

### INTRODUCCIÓN

La metodología de Arqueología de Campos de Batalla como investigación científica, que trata sobre el estudio de una batalla y su desarrollo, se aplicó por primera vez en el Perú en el año 2017, dentro del marco del Proyecto de Investigación Histórico Arqueológico del Campo de Batalla del Alto de la Alianza - Tacna, 26 de mayo de 1880, desarrollado por el INEHPA.

La finalidad del poster académico es exponer la metodología utilizada en la temporada 2020 referida a la prospección por transectos; para lo cual, tomamos como ejemplo, para esta explicación, el área de prospección AP 04, correspondiente a la zona de artillería.

### PROCEDIMIENTO METODOLÓGICO

La metodología operativa de campo, apunta inicialmente a la organización del espacio, como solución necesaria a la particular problemática que significa investigar arqueológicamente un sitio histórico de batalla.

#### Organización del espacio en gabinete

- 1 Consiste en determinar el área de investigación mediante cartas geográficas, fotos satelitales y visitas al sitio histórico.
- 2 Sectorizar el área de estudio para la posterior labor de prospección por transectos.

#### Organización del espacio en campo

- 3 Levantamiento topográfico para determinar las cotas y las coordenadas UTM. Además de establecer físicamente los vértices de las unidades de exploración.
- 4 Delimitar en el terreno las áreas de prospección de 20 m x 20 m subdivididos en transectos de 2 m x 20 m.

#### Prospección y registro

- 5 Empleo del detector de metales para recorrer los transectos con la finalidad de ubicar los materiales.
- 6 Empleo del GPS para georeferenciar los hallazgos.
- 7 Los materiales hallados se registran en la "Ficha de Registro de Área de Prospección por Transectos".

#### Sistematización de la data

- 8 Integración de la data al Sistema de Información Geográfica (SIG) para entender la distribución de los artefactos en los espacios delimitados.

### CONCLUSIONES

La prospección por transectos es importante porque nos permite hacer un recorrido, sistemático y a detalle, empleando el detector de metales dentro de un área específica.

Todo este procedimiento nos permite ubicar las evidencias para registrarlas, organizarlas y analizarlas, con el objetivo comprender el evento ocurrido en el sitio histórico de batalla.

La metodología de prospección por transectos empleada en el Alto de la Alianza en la temporada 2020, permitió trabajar en la zona de artillería 11 áreas de prospección, de 20 m x 20 m, cubriendo un total de 4,400 m<sup>2</sup>, mientras que en la zona de pines se trabajaron 9 áreas de prospección, también de 20 m x 20 m, cubriendo un total de 3,600 m<sup>2</sup>. Mediante este método hemos cubierto un área total de 8,000 m<sup>2</sup>.

### BIBLIOGRAFÍA

Dellepiane, Carlos A. (1977) Historia Militar del Perú. Lima, Ministerio de Guerra.

Boletín de la Guerra del Pacífico 1879 - 1881. (1979) Editorial Andrés Bello, Santiago.

Escarcena, A.; Amiliátegui, W. y Ferreyra, O. (2020) "Arqueología de Campos de Batalla: Batalla del Alto de la Alianza, 26 de mayo de 1880, Tacna, Perú", en: Arqueología en Campos de Batalla: América Latina en Perspectiva, Carlos G. Landa y Odlaner Hernández de Lara editores, Aspha Ediciones, Buenos Aires.

Landa, Carlos. Arqueología de Campos de Batalla en Latinoamérica: Apenas un comienzo Revista: Arqueología N°19

Leoni, Juan. B. La arqueología y el estudio de campos batalla: el caso de la batalla de Cepeda, 1859. Revista: Historia Regional. Argentina, 2015. 25p.

