



ANEXO I FORMULARIO DE APTITUD PSICOFISICA

El alumno deberá completar el formulario con sus datos personales.

Nombre y Apellido:.....

D.N.I.:

Fecha de nacimiento:/...../.....

Carrera:

Tareas a realizar:

Geología y Geografía: caminatas, muestreo, apertura de calicatas/trincheras/pozos, y/o vadeo de ríos y arroyos para medición de caudal y otras variables hidrológicas, en campañas que suelen durar entre 1 y 15 días. Las caminatas podrán ser de diferentes longitudes o duración, desde 1 a 8 horas diarias, y habitualmente se realizan con carga en mochilas de 20 L o equipamiento portable. La carga de las mochilas consta de elementos personales, herramientas de trabajo y muestras de rocas, minerales, agua o sedimentos de entre unos pocos cientos de gramos a pocos kg por muestra. Las caminatas suelen ser en caminos, huellas o sectores sin demarcación, siempre llevando dispositivos de orientación y georreferenciación, con diferentes desniveles (terrenos llanos a montañosos), pendientes (de suaves <1%, a moderadas o fuertes hasta 6-8%), y longitudes (desde pocos cientos de metros hasta 7 km). Los trabajos se desarrollan mayormente en terrenos llanos y montañosos de las provincias de Córdoba y San Luis, aunque también surgen viajes a otras provincias de Argentina incluyendo trabajos en cordillera. Son frecuentes también las exposiciones prolongadas a la radiación solar, de hasta 10 hs diarias. Las campañas también contemplan diferentes climas en distintas estaciones del año, con temperaturas desde algunos pocos grados bajo cero a 35-40°C y variables porcentajes de humedad. Para el muestreo de rocas o minerales se utiliza maza, piqueta y martillo, y se emplean EPP (guantes, gafas, etc.). En el muestreo de suelos y materiales no consolidados se suelen realizar calicatas mediante la utilización de palas. La medición de caudal en ríos y arroyos se realiza utilizando equipo impermeable, sumergiéndose hasta pocos centímetros por debajo del nivel de la cadera.

Biología: censos de fauna y flora, recolección de muestras biológicas y ambientales, análisis de variables ecológicas, en campañas que suelen durar entre 1 y 15 días. En algunas ocasiones, es necesario acampar en terrenos agrestes, en condiciones no siempre óptimas, como falta de infraestructura, accesibilidad limitada y exposición a factores climáticos adversos. Los trabajos consisten en caminatas desde 1 a 8 horas diarias, las cuales pueden desarrollarse en terrenos irregulares, como senderos rocosos, márgenes de ríos, bosques, pastizales y áreas de difícil acceso y habitualmente se realizan con carga en mochilas con elementos personales, herramientas de trabajo, equipo y material de muestreo, los cuales incluyen la toma de muestras de agua y suelo, así como la manipulación, recolección y acondicionamiento de vegetación, invertebrados y vertebrados. Las campañas también contemplan diferentes climas en distintas estaciones del año, con temperaturas desde algunos pocos grados bajo cero a 35-40°C y a riesgos asociados con la fauna local, como el contacto con animales ponzoñosos o picaduras de insectos.

Firma y aclaración del alumno:

FORMULARIO DE APTITUD PSICOFISICA

(consignar los problemas de salud declarados y/o hallados, como alergias, tratamiento necesario, medicamentos y dosis, etc.)

Se adjunta copia de cartilla de vacunas

Apto para realizar las tareas declaradas

No Apto para realizar las tareas declaradas

Firma del médico – Aclaración y/o sello