavorazione, caratterizzando e sviluppando nuovi prodotti e metodologie a basso impatto ambientale e valutandone successivamente le performance.

Nelle sperimentazioni sono stati utilizzati e testati prodotti naturali, sottoprodotti e materiali di scarto.

Innovative natural and sustainable materials for accessories, finishes and luxury items.

Project co-financed under Tuscany POR CREO FESR 2014-2020 -BANDO A – Sostegno alle MPMI per l'acquisizione di servizi per l'innovazione. Linea 1.3B

In this project developed together with the PIN of Prato, three lines of research have been undertaken. Each of them has the main aim to increase the environmental sensibility in our organization.

During this study, natural/by-products and wastes have been used, in order to reduce environmental impacts, evaluating later their performances.

Le ali alle tue idee



Regione Toscana

