

# RADIACIÓN

La práctica consistirá en realizar el levantamiento a escala 1/500 de una zona de unos 150 metros alrededor de un punto de estación previamente elegido.

## DOCUMENTACIÓN A ENTREGAR:

- Memoria
- Reseña del punto de estación
- Datos de campo
- Cálculos.
- Listado final de coordenadas
- Análisis de precisiones.
- Plano a escala 1/500:
  - Se tiene que incluir en el mismo documento planimetría y altimetría.
  - Se ha de tener especial cuidado en el trazado de las curvas de nivel y en el paso de las mismas por la calzada.

## DATOS PREVIOS:

Se considerarán las siguientes coordenadas del punto de estación:

$$X = 23.654,78$$

$$Y = 11.892,22$$

$$H = 657,89$$

El acimut a la referencia será:

$$\text{Primer alumno: } 46^{\circ},6543$$

$$\text{Segundo alumno: } 114^{\circ},3456$$

$$\text{Tercer alumno: } 266^{\circ},2356$$

$$\text{Cuarto alumno: } 345^{\circ},6891$$

**TIEMPO PREVISTO:** 3 Semanas.