

VALORACIÓN DE GEOSITIOS Y SU INCIDENCIA EN EL GEOTURISMO. SAN CRISTÓBAL-GALÁPAGOS

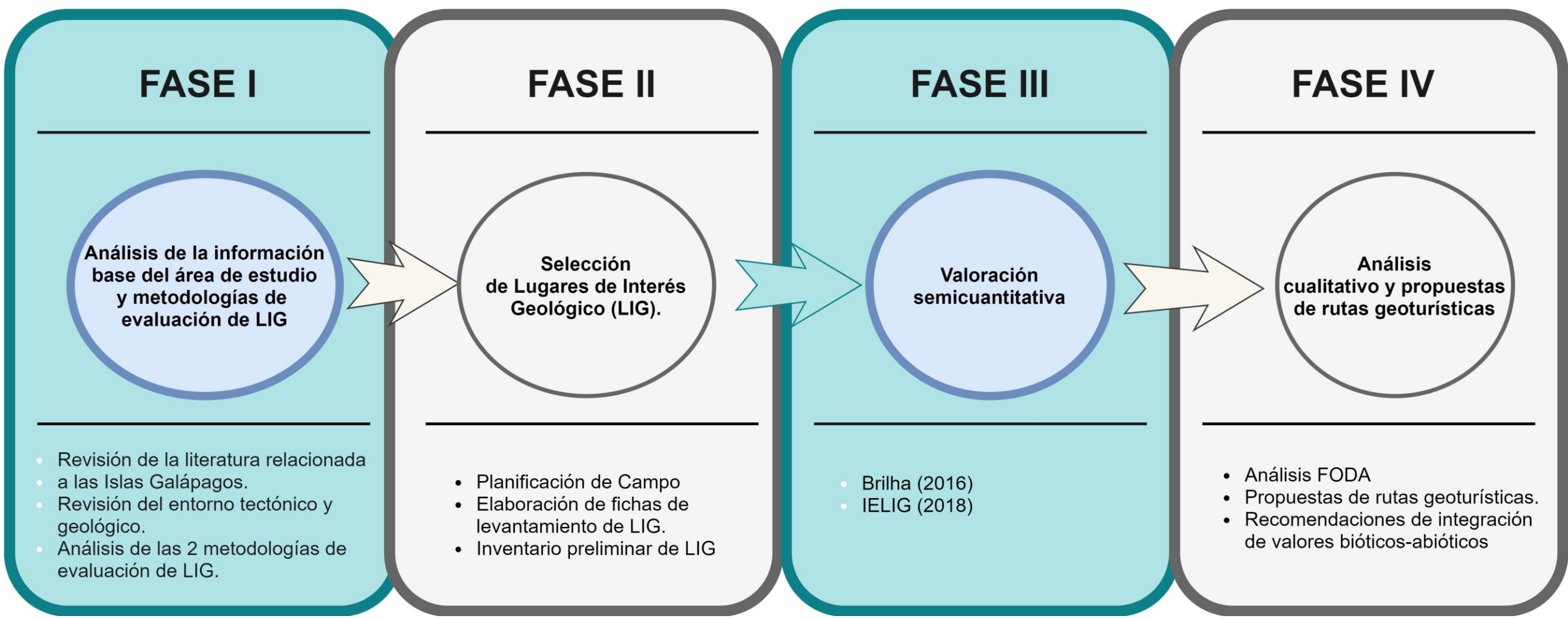
PROBLEMA

El valor de los geositos en las islas Galápagos es una de línea de trabajo por desarrollar. Generalmente el enfoque del patrimonio natural se centra en el componente biótico. Es imperativo sumar la parte abiótica. La naturaleza integra las pares biótica y abiótica. Los geositos son una respuesta.

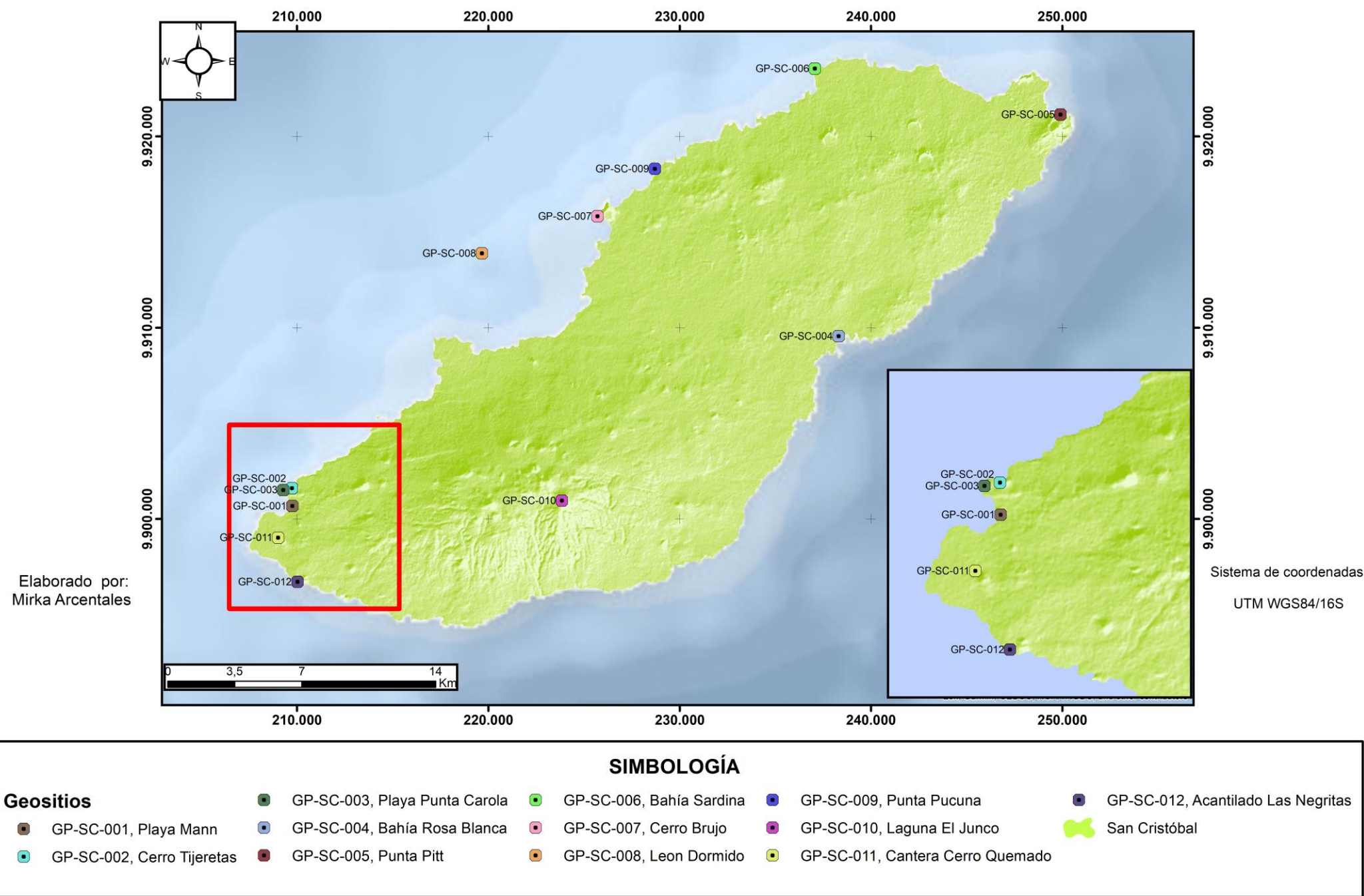
OBJETIVO GENERAL

Valorar 12 sitios de interés geológico mediante metodologías de evaluación de patrimonio geológico para la propuesta de un desarrollo geoturístico integral y sostenible en la isla San Cristóbal-Galápagos.

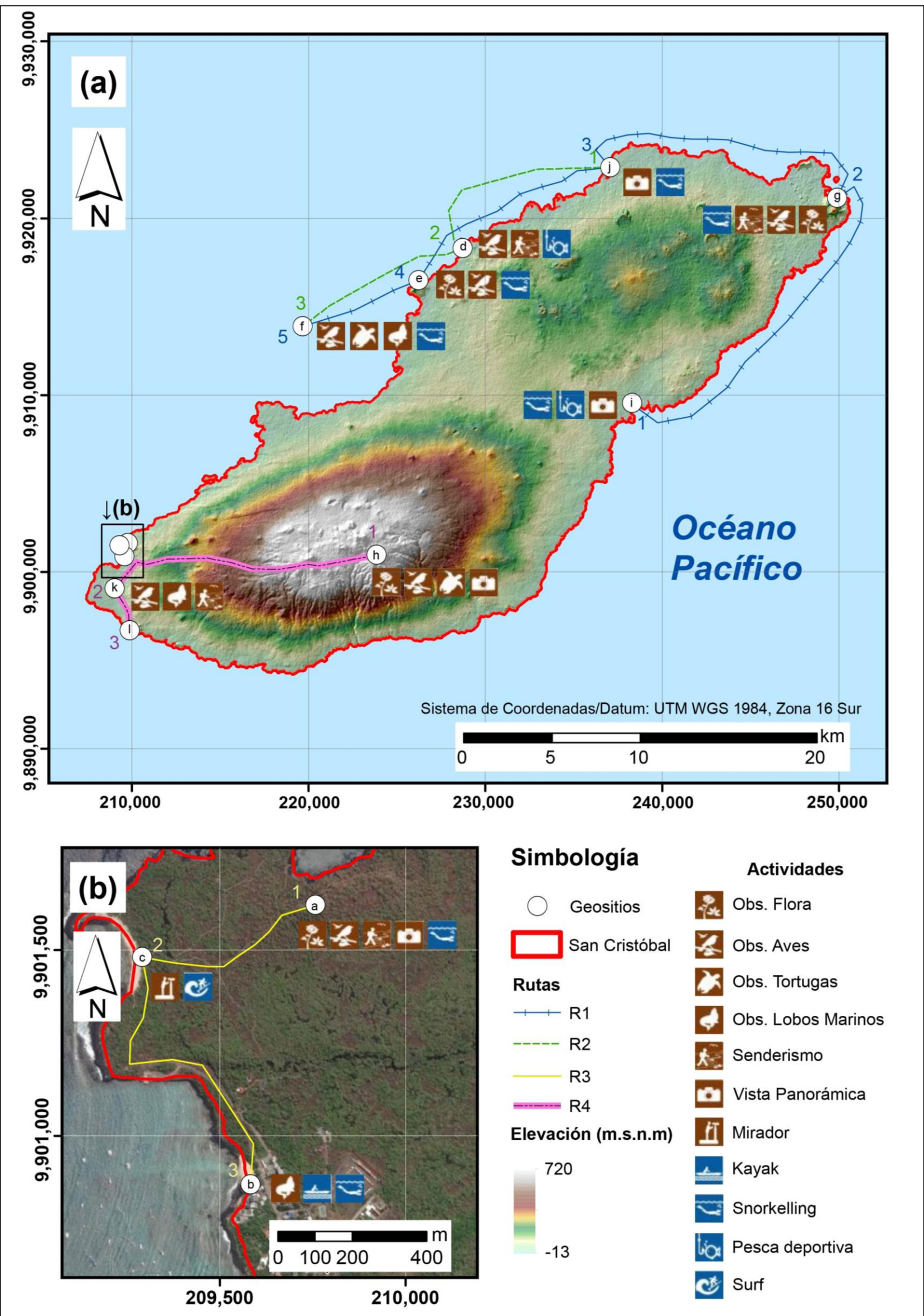
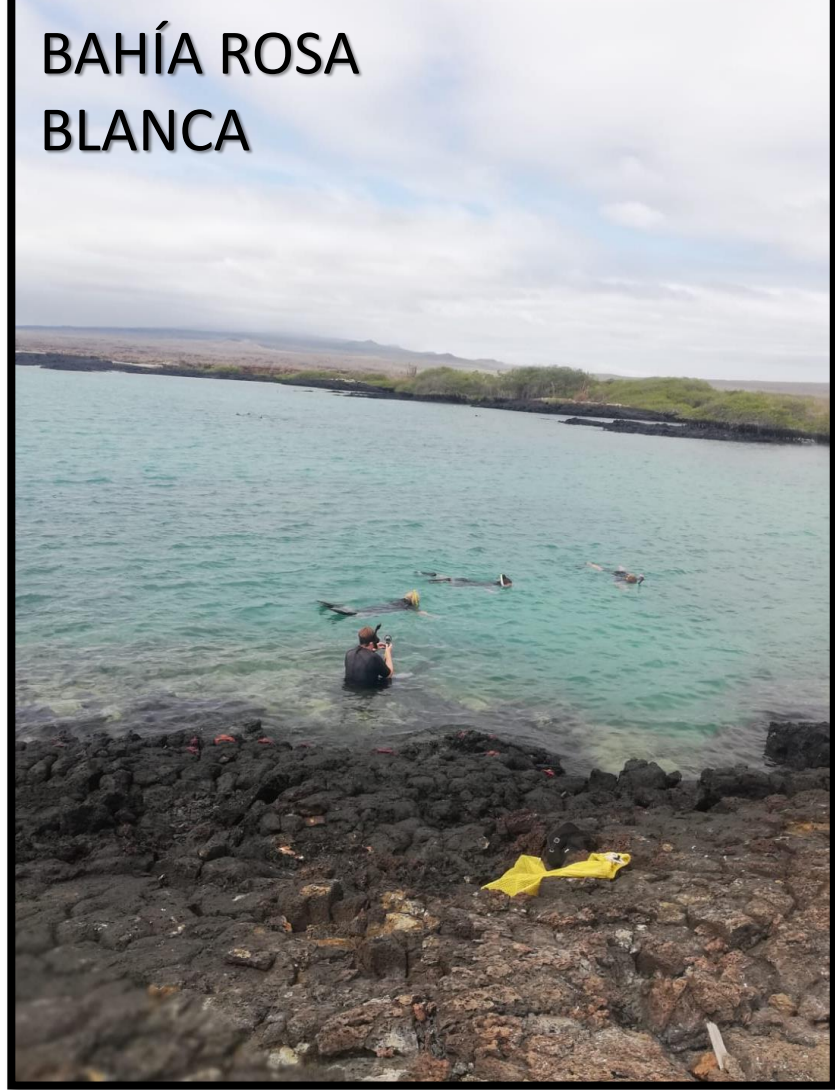
METODOLOGIA



RESULTADOS



Algunos geositos visitados



Rutas Geoturísticas

Ruta 1	
1	Rosa Blanca Bay
2	Punta Pitt
3	Sardina Bay
4	Witch Hill
5	Kicker Rock

Ruta 2	
1	Bahía Sardina
2	Punta Pucuna
3	Kicker Rock

Ruta 3	
1	Mann Beach
2	Punta Carola Point
3	Frigate Bird Hill

Ruta 4	
1	El Junco lagoon
2	Cerro Quemado Quarry
3	Acantilado Las Negritas

CONCLUSIONES

- Como resultado más notable, este proyecto ha sido de gran importancia y utilidad puesto que, ha permitido efectuar el inventario y estudio de 12 geositos que incluyen la caracterización, importancia y descripción fundamentada y comprobada de los geositos. Esta evaluación ha viabilizado la identificación del actual estado de cada uno, lo que permitió conocer una pequeña parte del geopatrimonio que tiene el Ecuador insular y en particular la isla San Cristóbal.
- Los 12 sitios de interés valorados muestran cinco intereses reconocidos: (1) volcánico, (2) Geomorfológico, (3) Paisajístico, (4) Petrológico e (5) hidrológico. Estos geositos figuran un ejemplo de la geodiversidad que se encuentra en el territorio. En la isla, los sitios destacados son los de interés volcánico por el origen e historia geológica de las islas Galápagos.

- Los resultados de la valoración aplicando la metodología Brilha (2016) revelaron que, los sitios evaluados tienen valores que varían de moderados a altos en los criterios educacional y turístico. En el criterio científico los valores se categorizan de bajo a muy bajo debido a que en la mayoría de geositos el muestreo y el trabajo de campo son muy difíciles de lograr, además, ciertos geositos no presentan mucha diversidad geológica y otros tienden a tener baja representatividad.
- Los 12 geositos valorados aplicando el método IELIG (2018) presentan un alto interés geológico con respecto a su valor global (VG), con una ponderación mayor en su valor turístico en cada geosito, lo que indica que todos los geositos tiene alto potencial turístico, pero también se destacan en su valor didáctico y científico.

La valoración de geositos agrega su valor a la naturaleza y potencia el geoturismo