



MODELO DE TRANSFORMACIÓN DE ALTURAS PARA SU IMPLEMENTACIÓN CON GPS EN LA PROVINCIA DE SANTA FE.

Período: 2009

Director: Pacino, María C

E-mail: mpacino@fceia.unr.edu.ar

Integrantes: Burgués, Leticia; Jiménez, Beatriz; Pereira, Ayelén; Miranda, Silvia; Tocho, Claudia; Lauría, Eduardo; Cimbaro, Sergio.

Objetivos

Determinación de un modelo de transformación en alturas (MTA) de precisión para Santa Fe. Un MTA permite aplicar un algoritmo para transformar alturas elipsoidales (fáciles de obtener con GPS pero que no brindan información sobre pendientes reales del terreno) en ortométricas (aplicables en emprendimientos viales, hidráulicos, agrarios, etc.).