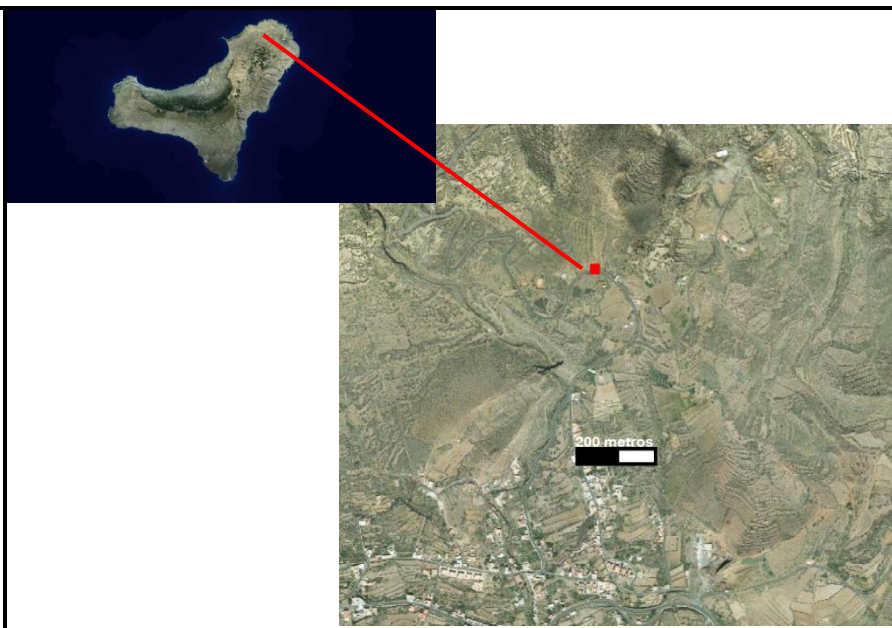


FICHA DE PROPUESTA DE LUGAR DE INTERÉS GEOLÓGICO I (*)			
Denominación del LIG	EH-045. Cueva del Curascán.		
Breve descripción	Tubo volcánico formado por tres galerías a diferente nivel, que contiene restos fósiles de lacértidos y varias especies de aves. Entre las aves, destaca la presencia de de cuatro especies hoy extintas en Canarias: un petrel (<i>Pterodroma</i> sp.), el Azor Común (<i>Accipiter gentilis</i>), águila calzada (<i>Hieraaetus pennatus</i>) y la codorniz canaria (<i>Coturnix gomerae</i>). También aparecen restos de pardela cenicienta (<i>Calonectris diomedea</i>), pardela pichoneta (<i>Puffinus puffinus</i>), y paíño de Madeira (<i>Oceanodroma</i> cf. Castro).		
Justificación del Interés	Presencia de huesos de aves hoy extintas en las Islas canarias. Interes paleontológico.		
Parámetros justificativos de la elección del lugar (marque con una cruz los que haya considerado):			
☒ Representatividad		☐ Espectacularidad o belleza	
☒ Carácter de localidad tipo o de referencia		☐ Contenido divulgativo / uso divulgativo	
☐ Grado de conocimiento del lugar		☐ Contenido didáctico / uso didáctico	
☐ Estado de conservación		☒ Posibilidad de realizar actividades recreativas o de ocio	
☐ Condiciones de observación		☐ Asociación con otros elementos naturales o culturales	
☒ Rareza		☐ Diversidad geológica	
Localización	Provincia Santa Cruz de Tenerife		Municipio(s) Valverde
	Paraje(s) Montaña de Curascán		
	Coordenadas UTM (**)	X: 210819,58 E	Y: 3081614,39 N
	Huso: 28		Datum: REGCAN95 ☒
	En caso de que sea aconsejable mantener la confidencialidad del lugar, ocultando sus coordenadas, indíquese con una equis (x)		
Descripción del itinerario de acceso	Bajando por la carretera desde el Mocanal en dirección al Pozo de las Calcosas, en el talud artificial de una curva amplia.		

**Esquema de situación
con propuesta de
delimitación (***)**
(insertar o adjunte en
fichero aparte fragmento
de mapa u ortofoto
SIGPAC)



(*) Los datos aportados serán tratados como propuestas que podrán ser modificados en fases posteriores del inventario. (**) Del centro geométrico del lugar de interés geológico. (***) Delimitación opcional.

FICHA DE PROPUESTA DE LUGAR DE INTERÉS GEOLÓGICO (II)	
Fotografía(s) del lugar (pueden adjuntarse en ficheros aparte)	
Referencias bibliográficas	-Castillo, C. y Coello, J.J. (1996). Estudio de la distribución de los restos fósiles y subfósiles de <i>Gallotia simonyi</i> en la isla de El Hierro. Memoria final informe Viceconsejería de Medio Ambiente del Gobierno de Canarias. 77 pp. -Castillo, C.; Coello, J.J.; Martín Oval, M.; González Hernández, C.C.; Estevez, A. y Meneses, M.D. (1996). Tafonomía de las concentraciones óseas de vertebrados en los tubos volcánicos de Canarias: implicaciones paleoecológicas. II Reunión de Tafonomía y fosilización. Meléndez, G., Blasco Sancho, M.F., Pérez Urresti, M.I. (Eds). Institución Fernando el Católico (C.S.I.C.). Zaragoza. 89- 96. -Castillo, C.; Martín-González, E. y Martín-Oval, M. (2001a). Valoración del Patrimonio Paleontológico de Canarias: propuesta de Puntos de Especial Interés paleontológico. Revista Española de Paleontología 16 (extraordinario): 105-115. -Castillo, C.; Coello, J.J. y Martín-González, E. (2001b). Distribución geográfica del Lagarto gigante de El Hierro (<i>Gallotia simonyi</i>) en el Cuaternario: aplicación de los datos paleontológicos para la conservación de las especies. Revista Española de Paleontología 16 (extraordinario): 15-20. -Castillo, C.; Martín-González, E.; Coello, J.J. and Yanes, Y. (2002). Taphonomy of reptilian fossil concentrations in volcanic caves of El Hierro (Canary Islands, Spain). En: Current topics on Taphonomy and Fossilization (de Renzi, M., Alonso, M., Belinchón, M., Peñalver, E., Montoya, P. y Marquez-Aliaga, A., Eds.), Ajuntament de Valencia, 325-335. -García-Talavera, F., Paredes, R. y Martín-Oval, M. (1989). Catálogo-Inventario de yacimientos paleontológicos. Provincia de Santa Cruz de Tenerife. Instituto de Estudios Canarios: 76 pp. La Laguna, Tenerife. -Izquierdo, I.; Medina, A.L. y Hernández, J.J. (1989). Bones of giant lacertids from a new site on El Hierro (Canary Islands). Amphibia-Reptilia 1º (1989): 63-69, Ed. E.J. Brill, Leyden. -Martín J.L., Izquierdo, I., Oromí, P., Hernández, J.J., Medina, A.L., Díaz, M. & Socorro, S. (1985). Cavidades volcánicas en la isla de El Hierro. En: Actas del II Simposio Regional de Espeleología, Burgos: 65-76.

	-Rando, J.C. (2002). New data of fossil birds from El Hierro (Canary Islands): probable causes of extinction and some biogeographical considerations. <i>Ardeola</i>, 49: 39-49. -Rodríguez Domínguez, M.A.; Castillo, C.; Coello, J.J.; y Molina Borja, M. (1998). Morphological variation in the lacertid <i>Gallotia simonyi machadoi</i> and a comparison with the extinct <i>Gallotia simonyi simonyi</i> from El Hierro (Canary Island). <i>Herpetological Journal</i>, 8: 85-91. -Rodríguez, M.A.; Castillo, C.; Sánchez, S. y Coello, J.J. (2000). <i>El Lagarto Gigante de El Hierro</i>. Ediciones Turquesa. 390 pp. -Sánchez Marco, A. (2010). New data and an overview of the past avifaunas from the Canary Islands. <i>Ardeola</i>, 57(1): 13-40.
Autor de la propuesta	Esther Martín González