

BCAM is a beneficiary of ENABLE, a new aid within H2020

ENABLE - European Network for Alloys Behaviour Law Enhancement is an European joint project led by the Université de Bordeaux and the participation of 5 universities and 12 companies/research centers, as **BCAM**. ENABLE aims to recruit and train early-stage researchers (predocs and are in the first four years of full-time research) in the field of advanced manufacturing to develop novel and efficient solutions for forecasting and mastering processes relevant for all factories using cost less, durable and lightweight metallic alloys, emphasizing on sustainable growth, without compromising performance.

This project received funding from the European Union's Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA) Innovative Training Networks -ITN) H2020-MSCA-ITN 2017. The ITN program aims to form a new generation of creative and innovative researchers capable of transforming knowledge and ideas through an international network of public and private centers. Services for the economic and social benefit of the European Union.

BCAM will be financed by the project to contracting a pre doctoral researcher for 36 months and will provide transferable skills and complementary competencies which will improve its research training and "enhance" its future employability in line with today's markets requirements and taking into account the "knowledge triangle philosophy" focusing on a strong interaction between research, education and innovation, which are key drivers of a knowledge-based society.



BCAM es beneficiario de una nueva ayuda dentro de Horizonte 2020

ENABLE - European Network for Alloys Behaviour Law Enhancement es un proyecto conjunto europeo dirigido por la Université de Bordeaux y la participación de 5 universidades y 12 empresas / centros de investigación como **BCAM**. ENABLE tiene como objetivo reclutar y capacitar a los investigadores en fase inicial (predoc y en los primeros cuatro años de investigación a tiempo completo) en el campo de la fabricación avanzada para desarrollar nuevas y eficientes soluciones para predecir y dominar los procesos relevantes para todas las fábricas usando menos costo, Duraderas y ligeras, enfatizando el crecimiento sostenible, sin comprometer el rendimiento.

El proyecto ITN tiene como objetivo formar una nueva generación de investigadores creativos e innovadores capaces de transformar el conocimiento y las ideas a través de la Red de Formación Innovadora de las Acciones Marie Skłodowska-Curie (MSCA) -ITN). Una red internacional de centros públicos y privados. Servicios para el beneficio económico y social de la Unión Europea.

BCAM será financiado por el proyecto para contratar a un investigador predoctoral por 36 meses al que proporcionará habilidades transferibles y competencias complementarias que mejorarán su formación en investigación y su empleabilidad futura, en línea con los requerimientos actuales del mercado y teniendo en cuenta la "filosofía del triángulo del conocimiento", centrándose en una fuerte interacción entre la investigación, la educación y la innovación, los principales impulsores de una sociedad basada en el conocimiento.