

Volcán de la Cabeza (Fernán Caballero)

Información

Página web: www.fernan-caballero.org E-mail: fernancaballero@local.jccm.es

Teléfono: 926 80 90 01

Fax: 926 80 71 40

Dirección: Plaza del Ayuntamiento nº2



Localización

Fernán Caballero (Ciudad Real) Avda. Alcalde Macario Dorado, nº1 Planta Baja. Centro Social Polivalente





SALA DE EXPOSICIONES ANTONIO PINÉS



VOLCANES EL RUGIDO DE LA TIERRA



El vulcanismo, considerado un incidente secundario entre los fenómenos con que se manifiesta la Tierra, es por el contrario una de las acciones más importantes; los fondos oceánicos están formados enteramente por lavas, su expansión y los movimientos de los continentes están condicionados por el ascenso de los magmas.



El vulcanismo ha sido determinante en la aparición de la vida orgánica en el planeta pues sin anhídrido carbónico, elemento principal de la emanación gaseosa de este fenómeno, no habría podido originarse la fotosíntesis y por lo tanto no existirían vegetales, base principal para la existencia de los animales y por lo tanto del género humano.



Por lo tanto los volcanes condicionan nuestra existencia, nuestra geografía y el paisaje, la geología y los yacimientos metalíferos sobre los que se basa gran parte de la actividad humana para el desarrollo de sus avances tecnológicos, al tiempo que aportan materiales para construcción e infraestructuras.





Enestareducida muestra que les ofrecemos, podrá observar y comparar materiales y tipos diferentes de rocas formadas tras erupciones, estructuras geológicas y minerales originados como consecuencia de manifestaciones volcánicas; así como maquetas divulgativas de fenómenos tectónicos y volcánicos que pretendemos les ayuden a clarificar dudas (si las tienen) sobre estos interesantes y curiosos temas.

