

geología 16

Cádiz

Geología 16, Provincia de Cádiz, sábado 7 de mayo

Este año, el sábado 7 de mayo, se celebrará la sexta edición de **Geología** en la provincia de Cádiz. La excursión se presenta bajo el título "**Geología del Campo de Gibraltar**". En ella se pretende mostrar a un público lo más amplio posible las características geológicas de este sector de la provincia, los diferentes materiales que son la base de su paisaje, los procesos geológicos que han dado lugar a su emplazamiento en esta zona y la evolución que han sufrido hasta su configuración actual.

¿CÓMO APUNTARSE?

La excursión es gratuita pero es necesario inscribirse ya que los autobuses que nos llevarán en nuestro itinerario tienen un número limitado de 70 plazas.

La inscripción se realiza enviando un correo a la dirección geolodiacadiz@gmail.com con el nombre, un teléfono de contacto y, para facilitar la labor de la organización, sería aconsejable indicar también los siguientes datos:

- ✓ e-mail
- ✓ Profesión
- ✓ Relación con la geología en su caso
- ✓ Dirección
- ✓ Si hay niños, su nombre y edad, no hay edad mínima, solo es necesario para hacer previsiones.
- ✓ Punto de encuentro en el que se uniría a la excursión:
 - bien a las 8:15 horas en el Campus de Puerto Real (Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales), o
 - bien en Algeciras a las 9:30. En el aparcamiento de Eroski, cerca de la circunvalación.

ITINERARIO

El autobús recogerá a los asistentes a las 8:15 horas en el primer punto de encuentro, delante del edificio CASEM del campus universitario de Puerto Real (edificio de la cúpula). Se podrán dejar los coches en el aparcamiento situado delante de la facultad de Ciencias del mar y Ambientales. Desde ahí, nos dirigiremos al segundo punto de encuentro, a la entrada de la localidad de Algeciras (aparcamiento de Eroski).

Una vez estemos todos los asistentes, iremos a las inmediaciones del Faro de **Punta Carnero**, desde donde bajaremos andando a las calas en las que podremos estudiar los materiales, su disposición, sus estructuras internas y formas de erosión. A partir de las observaciones deduciremos su medio de depósito y los procesos que han llevado a su emplazamiento actual. Esta primera parada se completará mostrando a los asistentes el uso de una de las herramientas más usadas por los geólogos, la brújula, empleada para determinar la dirección y buzamiento de los estratos y otras superficies estructurales. Hay que señalar que en esta parada estaremos andando unas dos horas durante la marea baja por una ruta de **dificultad media** debido a que bajaremos y luego subiremos por una vereda algo empinada y por tener que desplazarnos sobre bloques de rocas que nos obligarán a prestar atención al lugar en dónde ponemos los pies.

La segunda parada estará dedicada a explicar la formación y evolución del estrecho de Gibraltar, para ello nos detendremos en el **Mirador del Estrecho**, desde donde se goza de una inigualable panorámica que, si las nubes lo permiten, nos dejará ver África justo en frente de nosotros.

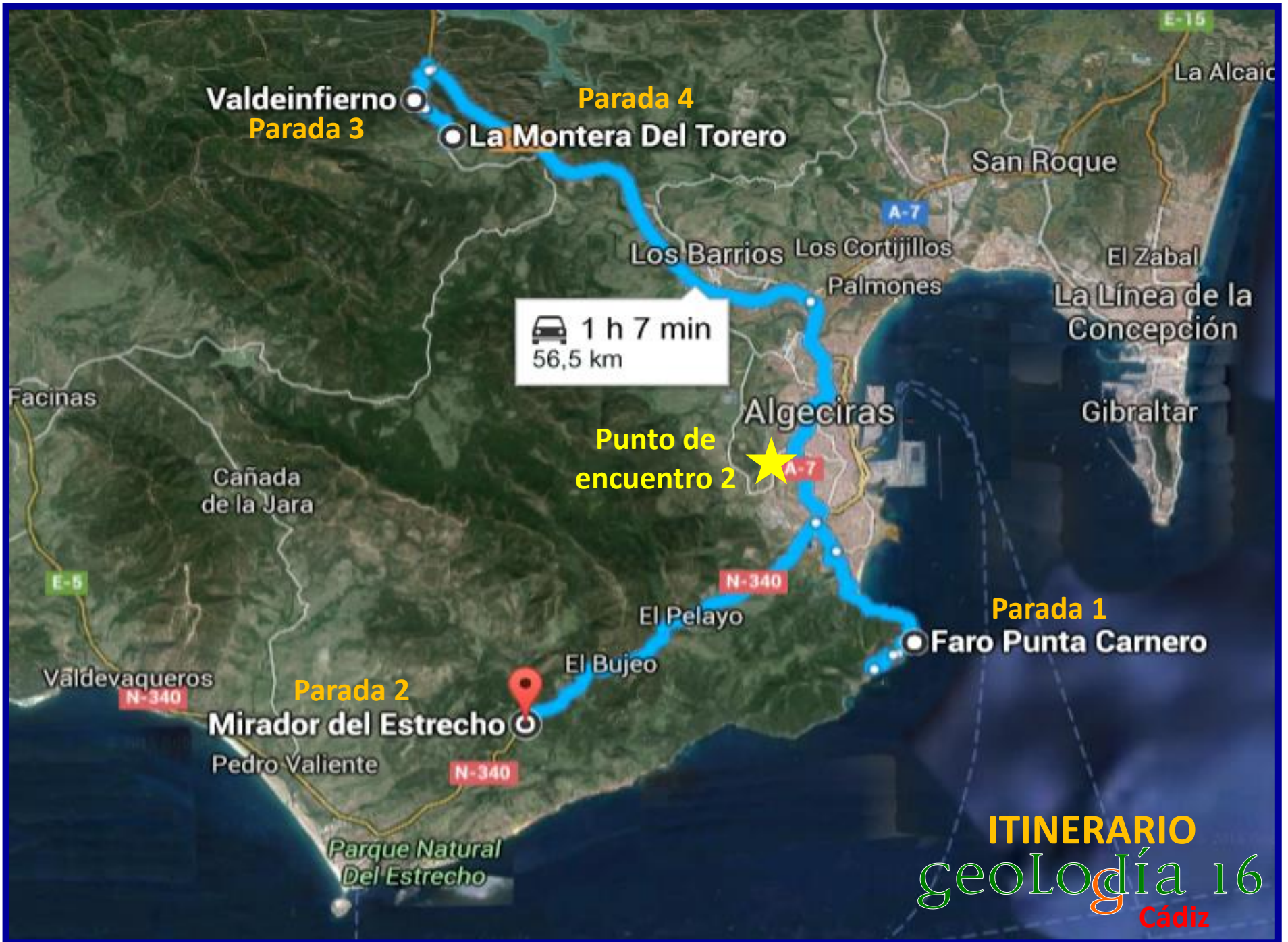
Tras la comida, y para facilitar la digestión, iniciaremos un pequeño recorrido a pie por el **canuto de Valdeinfierno**, un ejemplo de valle típico del sistema hídrico del Parque Natural de los Alcornocales, con su frondosa y umbría vegetación.

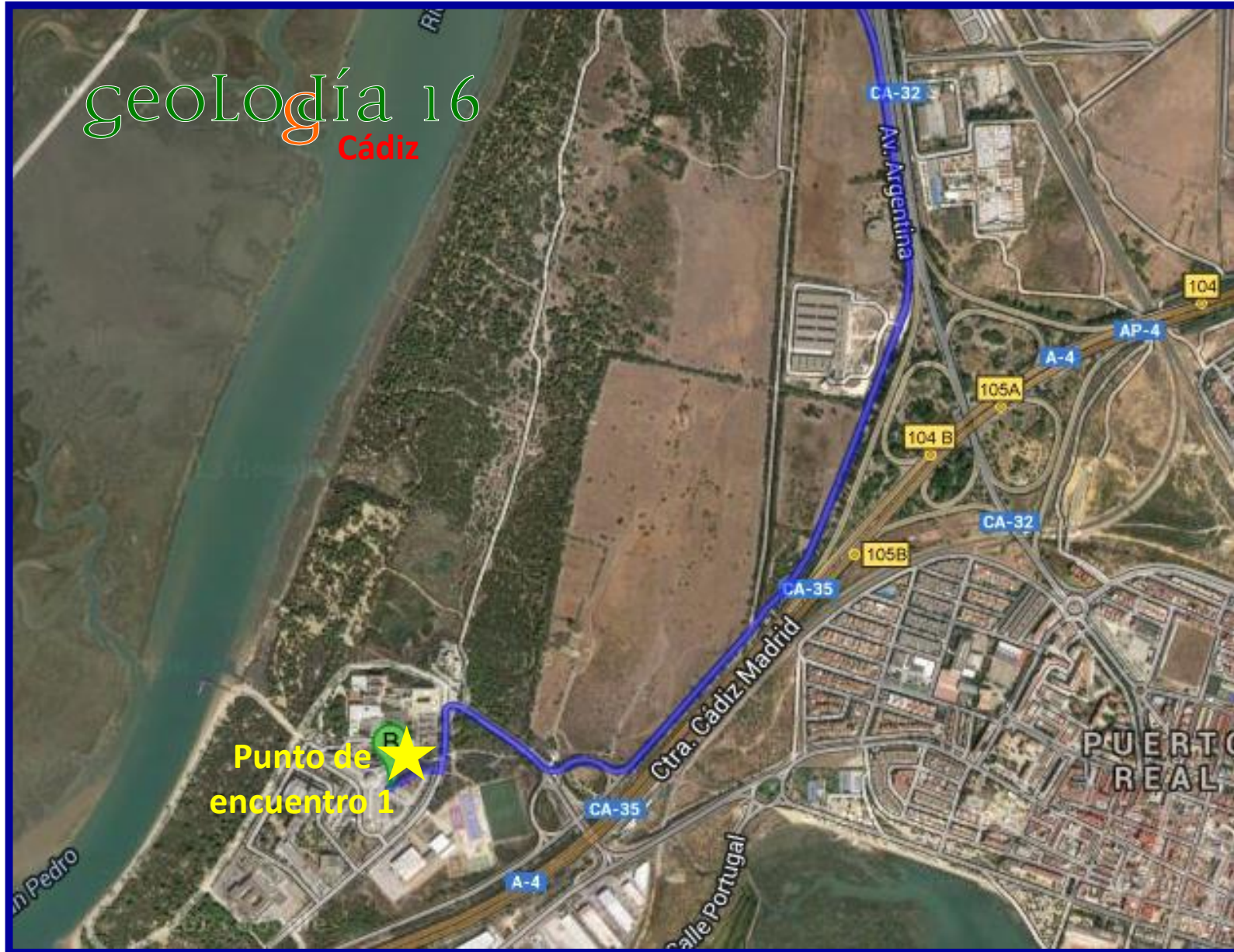
Muy cerca se sitúa nuestra cuarta y última parada, que estará dedicada a estudiar una de la morfologías más curiosas e interesantes de la provincia, la **Montera del Torero**.

En este punto, en torno a las 6:30-7 de la tarde, se dará por concluida la jornada, y se iniciará el regreso, parando de nuevo en el aparcamiento de Eroski, (uno de los autobuses, y en el campus universitario de Puerto Real, puntos en los que los asistentes podrán recoger sus vehículos.

Más información sobre el recorrido y direcciones de contacto

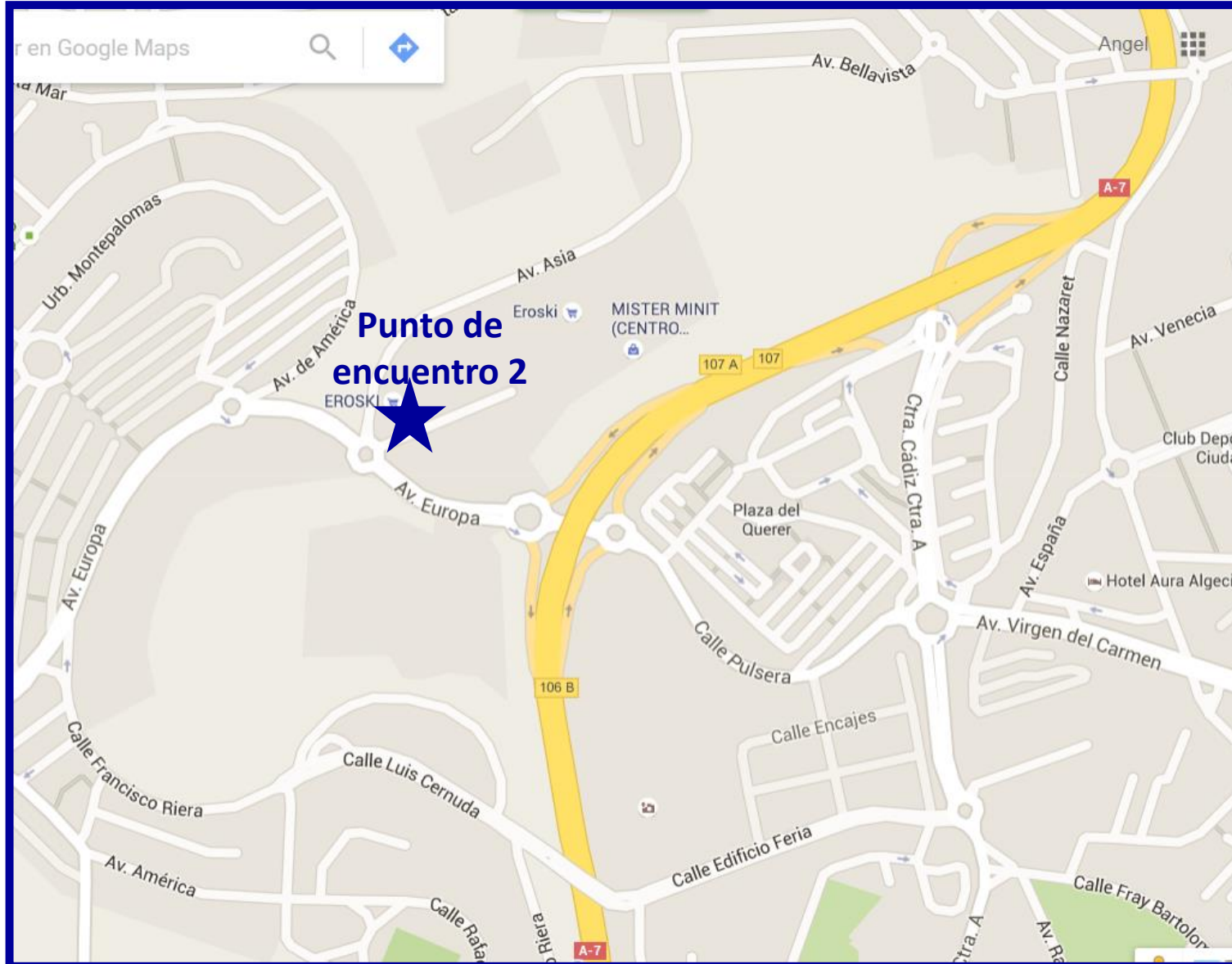
En breve en la página web de la Sociedad Geológica (http://www.sociedadgeologica.es/divulgacion_geolodia.html), y en la del Dpto. de Ciencias de la Tierra de la UCA (www.uca.es/dpto/C113).





geología 16 **Punto de encuentro 2: aparcamiento de "Eroski" en Algeciras**

Cádiz



geología 16

Cádiz geología

Disponible en breve en:

www.sociedadgeologica.es

www.uca.es/dpto/C113