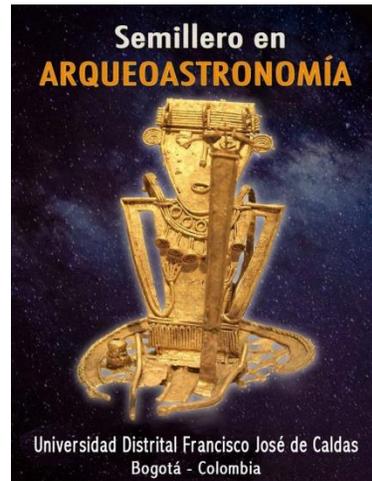


SEMILLERO EN ARQUEOASTRONOMIA

Los pueblos antiguos a lo largo del mundo dejaron vestigios materiales que los arqueólogos han logrado interpretar como concebían el mundo y cuál era su cultura. Algunos de estos vestigios muestran elementos y construcciones que evidencian sus altos conocimientos en las ciencias tal como la astronomía. Es así que para descifrar y confirmar estos conocimientos, los arqueólogos se basan en otras disciplinas como la astronomía, topografía, geodesia, geografía, cartografía, historia, etc., conformando lo que se conoce como Arqueoastronomía. Los primeros pueblos del mundo fueron astrónomos y ella fue la madre de muchas ciencias.



El semillero tiene como objetivo descubrir, estudiar y dar a conocer por medio de estas materias el verdadero significado de sitios arqueológicos; reivindicación del saber astronómico, ingenieril, arquitectónico, topográfico de los pueblos ancestrales de Colombia y Nuestra América que la cultura occidental desconoció y satanizó a lo largo de mucho tiempo, perdiéndose su verdadero significado. Algunos ejemplos en donde las grandes culturas que poblaron este territorio dejaron escrito en su lenguaje principalmente de piedra y otros materiales su relación y estudio del cosmos, para citar solo los más conocidos: Villa de Leyva, Tunja, Sogamoso, San Agustín, Machu Picchu, pirámides mayas y aztecas de Mesoamérica, Tiwanaku, líneas de Nasca. Con la Arqueoastronomía se pretende investigar la ciencia de los pueblos originarios, aquella que la historia oficial nunca contó y que nos enseñaron a negar.

El semillero dirigido por docentes de Tecnología en Topografía de la Universidad Distrital, inicia en 2005 y se consolidó en el segundo semestre de 2008.

Cabe anotar que es el primer semillero creado en el país sobre el tema y que fruto de sus investigaciones y trabajos de grado ya se han presentado ponencias a nivel nacional e internacional en los temas de observatorios solares prehispánicos, cartografía antigua y arte rupestre.

Director Ing. Julio Bonilla Romero
Docente Tecnología en Topografía
UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
jbbonilla@udistrital.edu.co
sikurisjulio@hotmail.com