

UNION GEOFISICA MEXICANA
REUNION ANUAL 2008
Puerto Vallarta, Jalisco, 26 a 30 de Octubre de 2008

Taller sobre Perspectivas y futuro de la Arqueometría Mexicana

Este Taller de Arqueometría se plantea como un foro que permite reunir a los investigadores implicados en los estudios arqueométricos y del Patrimonio Cultural. Asimismo, se pretende construir una plataforma que apoye y promueva la consolidación de la Arqueometría en México. La invitación está abierta a los investigadores de los distintos ámbitos del saber que incluye este espacio interdisciplinario denominado Arqueometría (arqueólogos, conservadores, restauradores, geólogos, geofísicos, químicos, físicos, biólogos, etc.).

Moderadores:

Avto Gogichaishvili (LIMNA, Instituto de Geofísica, UNAM)
Jasinto Robles Camacho (LARQUEOC, Instituto Nacional de Antropología e Historia)
Luis Barba Pingarrón (Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM)

ÁREAS TEMÁTICAS

- **Prospección geofísica y teledetección**
- **Biomateriales y estudios paleoambientales**
- **Datación**
- **Geoarqueología**
- **Análisis Físico y Químico de Materiales: metales, cerámica, vidrio, piedra, pigmentos, etc.**
- **Arqueomagnetismo**
- **Procesos de deterioro en conservación**
- **Estadística e informática aplicada a los bienes culturales**

CONFERENCISTAS INVITADOS

Linda Manzanilla Naim (IIA, UNAM)

"Metodología interdisciplinaria en Arqueología: perspectivas del siglo XXI".

Arturo Menchaca (IF, UNAM)

"El uso de rayos cósmicos como medio no-destrutivo para investigar el interior de grandes monumentos"

Silvia Gonzalez (Liverpool John Moores University)

"Aplicaciones de la Arqueometría al Estudio de los Primeros Mexicanos"

Jaime Urrutia Fucugauchi (IGF, UNAM)

"Arqueomagnetismo: Nuevos Desarrollos, Mayor Resolución y Perspectivas"

Margarita Caballero (IGF, UNAM)

"Paleolimnología de alta resolución:
una herramienta para identificar impacto humano y cambio ambiental"

Victor Hugo Garduño (UMSNH)

"Paleosismología y Arqueología"

René Chávez Segura (IGF, UNAM)

"Los métodos geofísicos: una alternativa en la búsqueda de vestigios arqueológicos"

Guillermo Acosta (IIA, UNAM)

"La Arqueometría y sus aplicaciones en cuevas arqueológicas"

Sergei Sedov (IG, UNAM)

"Paleosuelos y edafosedimentos como registros de interacción humanos-medio ambiente en los contextos arqueológicos"

Contacto: avto@geofisica.unam.mx, jasinto_robles@yahoo.com, barba@servidor.unam.mx