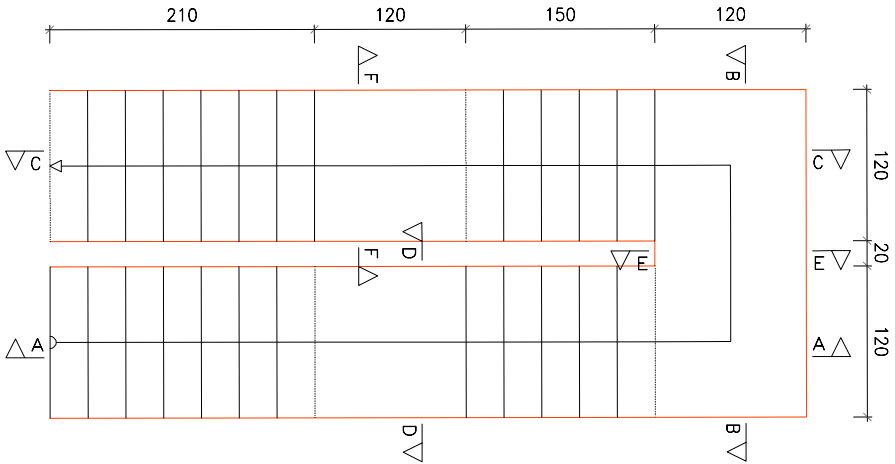
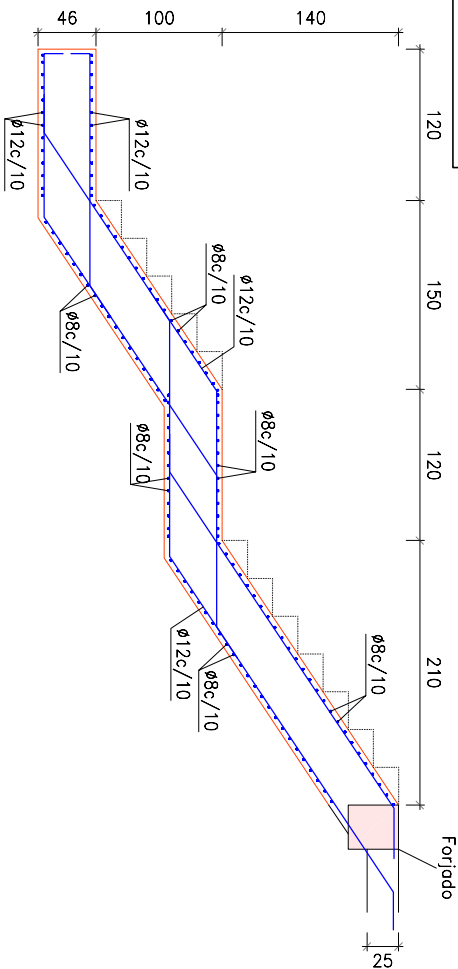


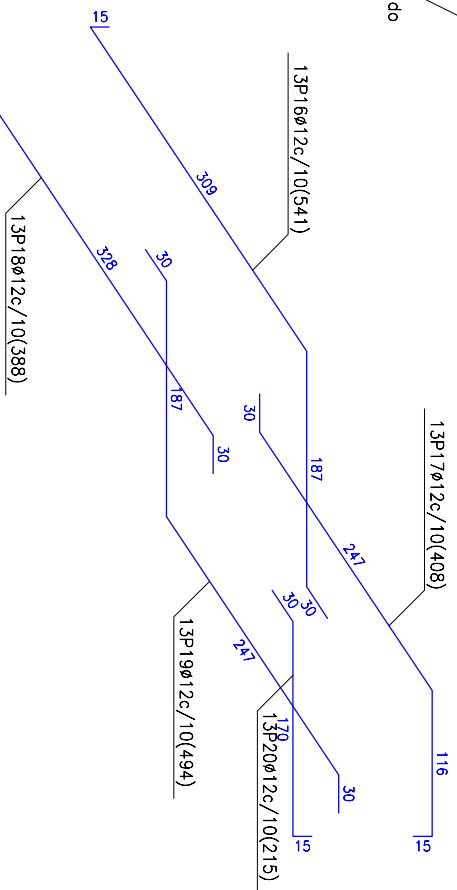
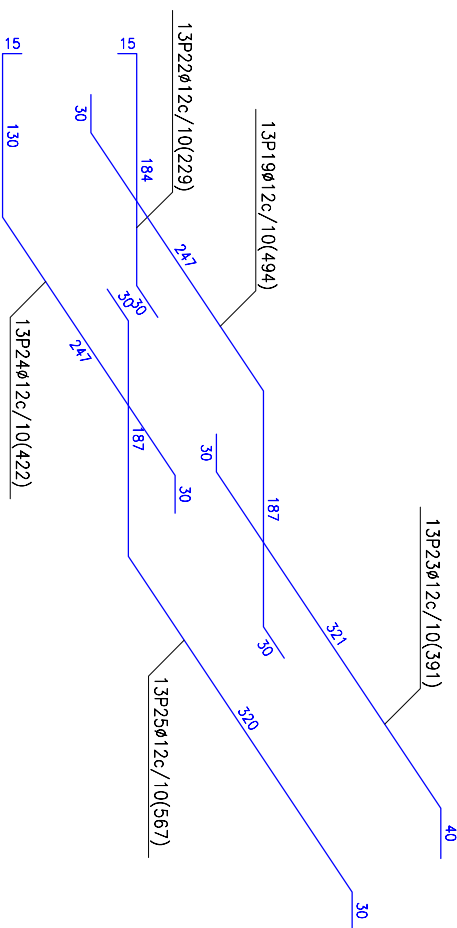
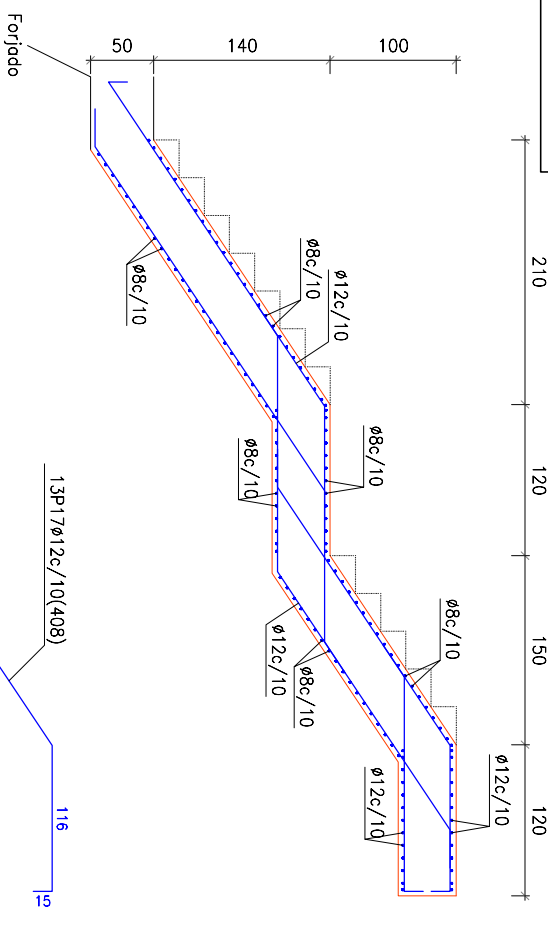
| Escalera protegida 2 | |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Ambito | 1.200 m |
| Espesor | 0.46 m |
| Huella | 0.300 m |
| Contrahuella | 0.200 m |
| Desnivel que salva | 4.80 m |
| Nº de escalones | 24 |
| Planta final | Forjado 1 |
| Planta inicial | Cimentación |
| Peso propio | 11.28 kN/m ² |
| Peldañoedo (Realizado con ladrillo) | 1.31 kN/m ² |
| Solado | 1.00 kN/m ² |
| Barandillas | 3.00 kN/m |
| Sobrecarga de uso | 3.00 kN/m ² |
| Hormigón | HA-25/B/20/Illa Control Estadístico |
| Acero | B 500 S, Control Normal |
| Materiales Rec. geométrico | 3.0 cm |



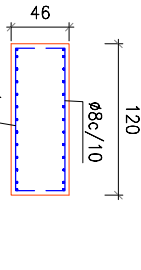
Sección C-C



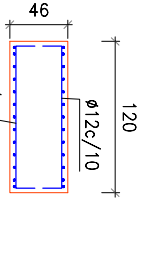
Sección A-A



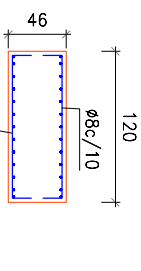
Sección D-D



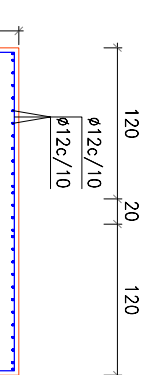
Sección E-E



Sección F-F



Sección B-B



| Resumen Acero | | | |
|----------------------|-----------------|---------------|-------|
| Escalera protegida 2 | Long. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
| B 500 S, CN Ø8 | 327.5 | 142 | |
| Ø12 | 618.7 | 604 | 746 |

(Cotas en centímetros).



Escuela técnica superior de ingenieros de caminos, canales y puertos (Universidad Politécnica de Valencia)



Título del proyecto
Diseño de un edificio comercial situado en la calle G del sector Toll L'Alberca del polígono industrial de Torrent (Valencia)

Alumna: Ana Belén Ruano García
Profesor: Ignacio Javier Payá Zaforteza

| | |
|-----------------------------------------|---------|
| 1.24 Escalera protegida 2 (Linde Oeste) | |
| Fecha. | Escala. |
| Julio 2019 | 1/60 |