

DESCRIPCIÓN DE LOS DRONES

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	EMPRESA PROVEEDORA	RESPONSABLES DE OPERAR	ESTUDIOS Y USOS REALIZADOS
1	Dron Inspire 1 Quadcopter marca DJ1 (INSPIRE 1)	DYPTTEL S.A. de C.V.	Indalecio López Galván, Dayana Pérez Colín y Noé Armando Colín Mercado.	Levantamiento de imagen de los distintos espacios universitarios
4	DRON Inspire 1 Dispositivo Aéreo No tripulado Marca DJI Modelo Inspire 1 con rango de cobertura de hasta 2000 m. y 500 m. de altura de vuelo.	Aerofoto, S.A. de C.V.	Dra. Norma Angélica Dávila Hernández, Profesora de Tiempo Completo. Responsable del Laboratorio de Sistemas de Información Geográfica.	Manejo de geotecnologías en los programas académicos que imparte la Facultad de Geografía. Coadyuvar el en proceso de enseñanza – aprendizaje de geotecnologías en las unidades de aprendizaje de los programas académicos que se imparten en la Facultad de Geografía (Geografía, Geoinformática, Geología Ambiental y Recursos Hídricos, Especialidad en Cartografía Automatizada, Teledetección y Sistemas de Información Geográfica, Maestría en Análisis Espacial y Geoinformática)
1	Vehículo aéreo no tripulado (DRON) Modelo BRAMOR GEO, MARCA C-ASTRAL	Sistemas de Información Geográfica, S.A. de C.V.	Dra. Norma Angélica Dávila Hernández, Profesora de Tiempo Completo. Responsable del Laboratorio de Sistemas de Información Geográfica	Programa para la recuperación y manejo sustentable del Nevado de Toluca. Evaluar la pérdida de cobertura vegetal y procesos erosivos de las laderas del Nevado de Toluca