



*Paseo Geológico por Tenerife.*

*Por Luis Ángel Alense Matilla*

*Archivo 4 G*

Punta La Galera. (por fotodiva google)



*Quiere levantar la niebla en Toco, así que empezemos*

(por MRF-Google)



(por Marek Marascek-Google)

*Vamos a pasear por donde vive el gran señor de la isla, El Teide. De cerca, cuando lo veas en el campo..*



(por NachoBen-Google)

*Y si además consigues ver amanecer desde el borde del cráter del Teide.. y el aire.. y la luna llena y su cielo creando y cambiando los colores... Ojalá tu lo vieras allí.*



Qué archivo más hermoso. Cuantos lugares para perderse.. o encontrarse, quien sabe. Trasmite la sensación de haberse tenido que quedar corto, este archivo 4 C del Paseo Geológico por Canarias- Tenerife, para que tu vayas al terreno y... Bueno, que tienes que ir a verlos.

Demos las gracias a cuantos fotógrafos nos han prestado sus ilusiones en Google Earth.

Y al IGME por las siguientes Hojas del Mapa Geológico de España a escala 1:25.000: Los Carrizales y Agulo, Santiago del Teide, Las Cañadas del Teide, y Guimar.

Sé que solo te muestro donde está el 'caramelo' y lo hermoso que es. Pero si algún día fueras..

Un saludo de Luis Angel Alonso Matilla.

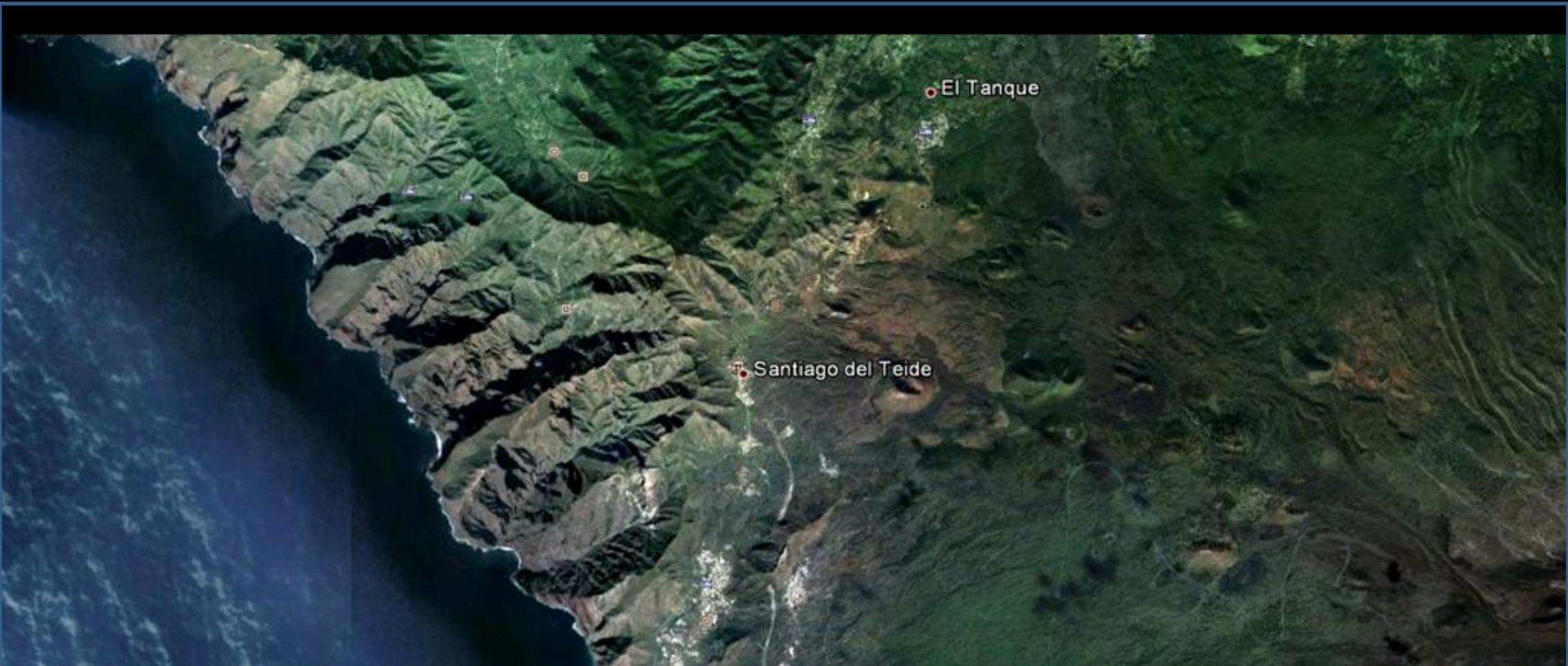


*Despertarte... para volver a soñar*

Masca, Tenerife (por barboiris - google)



Teno Alto cerca de Masca, al S. SW Hoja de Santiago del Teide, Tenerife. (por Vasileva Irina-Google)



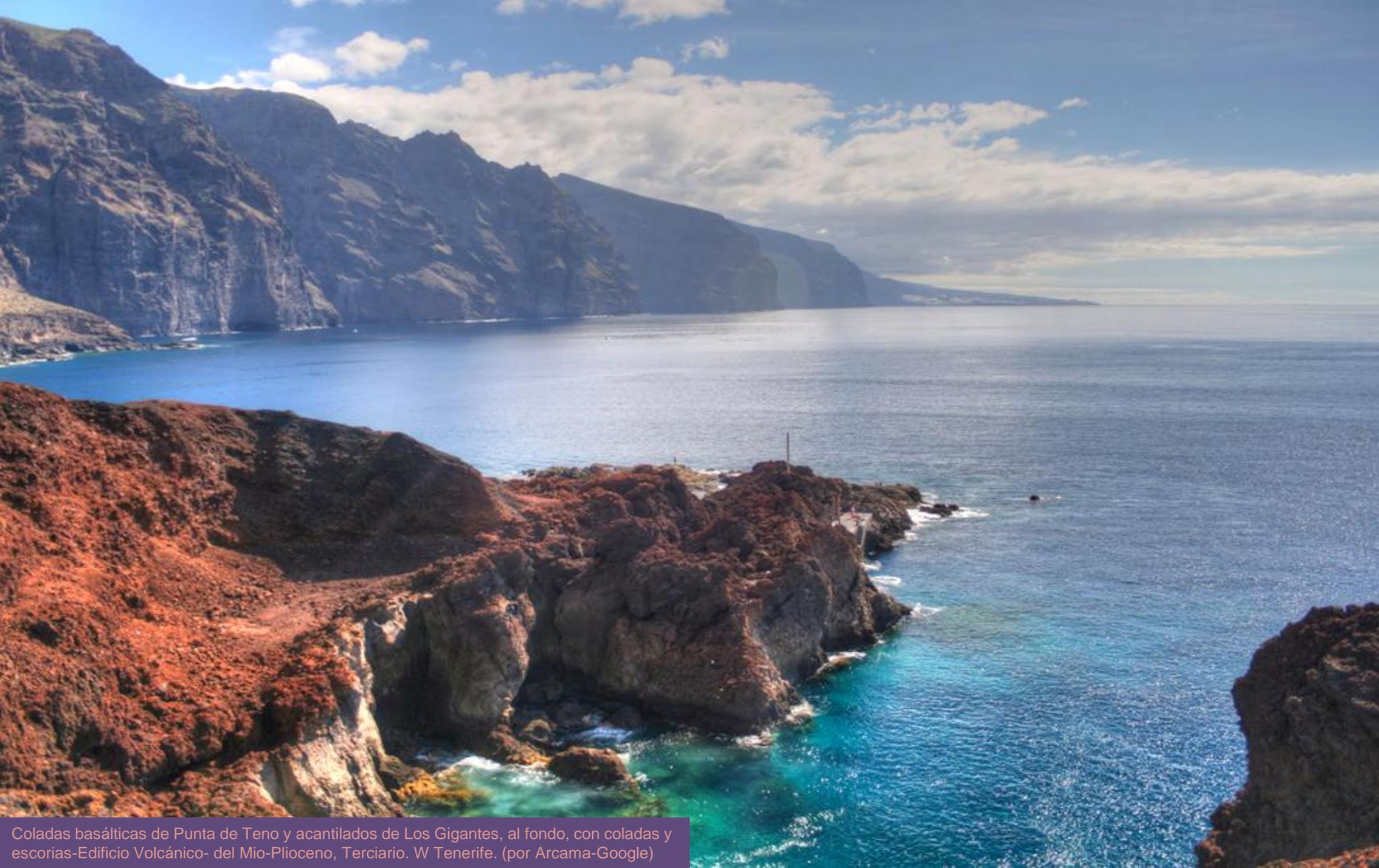
Entorno en las Hojas, a escala 1:25.000, de Los Carrizales y Agulo- y Santiago del Teide. W de Tenerife, Canarias.



Perspectiva desde el W, relieve realzado, de la costa de Los Gigantes. Centro W de Tenerife.



Costa de Los Gigantes desde Teno. Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. W de Tenerife. (por Las Panorámicas de C.-Google)



Coladas basálticas de Punta de Teno y acantilados de Los Gigantes, al fondo, con coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. W Tenerife. (por Arcama-Google)



Costa de Los Gigantes, S de Taco. Entorno en S de Punta Diente de Ajo. Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. W de Tenerife. (por Gallicant-Google)



Costa de Los Gigantes, S de Taco. Entorno en Punta de Cueva Chica. Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. W de Tenerife. (por Gallicant-Google)



Costa de Los Gigantes, S de Taco. Entorno entre las Puntas de Diente de Ajo y de Cueva Chica. Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. W de Tenerife. (por Mari Bell-Google)



Costa de Los Gigantes, S de Taco. Entorno de la Punta de Cueva Chica. Coladas y escorias- Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. W de Tenerife. (por Mari Bell-Google)



Costa de Los Gigantes, S de Taco. Entorno en Punta de Cueva Chica. S de la anterior. Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. W de Tenerife. (por iesus-google)



Costa de Los Gigantes, S de Taco. Entorno Punta de La Hágiba. Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. W de Tenerife. (por aggie11-google)



Costa de Los Gigantes, Entorno en Punta Vizcaino. Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. W de Tenerife. (por Chatons76-Google)



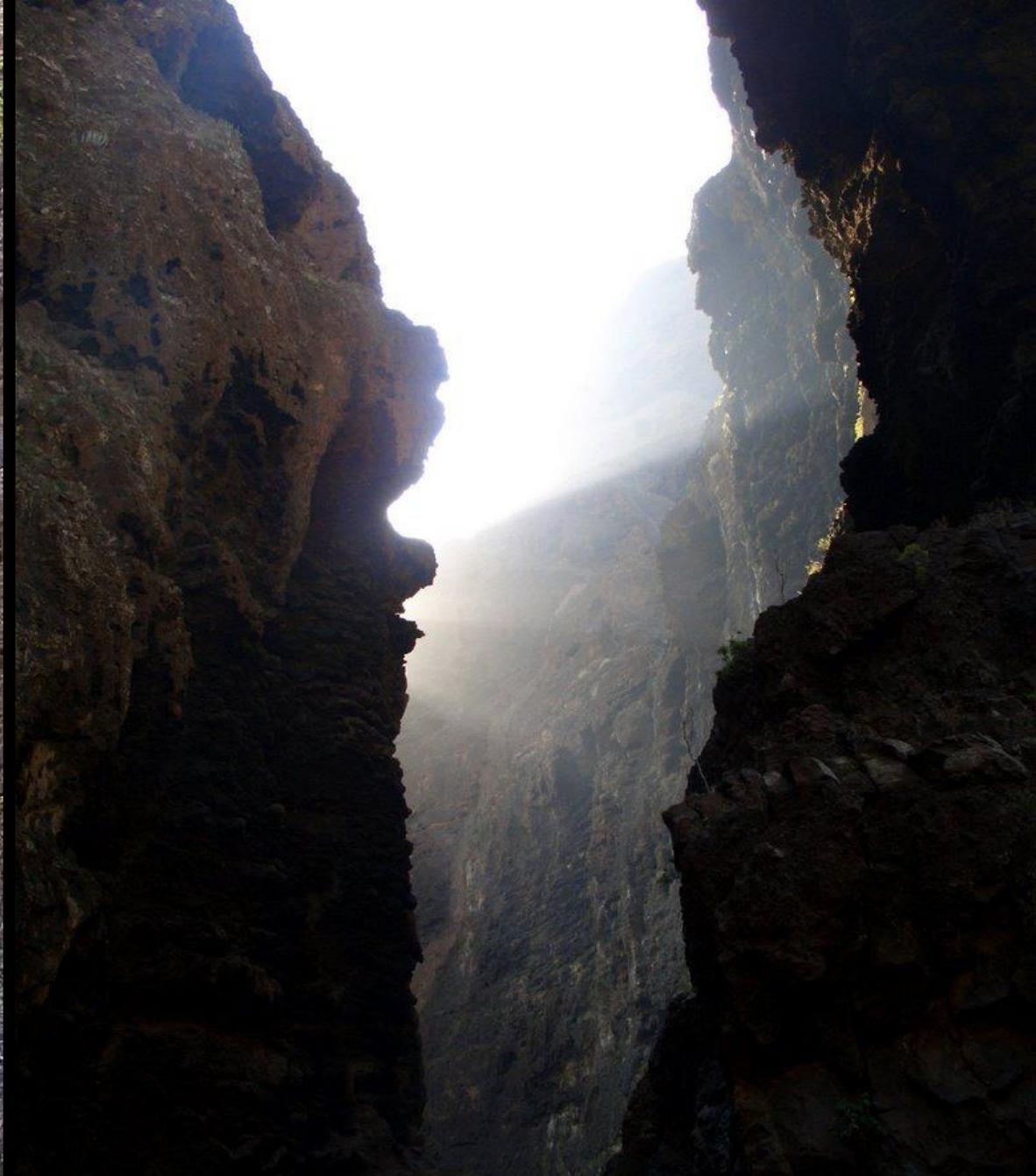
Costa de Los Gigantes. Entorno Playa de Barranco Seco. Coladas y escorias-Edificio Volcánico del Mio-Plioceno, Terciario. SW Hoja de Santiago del Teide. W de Tenerife. (por robertz-google)



Costa de Los Gigantes. Entorno Playa de Barranco Seco. Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mioceno, Terciario. SW Hoja de Santiago del Teide. W de Tenerife. (por agnieszkakwirotek-google)



Costa de Los Gigantes. Entorno Playa de Barranco Seco. Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. Detalle de ¿sedimentos?. SW Hoja de Santiago del Teide. W de Tenerife. (por Yoel Sanchez V-Google)



Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. En el Barranco de Masca. SW Hoja de Santiago del Teide, W Tenerife. (por Falk Preusche/Vasileva Irina-Google)



Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. En el Barranco de Masca. SW Hoja de Santiago del Teide, W Tenerife. (por Antonietta-Google)



Coladas y escorias-Edificio Volcánico- del Mio-Plioceno, Terciario. En el Barranco de Masca. SW Hoja de Santiago del Teide, W Tenerife. (por MaXoTe-Google)



*Este Barranco de Masca es mucho barranco. ¿Dónde no te paras?* (por mmheu-google)



Una de observación: ¿Hacia donde buzan los piroclastos en este talud de Erjos?.  
NW Hoja de Santiago del Teide, Tenerife (por Claudio Corona-Google)



Perspectiva desde el E- relieve realzado- de los volcanes de Las Montañas Negras. Coladas de lava. NE Hoja de Santiago del Teide. W Tenerife.



Edificio volcánico de Montaña Negra. Holoceno. NE Hoja de Santiago del Teide, W Tenerife. (por Guanchita-Google)



Lavas y arenas negras del Holoceno, en la zona de Montaña Negra, Garachico, NE Hoja de Santiago del Teide, W Tenerife. (por Carmen Paula-Google)



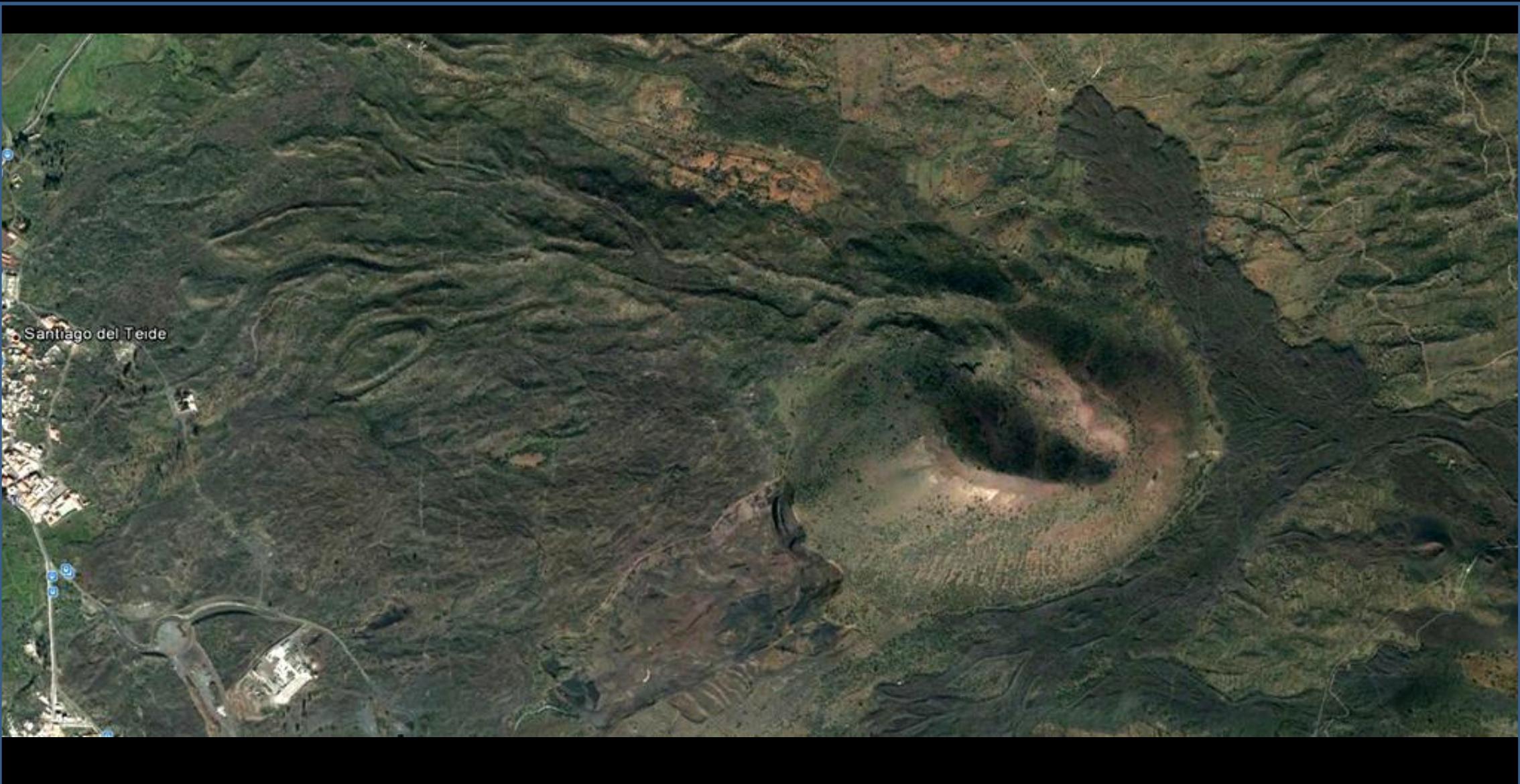
Cara N del Teide desde el NE Hoja de Santiago del Teide, W Tenerife. (por juanignaciomoreno-google)



Campo de lavas del volcán Teide, desde Santiago del Teide –SE Hoja-. Tenerife. (por Paul Richards-Google)



Piroclastos basálticos y traquibasálticos, Serie IV, Holoceno, del Cráter de Montaña Boca Cangrejo. Al Fondo el Teide. SE de Santiago del Teide, SE Hoja (por jlagchu-google)



Montaña Vilma, E de Santiago del Teide, SW Hoja. Vulcanismo del Holoceno, Cuaternario. Piroclastos basálticos y traquibasaltos.



Cárcavas de escorrentía en los piroclastos basálticos y traquibasaltos de Montaña Vilma, E de Santiago del Teide, SW Hoja. Vulcanismo del Holoceno, Cuaternario. (por Alo Feder-Google)



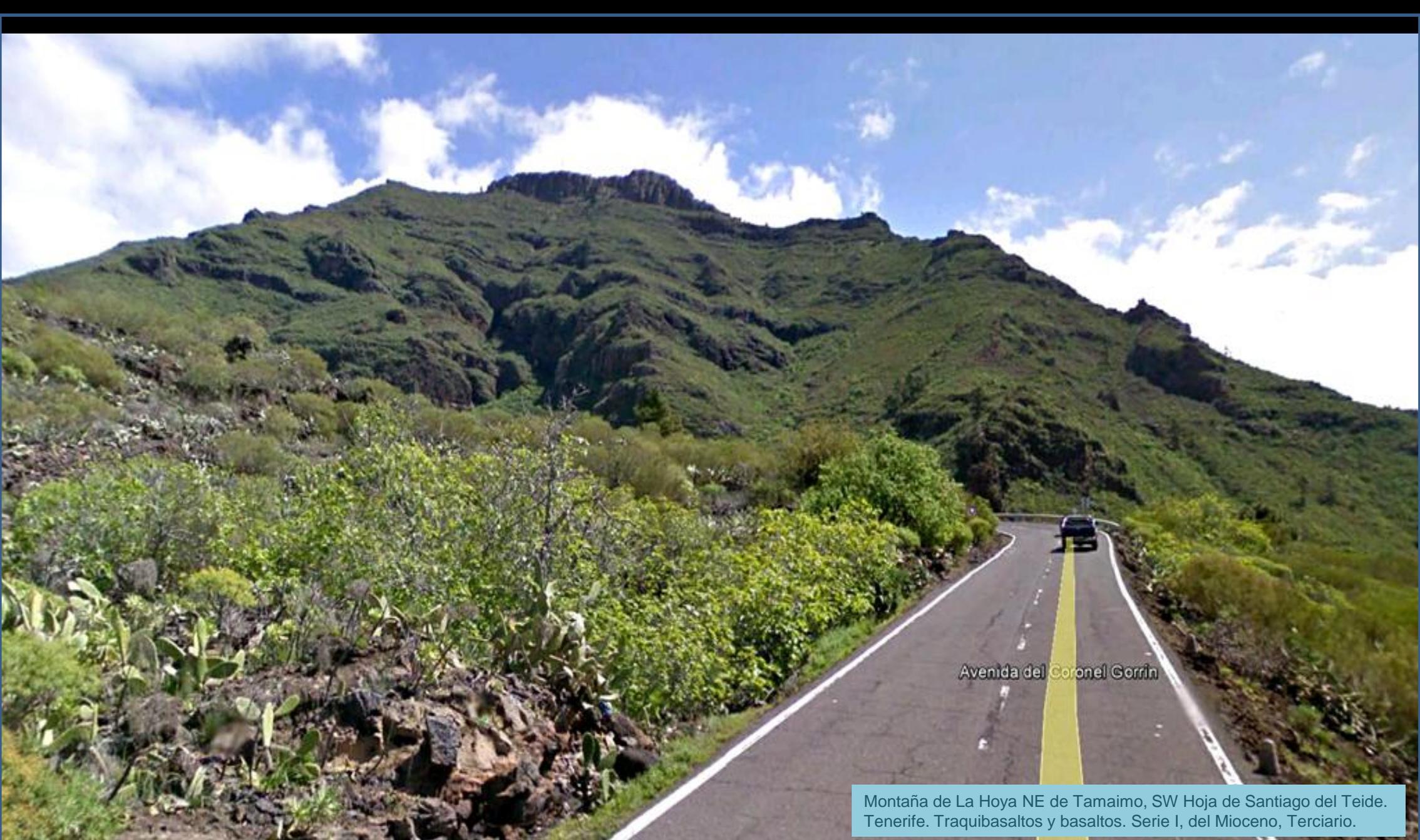
Coladas de piroclastos y lavas del Holoceno, al E de El Retamar, SE de Santiago del Teide. SW Hoja. Tenerife. (por Lonely Pixel-Google)



Mirando hacia los acantilados de Los Gigantes y La Gomera. Desde Montaña de La Hoya, al SE de El Retamar, SW de Santiago del Teide. Tenerife. (por picture jeans-google)



En las coladas de traquibasaltos del Holoceno, Cuaternario, al E de Tamaimo, SW Hoja de Santiago del Teide, Tenerife.



Avenida del Coronel Gorrín

Montaña de La Hoya NE de Tamaimo, SW Hoja de Santiago del Teide.  
Tenerife. Traquibasaltos y basaltos. Serie I, del Mioceno, Terciario.

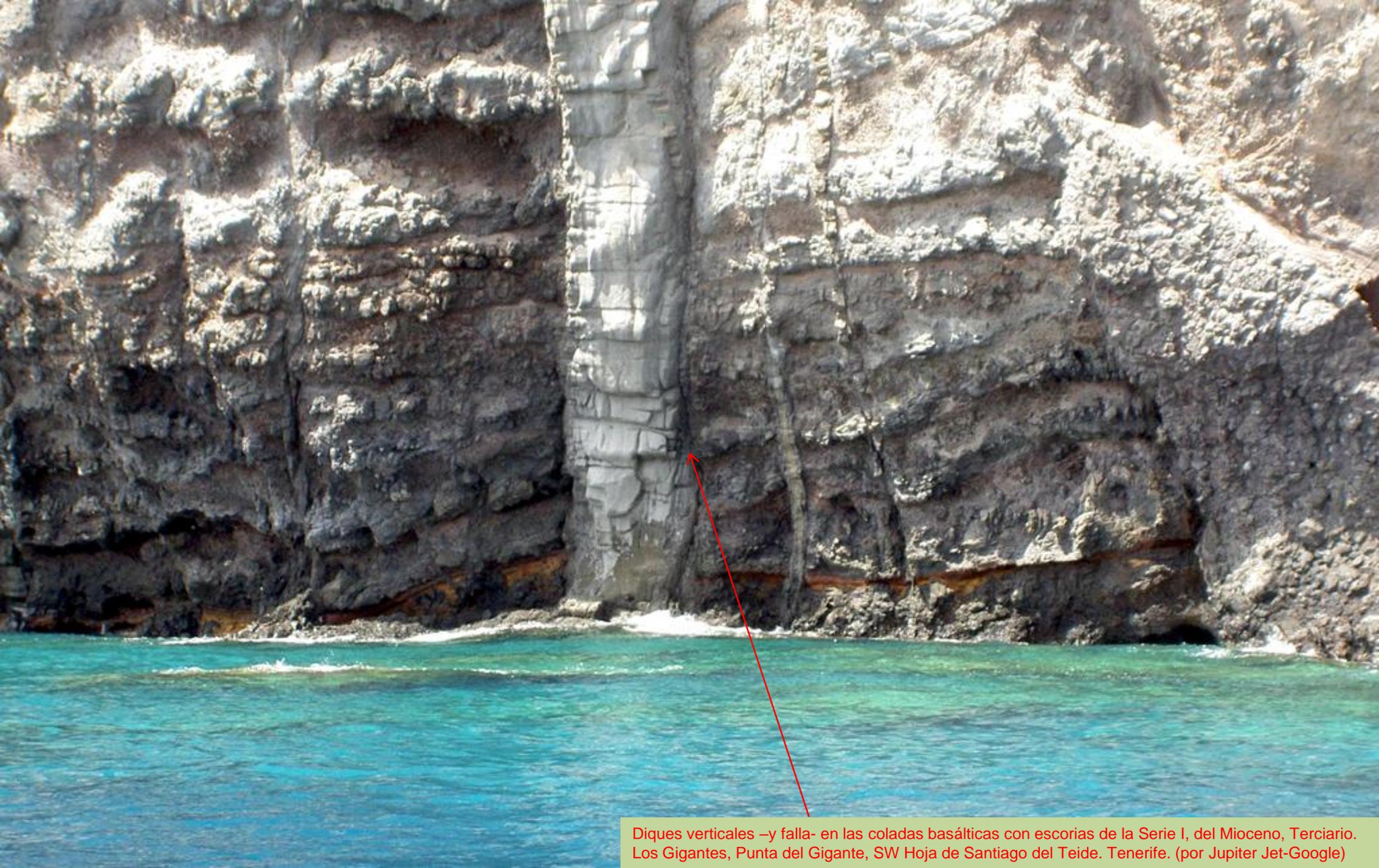


Valle de Tamaimo y Montaña de La Hoya. / Abajo, continuación hacia Barranco Seco. SW Hoja de Santiago del Teide. Tenerife (por Luis T. de La Sierra-Google)





Cueva volcánica, en coladas basálticas y traquibasaltos Serie IV, Holoceno, Cuaternario, en término de Guía de Isora, SE Hoja de Santiago del Teide, Tenerife. (por TommiG/José M.-Google)



Diques verticales –y falla- en las coladas basálticas con escorias de la Serie I, del Mioceno, Terciario. Los Gigantes, Punta del Gigante, SW Hoja de Santiago del Teide. Tenerife. (por Jupiter Jet-Google)



En los acantilados de Los Gigantes- Sur. Coladas basálticas con escorias de la Serie I, del Mioceno, Terciario. SW Hoja de Santiago del Teide- NE de la de Guía de Isora, Tenerife. (por freddy1946-google)



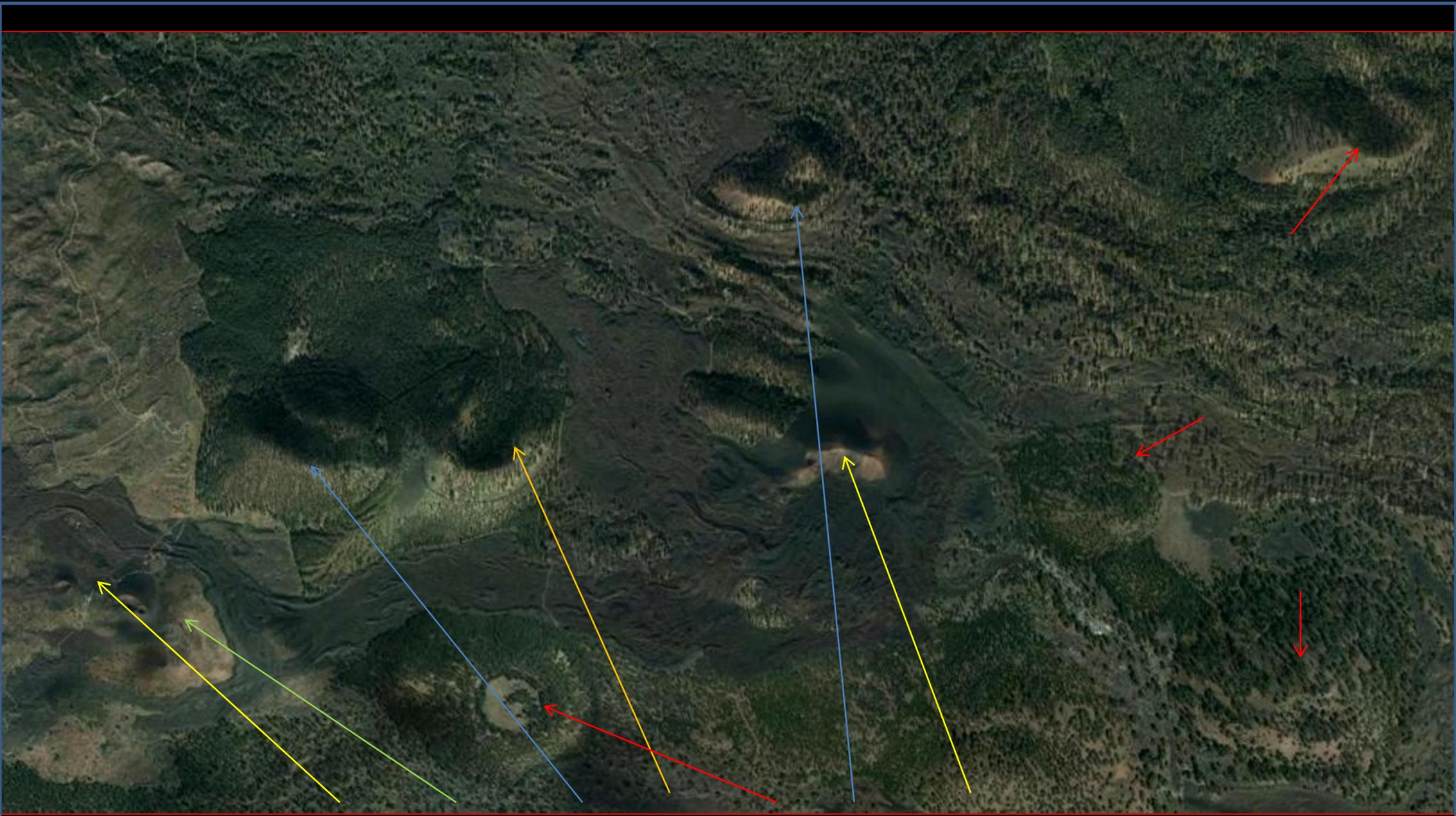
Perspectiva desde el W – relieve realizado- de Samara y alrededores: piroclastos traquibasálticos, Serie IV, Holoceno; anterior a y desde el S, Montaña Reventada-derecha: piroclastos traquíticos- SE Hoja de Santiago del Teide. Tenerife



Desde Montaña Samara - piroclastos traquibasálticos, Serie IV, Holoceno- al Teide. SE Hoja de Santiago del Teide, Tenerife. (por polarnacht-google)



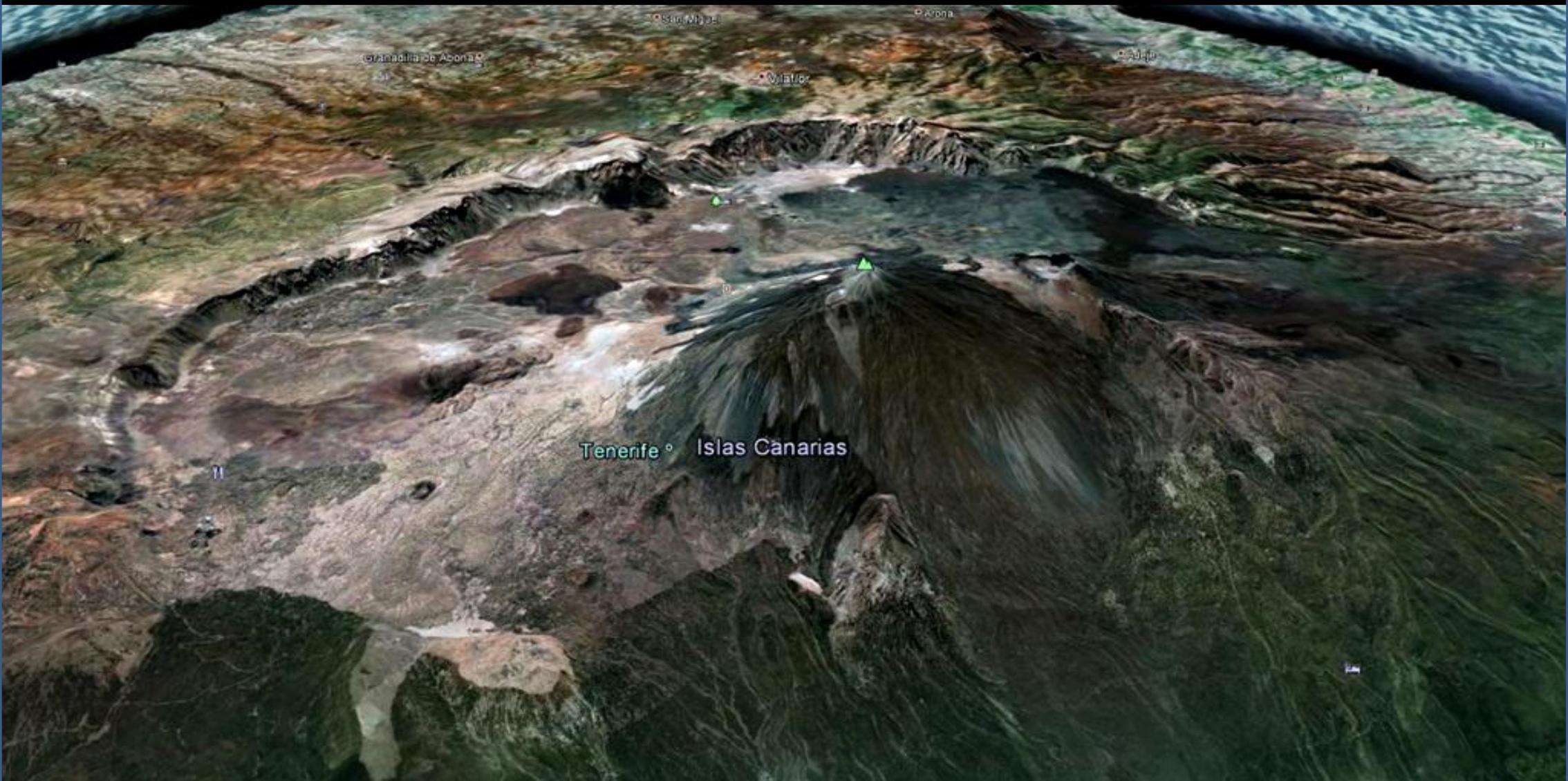
Montaña Reventada- piroclastos, lapilli y escorias traquíticas, Serie IV, Holoceno-, Pico Viejo y Teide. En el N de Guía de Isora. Desde SE Hoja de Santiago del Teide. W Tenerife. (por Luis T de La Sierra-Google).



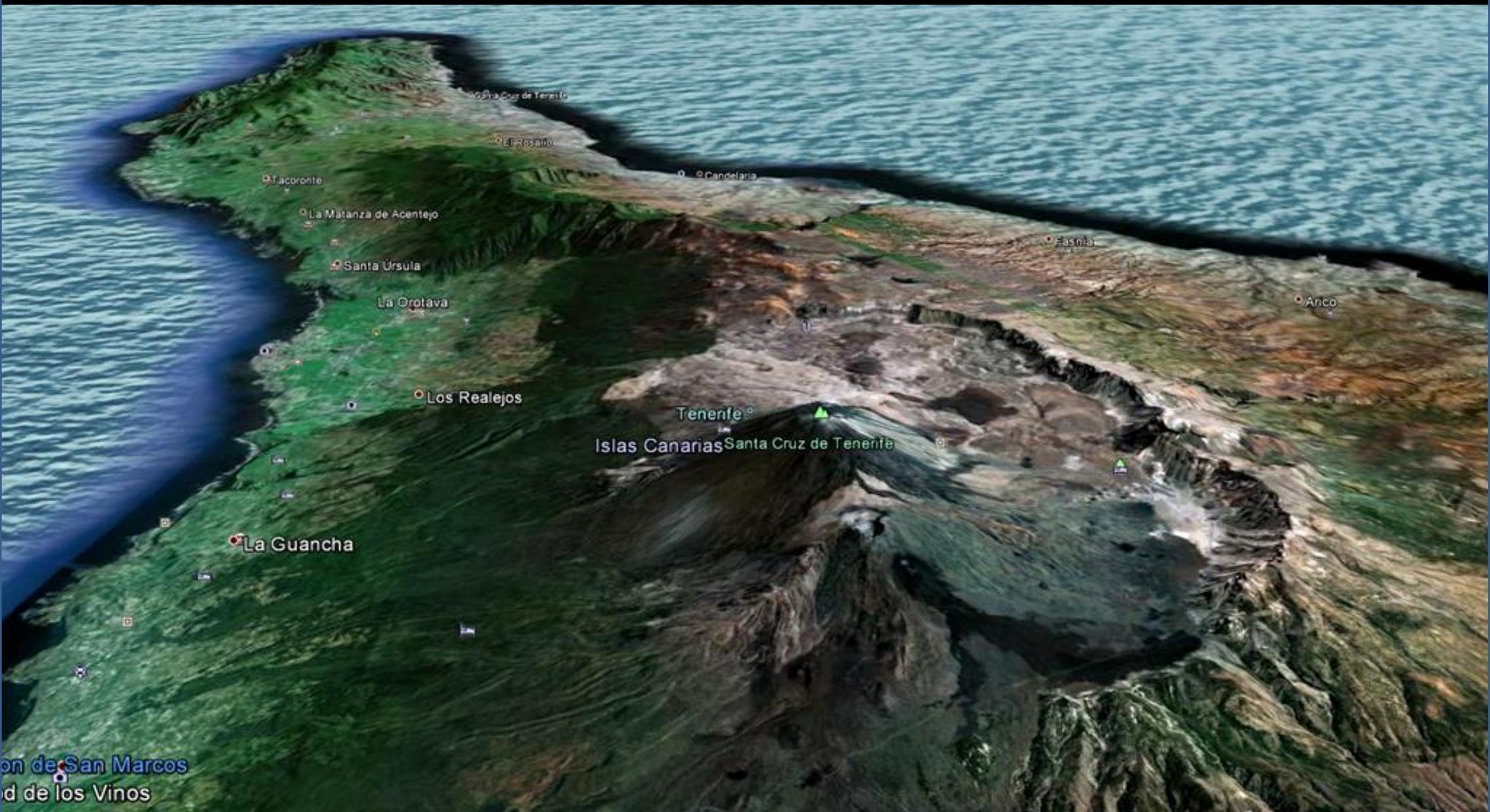
Sembrado de volcanes: de Izq.-Der. Los Baldios, Montaña Aguda, del Estrecho, Cruz, del Centeno, de Guerrero, La Cortedera... S Hoja de Santiago del Teide. Tenerife.



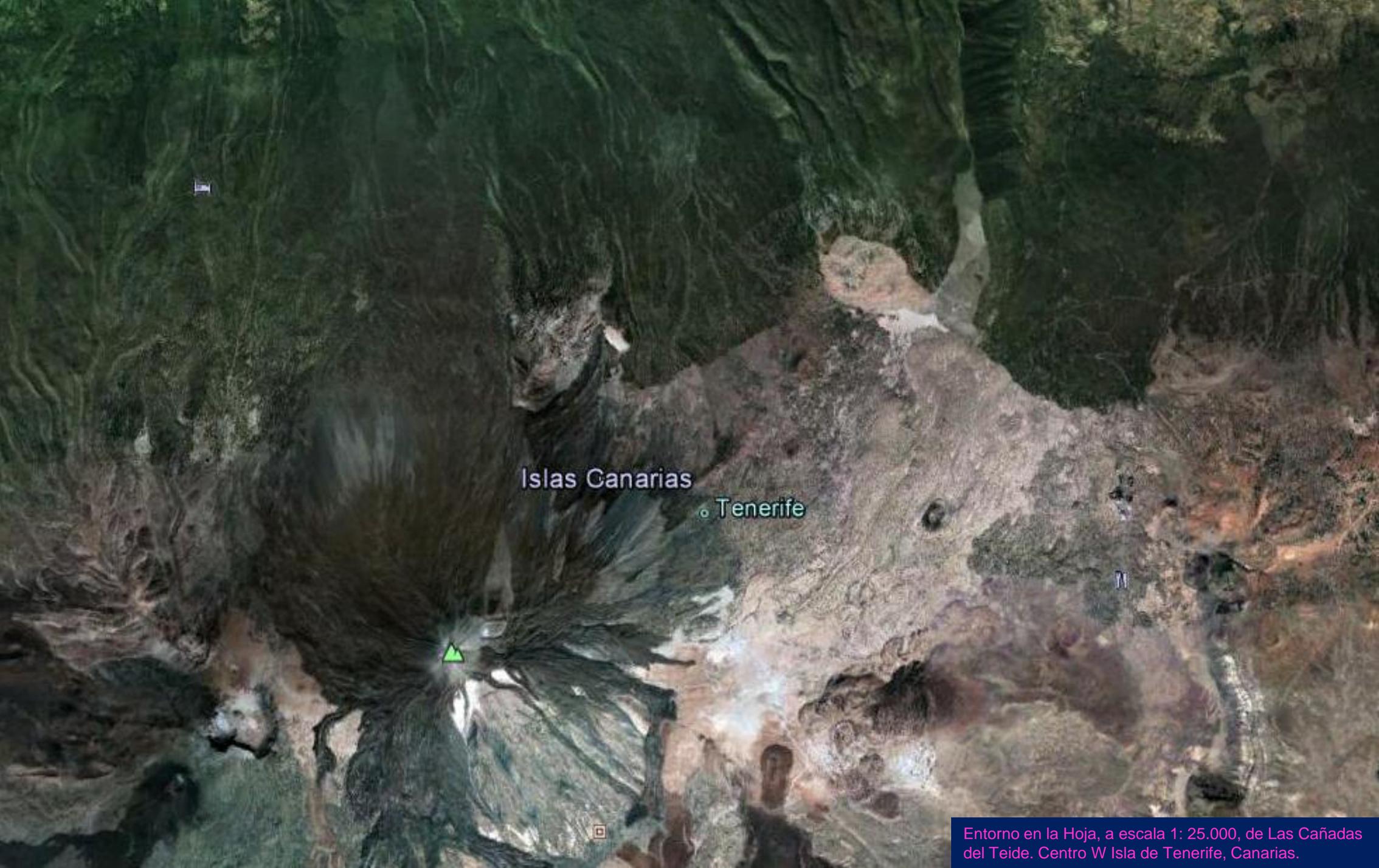
El Teide y el Llano de Ucanca, Calderas Occidental y Oriental: núcleos de la Isla de Tenerife.



Perspectiva desde el N- relieve realzado- de imagen anterior: El Teide y el Llano de Ucanca, Calderas Occidental y Oriental. Tenerife.



Perspectiva desde el W- relieve realzado- de imagen anterior: El Teide y el Llano de Ucanca, Calderas Occidental y Oriental., Valle de La Orotava y el N de la Isla de Tenerife.



Islas Canarias

◦ Tenerife

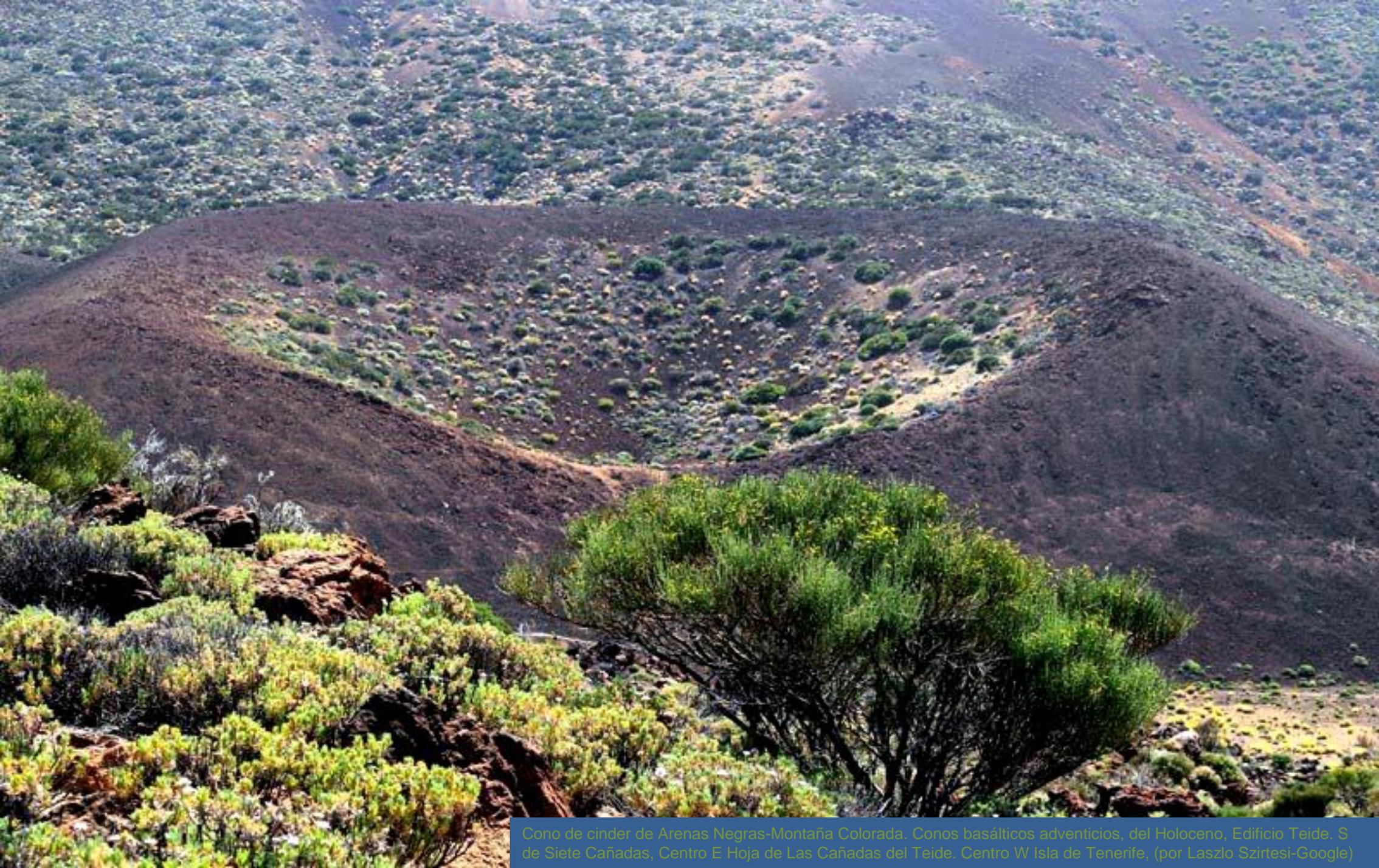
Entorno en la Hoja, a escala 1: 25.000, de Las Cañadas del Teide. Centro W Isla de Tenerife, Canarias.



Bolas de acreción de lava en la Caldera Oriental, S del Alto de Guamasa, NE Hoja de Las Cañadas del Teide. Centro W Isla de Tenerife, Canarias. (por manolodevitoria-google)



Montañas La Cerrilla y De Enmedio, y al S- De las Piedras y Degollada de Abreo. Volcanes de piroclastos basálticos indiferenciados del Pleistoceno Sup. NE Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife



Cono de cinder de Arenas Negras-Montaña Colorada. Conos basálticos adventicios, del Holoceno, Edificio Teide. S de Siete Cañadas, Centro E Hoja de Las Cañadas del Teide. Centro W Isla de Tenerife, (por Laszlo Szirtesi-Google)



Traquibasaltos Serie IV del Holoceno, Cuaternario. S de El Portillo de La Villa, Centro E Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife.



Lugar las Cañadas del Teide

Traquibasaltos Serie IV del Holoceno, Cuaternario. S de El Portillo de La Villa, Centro E Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife.



Detalle de anterior: Traquibasaltos Serie IV del Holoceno, Cuaternario. S de El Portillo de La Villa, Centro E Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife



Volcán Montaña Mostaza- basaltos olivínicos- Serie IV, Holoceno-SE Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife. (por María Germán-Google)



Lavas traquíticas, Serie IV del Holoceno, Cuaternario. N Valle de Trujillo, SE Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife.



Lavas en Montaña Rajada. En los domos traquíticos periféricos, Serie IV, Holoceno, Cuaternario. SE Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife.



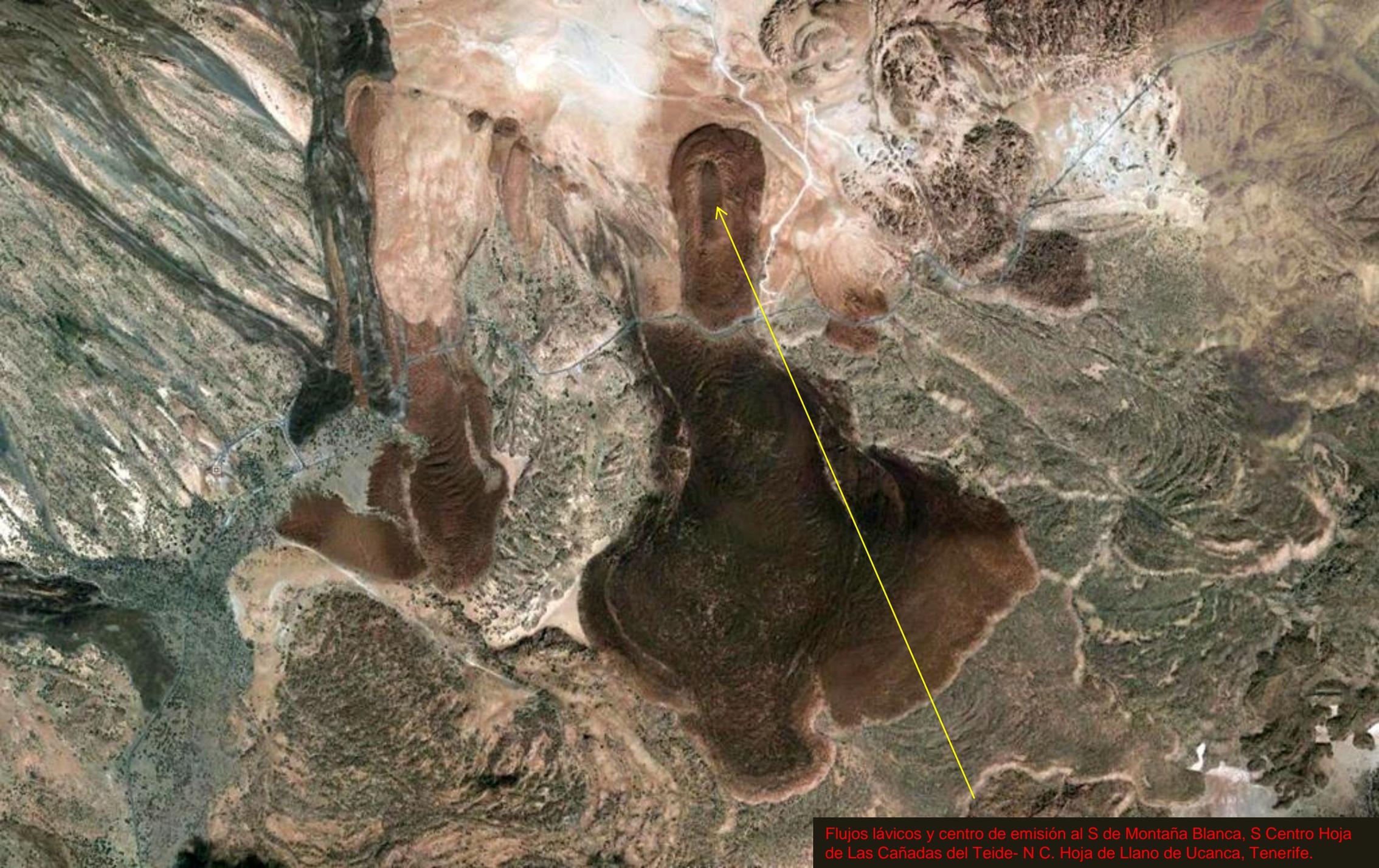
Avance de las lavas. Valle de las Piedras Arrancadas. SE Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife. (por jorge ribeiro melo-google)



Obsidiana entre las lavas traquíticas de Serie IV, Holoceno, al S de Montaña Blanca SE Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife



Rio de lava traquítica junto a la carretera al S de Montaña Blanca, SE Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife



Flujos lávicos y centro de emisión al S de Montaña Blanca, S Centro Hoja de Las Cañadas del Teide- N C. Hoja de Llano de Ucanca, Tenerife.



Detalle de río de lava fonolítica, del Holoceno, en el centro emisor de imagen anterior al S de Montaña Blanca, S Centro Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife. (por Fotomeister-Google)



Volcán Teide y Los Roques de García, restos de la Formación Cañadas. Llanos de Ucanca. Tenerife. (por BarSa-Google)



Detalle en Los Roques de García, restos de la Formación Cañadas. Llanos de Ucanca. Tenerife. (por longdistancer-google)



Detalle en Los Roques de García, restos de la Formación Cañadas. Llanos de Ucanca. Tenerife. (por longdistancer-google)



Bocas de Tauce, 'Narices del Teide' Holoceno.  
SW Hoja de Las Cañadas. Tenerife.



Bocas de Tauce, 'Narices del Teide' Holoceno. SW Hoja de Las Cañadas. Tenerife. (por 'Dmntpñi'-Google)



En Montaña Blanca, al E del Teide. Piroclastos de la Serie IV, Holoceno. S Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife (por Jean Luc Chevallier-Google)



Coladas de lava y borde S de Las Cañadas, desde Montaña Blanca, S Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife. (por Hoku-Google)



Flujos de lava descendiendo del cráter del Teide. Desde el E, cerca de Montaña Blanca. S Hoja de Las Cañadas del Teide, Tenerife. (por jose mario spreafico-google)



*When the s. Rocks. Go marching in*

Lavas en Llano de Ucanca, Tenerife. (por Maximovich Nicolay-Google)



Traquibasaltos, Serie IV, Holoceno, Cuaternario. W de Montaña Alto de Guamazo o de Guamasa, NE Hoja de Las Cañadas del Teide. Tenerife.



Avance de ríos de lava y paredes de Las Cañadas en el Llano de Ucanca. E del Teide. Hoja de Las Cañadas del Teide. Tenerife. (por leo1383-google)



Recuerdos de mi juventud, ¿Ya más de 40 años? Pues siguen estando preciosos.  
Teide, Tenerife. Hoja de Las Cañadas. (por leo1383/Mirk0-google)



Las llamadas bombas de El Teide y coladas más recientes. Hoja de Las Cañadas del Teide. Tenerife. (por Pablo Lopez Ramos-Google)



Colada negra, 'reciente'. E de El Teide. Hoja de Las Cañadas del Teide. Tenerife. (por juanignaciomoreno-google)



Cráter del Pico Viejo, al W de El Teide.  
Hoja de Las Cañadas, Tenerife.



Pico Viejo, cráter adventicio al Teide. Hoja de Las Cañadas del Teide. Tenerife. (por Herr Sonstiges-Google)



Cráter de El Teide. Hoja de Las Cañadas del Teide. Tenerife.



Cima del Teide. Tenerife. (por jemerias springfield-google)



Fumarolas en el borde del cráter de El Teide. Hoja de Las Cañadas del Teide. Tenerife. (por Magnito-Google)



Fumarolas en el borde del cráter de El Teide. Hoja de Las Cañadas del Teide. Tenerife. (por pwsasus-google)



Roques en el Valle de Ucanca, S de El Teide.  
Tenerife. (por Rafael Marrero Rodriguez-Google)



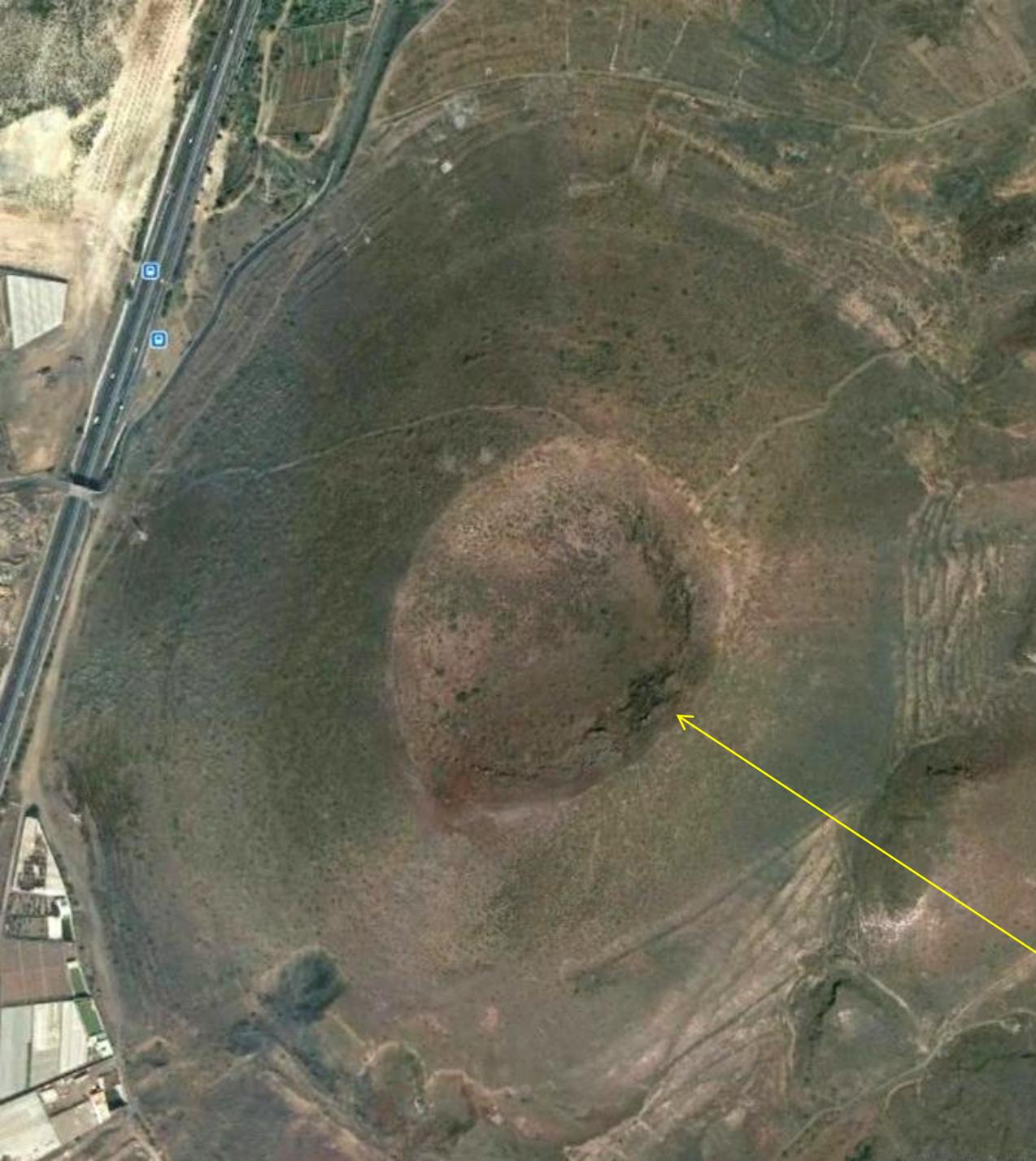
Desde El Teide, Pico Viejo, Llano de Ucanca, Borde de La Caldera y el W de la Isla de Tenerife. (por Chioare-Google)



Entorno en la Hoja a escala 1:25.000, de Guimar, E Tenerife. Canarias.



Perspectiva desde el E- relieve realizado de la depresión de Güimar. E Tenerife.



Volcán de Guimar, de basaltos y piroclastos de la Serie IV, Holoceno, Cuaternario. A der. Montaña de Los Guirres, de piroclastos basálticos del Pleistoceno Sup. E Hoja de Guimar. E Tenerife.



Lavas basálticas del Holoceno, Cuaternario. Costa al N de Puerto de Guimar (por Guanchero-Google)



Malpais de lavas basálticas del Holoceno, Cuaternario.  
Costa al N de Puerto de Guimar (por Spidy45-Google)

SPIDY45



Contacto tobas pumíticas con coladas basálticas al S de Puerto de Guimar. SE Hoja. Autopista. Tenerife.



Detalle de anterior: Contacto tobas pumíticas con coladas basálticas al S de Puerto de Guimar. SE Hoja. Autopista. Tenerife.



Túneles de la Autopista del Sur, entre coladas basálticas Plioceno-Pleistoceno. S de Puerto de Guimar, Cala El Espigón.SE Hoja (/Octopusz-Google ).



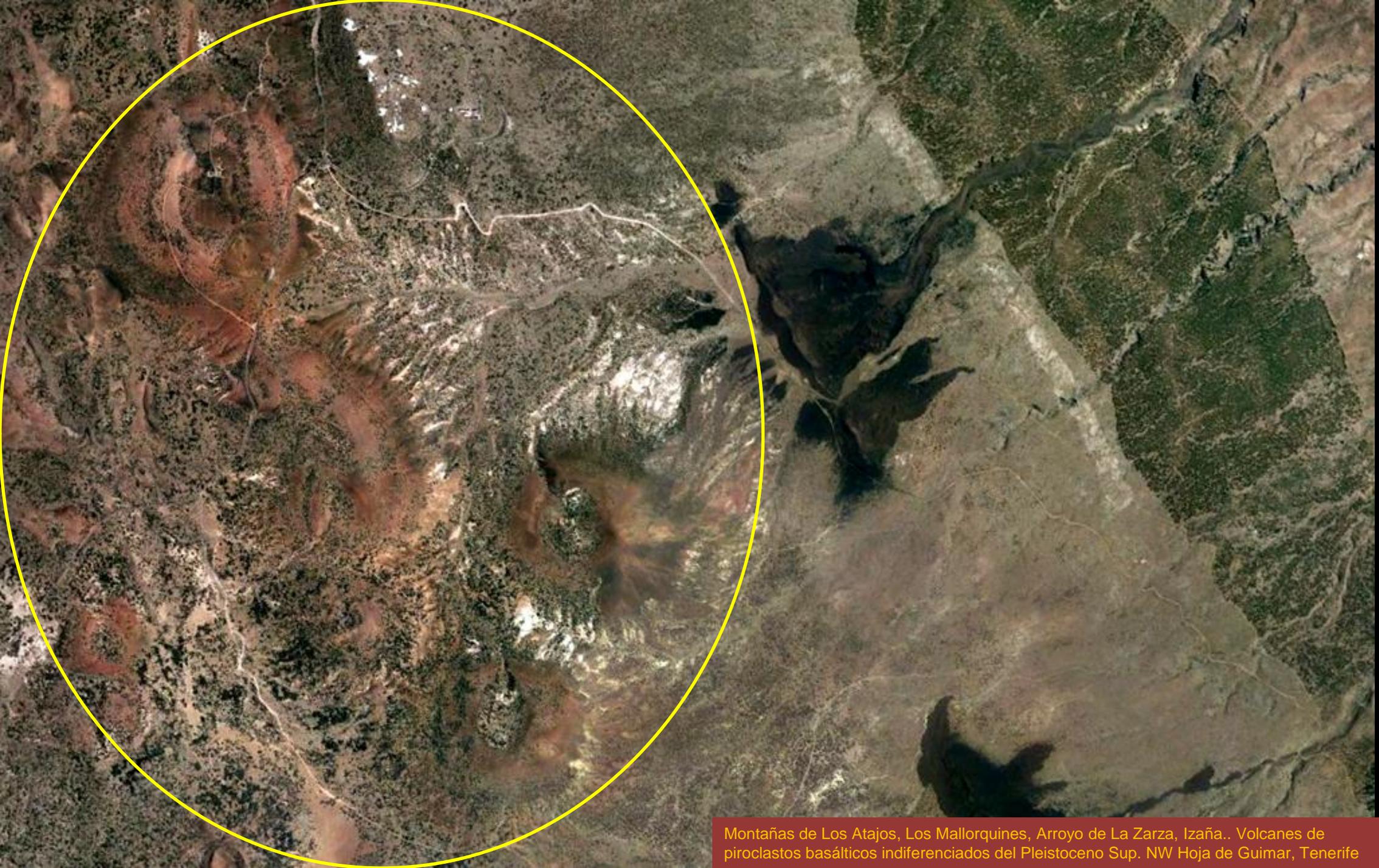
Coladas basálticas Plioceno-Pleistoceno. Autopista del Sur, El Golete. SE Hoja de Guimar. E Tenerife.



Coladas basálticas Serie III, Pleistoceno Sup. Cuaternario. Puntillas de Las Salinas, S de Puerto de Guimar. SE Hoja.



Coladas basáltica, Serie III, Pleistoceno Sup. Al S de Candelaria, Los Toscales de La Viuda. NE Hoja de Guimar, E Tenerife. (por kanaria-google)



Montañas de Los Atajos, Los Mallorquines, Arroyo de La Zarza, Izaña.. Volcanes de piroclastos basálticos indiferenciados del Pleistoceno Sup. NW Hoja de Guimar, Tenerife



Lavas y piroclastos basálticos Serie III, Pleistoceno Sup. W  
Montaña de Los Mallorquines, NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



© 2011 Google

Lavas y piroclastos basálticos Serie III, Pleistoceno Sup. W  
Montaña de Los Mallorquines, NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



Piroclastos basálticos Serie III, Pleistoceno Sup. S Montaña de Los Mallorquines, NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



Lavas y piroclastos basálticos Serie III, Pleistoceno Sup. S  
Montaña de Los Mallorquines, NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



Lavas y piroclastos basálticos Serie III, Pleistoceno Sup. S  
Montaña de Los Mallorquines, NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



Rubefacción por la colada de lavas superior, en los piroclastos basálticos Serie III, Pleistoceno Sup. S Montaña de Los Mallorquines, NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



Rubefacción por la colada de lavas superior, en los piroclastos basálticos Serie III, Pleistoceno Sup. S Montaña de Los Mallorquines, NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



Contacto discordante piroclastos basálticos Serie III, Pleistoceno Sup. –dique-¿ basaltos Serie I-II ? N Montaña El Cabezón, NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



Rubefacción en los piroclastos basálticos Serie III, Pleistoceno Sup., por las lavas superiores. N Montaña El Cabezón, NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



© 2011 Google

© 2011 TF-24

Piroclastos fonolíticos finos, Serie III Pleistoceno Sup. 'La Tarta' Montaña de La Negrita. NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



Piroclastos basálticos Serie III, Pleistoceno Sup., sin rubefacción.  
N Montaña El Cabezón, NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



Piroclastos basálticos finos Serie III, Pleistoceno Sup., sin rubefacción. W Montaña Negra , NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



Preciosidad de los piroclastos fonolíticos y lapillis Serie Basáltica III : La llamada 'Tarta', de La Laguna a El Portillo, Tenerife. (por Bokiel-Google)



Detalle en la anterior: Piroclastos fonolíticos y lapillis Serie Basáltica III Pleistoceno, Cuaternario: La llamada 'Tarta', de La Laguna a El Portillo, Tenerife. (por Bokiel-Google)



Piroclastos fonolíticos finos, Serie III Pleistoceno Sup. 'La Tarta' (por Henry HenriksenGoogle), Montaña de La Negrita. NW Hoja de Guimar, E Tenerife.



*Si ya sé que es una preciosidad y que está para comersela. . .*



Diques sub-verticales en la zona de piroclastos fonolíticos finos, Serie III Pleistoceno Sup. N Montaña La Negrita. NW Hoja de Guimar, Tenerife.



Coladas basálticas del Pleistoceno Sup. Las Ventanas de Guimar, Canal de Los Mil. E Tenerife. (por Santiago Hernandez Sanchez-Google)



Volcán de Fasnia. Piroclastos basálticos y río de lavas. Serie IV, Holoceno, Cuaternario. SW Hoja de Guimar. E Tenerife.



Cráteres volcán de Fasnia. Piroclastos basálticos Serie IV, Holoceno, Cuaternario.  
SW Hoja de Guimar. E Tenerife. (por David Causanilles/k1k0-Google)



*Te paraste en La Trucita y les preguntaste a las piedras: ¿Qué os pasó?. Y te dijeron 'Vente a vernos. Asíque..*



(por Tenerife-Google)

*Es bueno cuando a veces te paras, no solo miras, . . . y entonces ves.*



(por Nimbus-Google)

*Perc.. No te pares mucho. La tarde te puede .. vamos que te puede. Anda vete al archivo D*



*He encontrado un regalo de Nimbus, y es este par estereoscópico de la  
'Flor del Teide?'. Gracias. (Si te pones bizco...lo verás en relieve)*



*Si hasta los extraterrestros vienen a ver el Teide, ¿por qué no tu?. Es broma, pero disfrútala.*



*Y recuerda que cada día el Teide pone un amanecer nuevo y distinto.. Anda vamos al archivo D.*