Los análisis espaciales en arqueología tienen larga data, pero toman real fuerza gracias a la Nueva Arquelogía en los 60 y 70'. Los textos "Arqueología espacial" de Clarke y el "Análisis espacial en Arqueología" de Hodder y Orton, son obras claves en la sistematización teórica y metodológica en arqueología.

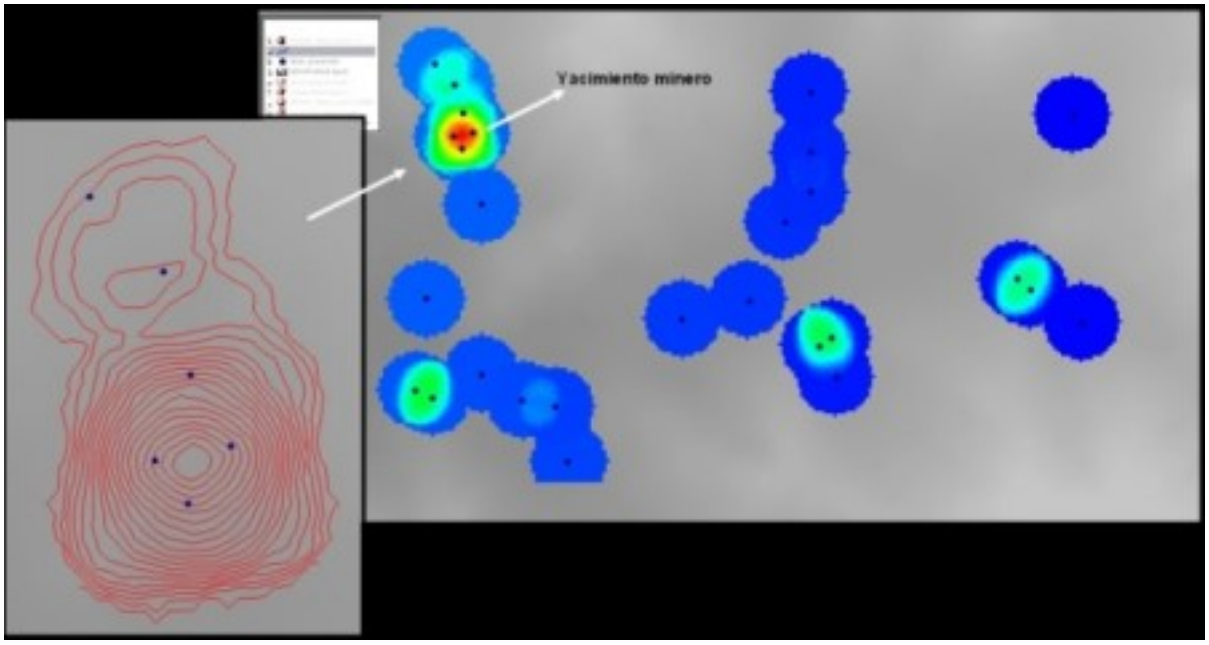
A nivel mundial se han desarrollado 2 grandes líneas de investigación con respecto a los SIG y Arqueología:

-

En EEUU se han desarrollado más los estudios de tipo predictivo en grandes áreas, como modelos de análisis derivados de corriente de la Nueva Arqueología.

-

En Europa, se ha hecho mucho más énfasis a las aplicaciones de gestión del patrimonio cultural y la perspectiva intra e intersitio, a través de la arquelogía del paisaje y paradigmas cognitivos en cuanto a la relación de hombre y el medio natura




"Hot Spots", Concentración de Eventos Arqueológicos.

-

Catastros arqueológicos y su repercusión patrimonial

-

Bases de datos SIG

-

El manejo de la información

-

Ejemplos

-

Despliegue de información temática

-

Aumento de la Información

-

Representación de sitios arqueológicos según atributos

-

Digitalización y Georreferenciación de imágenes

-

"Hot Spots" (concentración de eventos)

-

Modelamiento 3D - 3° región: Curvas de nivel vectoriales

-

Modelamiento 3D - 3° región: Rasterización con valores de elevación

-

Análisis de Visibilidad

-

Reconstruyendo caminos: el camino del Inca en la ciudad de Copiapó

Bajar Documento Completo (2.7 Mb)

**Fuente:**

Francisco Garrido - Camilo Robles (Universidad de Chile)