ASIGNATURA

GEOGRAFÍA FÍSICA I: GEOMORFOLOGÍA ESTRUCTURAL

Curso 2015-2016

DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA, URBANISMO Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS
39005 SANTANDER

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

ACTIVIDADES PRÁCTICAS TOPOGRAFÍA

EJERCICIO 1. Mapa de puntos acotados.

A. Dibuja el trazado de las curvas de nivel, siendo el espaciamiento de las curvas básicas cada 50 m y el de las curvas maestras cada 200 m.

B. Localiza e identifica los siguientes elementos del relieve.

a) La altitud probable de los puntos señalados con triángulos.
b) Una crestería montañosa.
c) Una meseta.
d) Un collado.
e) Una vaguada (señalando el sentido del flujo).
f) Un valle amplio.
g) Un desfiladero.
h) Una zona con fuerte pendiente (señala su sentido).
i) El fondo de un valle de gran amplitud.

C. En el mismo mapa anterior, delimita:

a) Los cordales más significativos.
b) Las cuencas fluviales y el sentido de su drenaje.

D. Elabora los dos perfiles topográficos señalados y describe los rasgos esenciales de la topografía que aparece en ambos cortes topográficos.

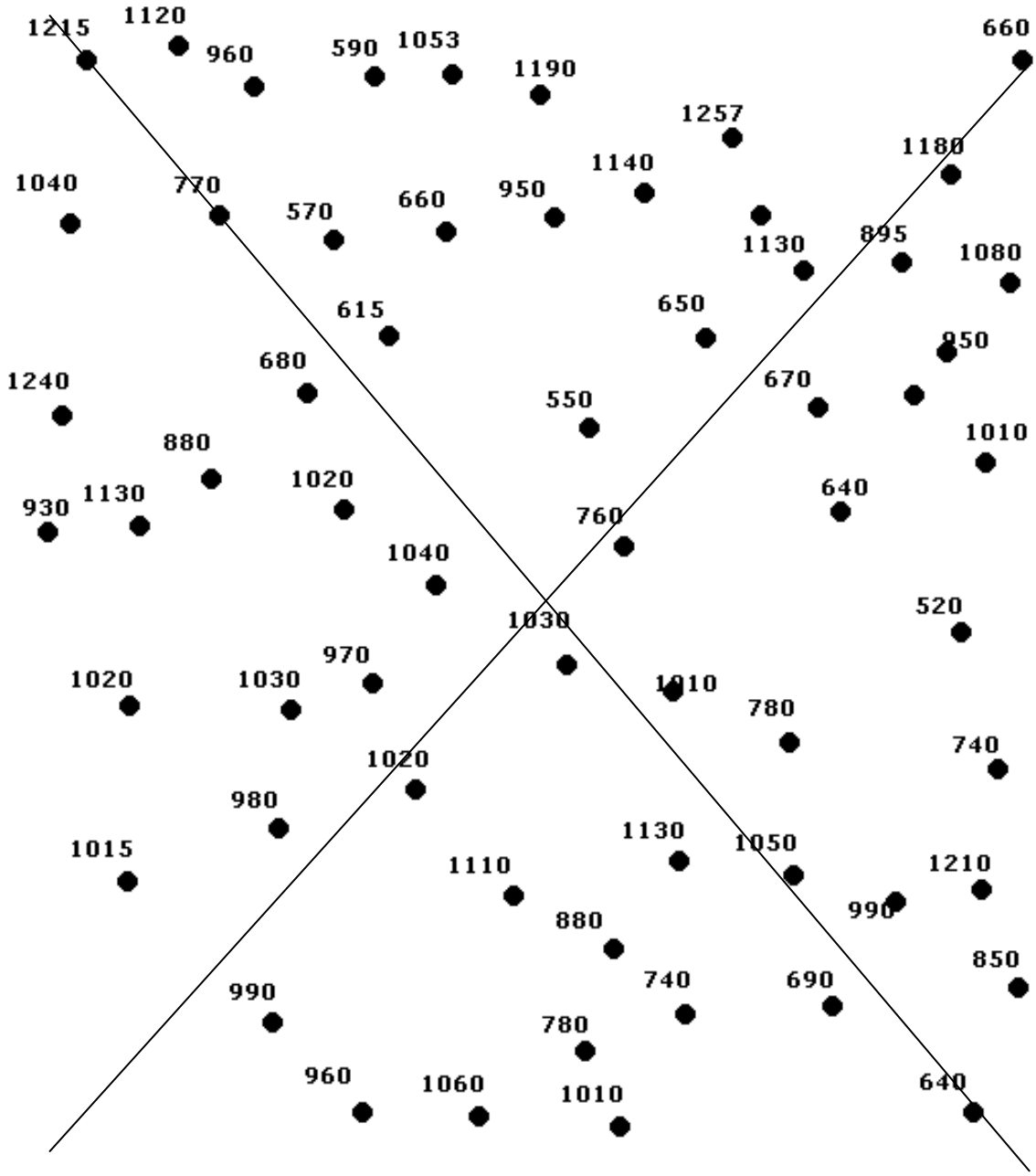
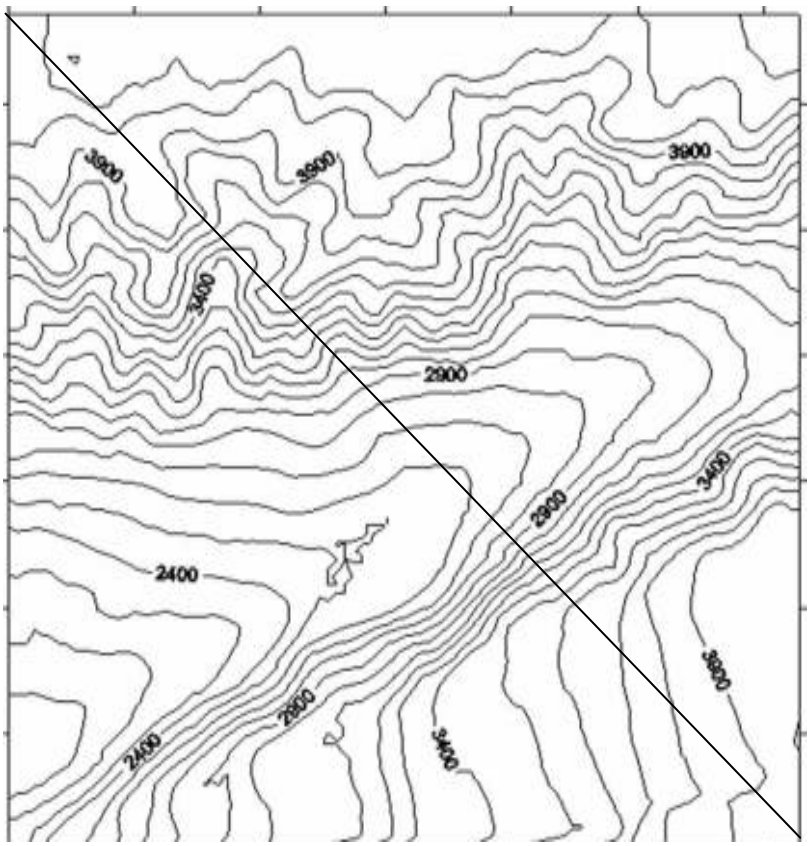
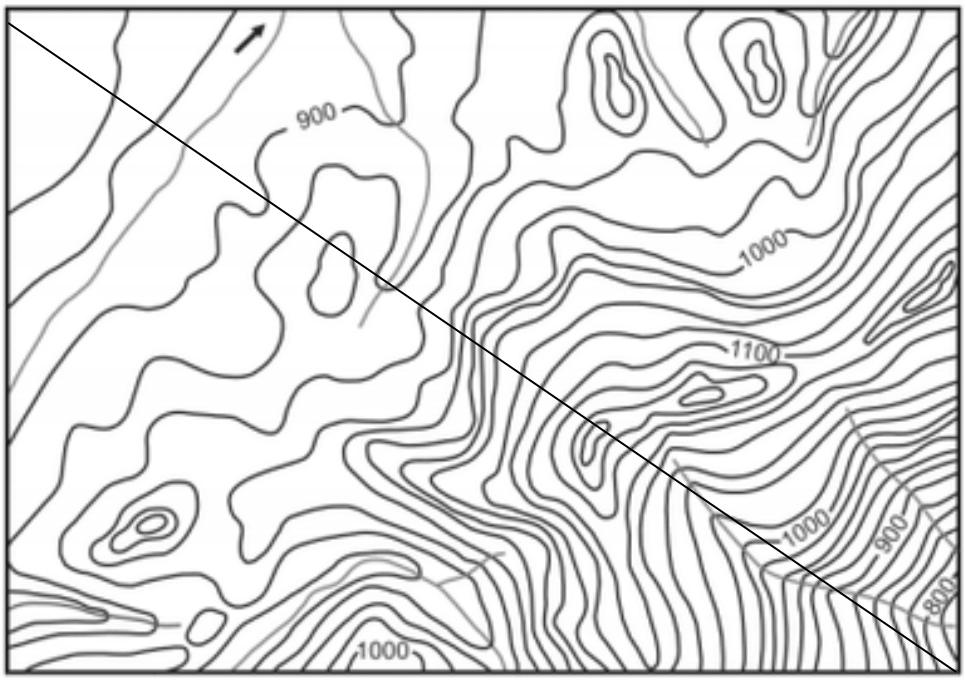

1215
1120
960
590
1053
1190
660
1257
1180
1140
1040
770
570
660
950
1130
895
1080
615
650
950
680
1240
550
670
1010
880
1020
640
930
1130
760
1040
520
1030
970
1020
1030
1010
780
740
1020
980
1130
1015
1050
1210
1110
990
880
850
740
690
990
780
960
1060
1010
640

Figura 1

EJERCICIO 2. Perfiles topográficos.

A. Elabora un perfil topográfico de cada uno de los siguientes mapas topográficos.




900
1000
1100
1000
900
800
1000