



# Enseñando vulcanología desde la Antártida

Antonio Álvarez conecta los lunes y miércoles con sus alumnos de Geología y les hace partícipes de sus estudios en Isla Decepción

R.D.L. | SALAMANCA

**D**OS días a la semana, los lunes y los miércoles, el profesor Antonio Álvarez Valero conecta con sus alumnos de tercer curso de la asignatura de Vulcanología del grado en Geología y con ellos analiza en tiempo real su investigación sobre los procesos magmáticos ocurridos en el volcán de Isla Decepción.

Antonio Álvarez Valero forma parte de los científicos del proyecto internacional "Posvoldec" para caracterizar el estado del sistema magmático bajo Isla Decepción, junto a la base antártica española Gabriel de Castilla, así que ha aprovechado su participación en la investigación para ofrecer a los alumnos la posibilidad de involucrarse en una actividad científica del máximo nivel. ¡Qué mejor manera de estudiar la vulcanología que desde un verdadero volcán!

Las clases del profesor de la Universidad de Salamanca son una novedad, ya que según explican desde el Área de Comunicación de la institución académica, son habituales las conferencias y charlas con centros educativos de carácter "on line", pero es la primera vez que una universidad española imparte clases desde la base española Gabriel de Castilla, así que el proyecto supone toda una innovación a nivel docente.

Cuando Antonio Álvarez deja el aula virtual, comienza el trabajo de campo muestreando las evidencias del vulcanismo de la isla en los episodios posteriores al hundimiento de la caldera, según explica el geólogo que es el único



Antonio Álvarez Valero, en la base de la Antártida.



Clase virtual con los estudiantes de tercero de Geología.

que en la actual campaña aproximará el estudio del volcán a la petrología para desentrañar la información de sus rocas.

Además, en esta experiencia tu-

vo ocasión de viajar en el Hespérides junto al capitán Javier Montjo Salazar, recientemente fallecido, al que recuerda como un hombre estupendo.