

CONCURSO DE CARTOGRAFIADO GEOLÓGICO SUPERFICIAL



2-8 Agosto

¿PUEDES LEVANTAR UN
MAPA GEOLÓGICO EN
CAMPO?

- LEVANTAMIENTO EN CAMPO - AREQUIPA
- EVALUACIÓN PRÁCTICA GRUPAL
- EQUIPOS DE 3 PARTICIPANTES

CONCURSO DE CARTOGRAFIADO GEOLÓGICO SUPERFICIAL

PRESENTACIÓN

En el marco del CONAEINGEO XV Arequipa 2026, se presenta el Concurso de Cartografiado Superficial, una actividad académica orientada a fortalecer las competencias prácticas en el reconocimiento, interpretación y representación de la información geológica en campo.

Este concurso busca promover el desarrollo de habilidades técnicas, el trabajo en equipo y el pensamiento crítico, enfrentando a los participantes a situaciones reales de campo donde deberán aplicar metodologías de levantamiento geológico, registro de datos y elaboración de mapas.

OBJETIVOS

Objetivo General

Fortalecer las competencias prácticas en cartografiado geológico mediante la aplicación de técnicas de reconocimiento, registro e interpretación de información geológica en campo, en el marco del CONAEINGEO XV Arequipa 2026.

Objetivos Específicos

- Aplicar metodologías de levantamiento geológico para la elaboración de mapas superficiales.
- Desarrollar habilidades en la identificación de litologías, estructuras y rasgos geomorfológicos.
- Fortalecer el pensamiento crítico aplicado a problemas geológicos reales.

MODALIDAD DEL CONCURSO

- Grupo de tres personas; se puede presentar como máximo un grupo por universidad
- Práctico en campo
- Tipo de participación:
 - **Evaluación práctica:** En conjunto (equipo)
- La calificación se evaluará de manera grupal
- El puntaje final se obtendrá mediante la suma ponderada de los criterios de calificación.

CONCURSO DE CARTOGRAFIADO GEOLÓGICO SUPERFICIAL

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN

- Ser estudiante de Ingeniería Geológica con matrícula vigente.
 - Estar inscrito en el CONAEINGEO XV Arequipa 2026.
- Haber completado los cursos referentes de petrología, estratigrafía, geología estructural, etc.
- Pertenecer al séptimo ciclo como mínimo.
- Inscripción previa al concurso.
- Presentar su constancia de matrícula para la inscripción.
- Presentar carné universitario o documento de identidad.
- Presentar seguro estudiantil actualizado 2026 de la respectiva universidad o credencial de seguro de salud contra accidentes.
- Equipo de protección personal, chaleco, zapatos de seguridad, sombrero geológico, etc

ESTRUCTURA DEL CONCURSO

Evaluación Práctica de campo

- El concurso práctico en campo se realizará de manera Grupal de tres integrantes.
- El itinerario del concurso tendrá una duración de **7 horas**, siendo el punto de encuentro el la puerta número 2 de la Calle Paucarpata de la Universidad Nacional de San Agustín.
- La parte práctica de campo tendrá una duración de **4 horas**.
- El lugar donde se realizará el concurso de cartografiado será en **Arequipa** la ubicación exacta será dada previo desarrollo del concurso.
- Cada equipo trabajará en conjunto en una área designada .
- Se les designara materiales como imágenes satelitales, plano de curvas de nivel etc.
- Cada equipo debe de contar con las herramientas de campo para el concurso: picota, flexómetro, brújula, libreta de campo, lupa, rayador, ácido HCL, colores, etc.

CONCURSO DE CARTOGRAFIADO GEOLÓGICO SUPERFICIAL

REGLAMENTO DEL CONCURSO

- No habrá tolerancia de tiempo, el transporte partirá del punto de encuentro a la hora establecida, para el inicio del concurso, si uno de los participantes no se encuentra o llega tarde, el equipo será descalificado sin lugar a reclamos.
- Al inicio del concurso el participante deberá presentar su DNI y su credencial de inscripción en el congreso XV CONAEINGEO Arequipa 2026.
- Los participantes no deberán contar con ningún elemento de consulta (libros, celulares, folletos, etc.), salvo sus herramientas de campo (picota, libreta de campo vacía, flexómetro, lapicero, rayador, lupa, etc.). El uso de cualquier otro elemento estará permitido únicamente en caso de urgencia o requerimiento, el cual deberá ser comunicado y autorizado por alguno de los asistentes a cargo del concurso.
- Los participantes que no cumplan con las normas establecidas serán descalificados del concurso.
- Cada equipo tiene la posibilidad de hacer hasta una pregunta técnica por participante.
- Es obligatorio el uso de Equipos de Protección Personal como zapatos de seguridad, sombrero, chaleco, etc.
- Se solicita el seguro estudiantil o seguro contra accidentes.
- Cualquier intento de plagio por parte de cualquier miembro resultará en la anulación del equipo.

CONCURSO DE CARTOGRAFIADO GEOLÓGICO SUPERFICIAL

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

Criterio	Puntaje	Promedio Total
Levantamiento de datos	0 - 15	20%
Descripción geológica	0 - 15	20%
Interpretación geológica	0 - 25	20%
Elaboración del mapa geológico	0 - 45	40%
TOTAL	100	100%

INSCRIPCIONES

Para la inscripción al concurso, el participante deberá llenar el siguiente formulario:

Las inscripciones tienen como fecha límite el 31 de julio del presente año.

CONCURSO DE CARTOGRAFIADO GEOLÓGICO SUPERFICIAL

CRONOGRAMA

CRONOGRAMA	
Límite de inscripciones	31 de julio
Punto de encuentro	05 de agosto / 6:00 am
Campo	05 de agosto / 8:00 am
Regreso	05 de agosto / 3:00 pm
Premiación	Clausura

CONTACTOS

Las consultas respectivas sobre el concurso se realizarán a través del correo oficial xvconaeingeo2026@gmail.com, así como también a los delegados responsables del concurso.

Subgerente de concurso XV CONAEINGEO Arequipa 2026:

- Est. Anyeli Paola Collado Patiño +51 920 841 200

Delegado del Concurso Cartografiado Geológico Superficial

- Est. Marco Silver Rojas Bedoya +51 906 691 131

CONCURSO DE CARTOGRAFIADO GEOLÓGICO SUPERFICIAL

PRESENTADO POR:

Preparado por:	Preparado por:	Preparado por:	Preparado por:
			
MsC. Leonardo Zevallos Valdivia Asesor del concurso	Hector Saúl Llanos Soto Presidente CONAEINGEO	Olenka Luz Vega Quispe Vicepresidente CONAEINGEO	Anyeli Collado Patiño Director de concurso
Preparado por:	Preparado por:	Preparado por:	Preparado por:
			
Marco Silver Rojas Bedoya Encargado del concurso	Encargado del concurso	Encargado del concurso	Encargado del concurso