

RELEVAMIENTO TOPOGRÁFICO Y FOTOMOSAICO DE ALTA RESOLUCIÓN MEDIANTE USO DE DRONES (VEHÍCULOS AÉREOS NO TRIPULADOS),

Pablo N. Legarreta - legapablo@gmail.com - Patagonia Exploración S.A.

Leonardo Legarreta - llegarreta53@gmail.com - Patagonia Exploración S.A.

Palabras clave: ***mapeo alta resolución, relevamientos topográficos, 3D, "drones", "UAV"***

1. ABSTRACT

Se presenta aquí una breve descripción de un relevamiento aéreo mediante uso de drones (vehículos aéreos no tripulados) con el fin de obtener un modelo topográfico tridimensional de la zona sumada a una foto mosaico orto rectificado y georeferenciado 2D realizado durante un día neto de trabajo. A continuación se detallará en forma sucinta las características de los mismos.