El Diario Vasco, 6 de Mayo de 2019
SOCIEDAD

Se le reconoce como el «mejor matemático mundial en el campo de las matemáticas aplicadas»

El prestigioso matemático eibarrés **Enrique Zuazua** recibirá el próximo jueves la cátedra **Alexander von Humboldt**, el galardón de investigación más importante de Alemania que se concede a investigadores de gran prestigio a nivel mundial.

La ceremonia de concesión tendrá lugar en el paraninfo de la sede central de Deutsche Telekom, bajo la presidencia del ministro de Educación e Investigación federal y el presidente de la Fundación Alexander Von Humbolt, ha informado el Ayuntamiento eibarrés en un comunicado.

Al dar a conocer la concesión del premio, la institución de acogida de la cátedra obtenida por **Enrique Zuazua**, la Universidad bávara Friedrich Alexander Universitäit (FAU) de Erlangen-Nuremberg, afirmó que el eibarrés es el «mejor matemático mundial en el campo de las matemáticas aplicadas».

Estos campos matemáticos buscan, por ejemplo, mejorar los modelos, las simulaciones y el control de los procesos derivados de la ingeniería en muchas áreas de conocimiento avanzado como la aviación, las redes de influencia o el comportamiento social.

También sirven para **predecir fenómenos naturales** como las mareas, que son cada vez más importantes ante el cambio climático, la calidad de los modelos matemáticos y las imágenes, mediciones y los datos disponibles; cruciales en el campo de investigación de Enrique Zuazua.

Esta cátedra podría contribuir al **desarrollo de nuevas matemáticas** para comprender mejor

la dinámica de la naturaleza, simularla con la ayuda de las computadoras modernas y, en la medida de lo posible, diseñarla, controlarla y guiarla