



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA**  
**BARCELONATECH**

---

**Departament d'Enginyeria de Projectes  
i de la Construcció**

Titulació:

Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials

Alumne (*nom i cognoms*):

Oriol Bellot Gayan

Títol TFG:

Estudi de la modificació de contenidors per a usos diversos, per l'acollida de refugiats

Director/a del TFG:

Josep M. Domenech Mas

Convocatòria de lliurament del TFG:

30 de Setembre del 2019

Contingut d'aquest volum:

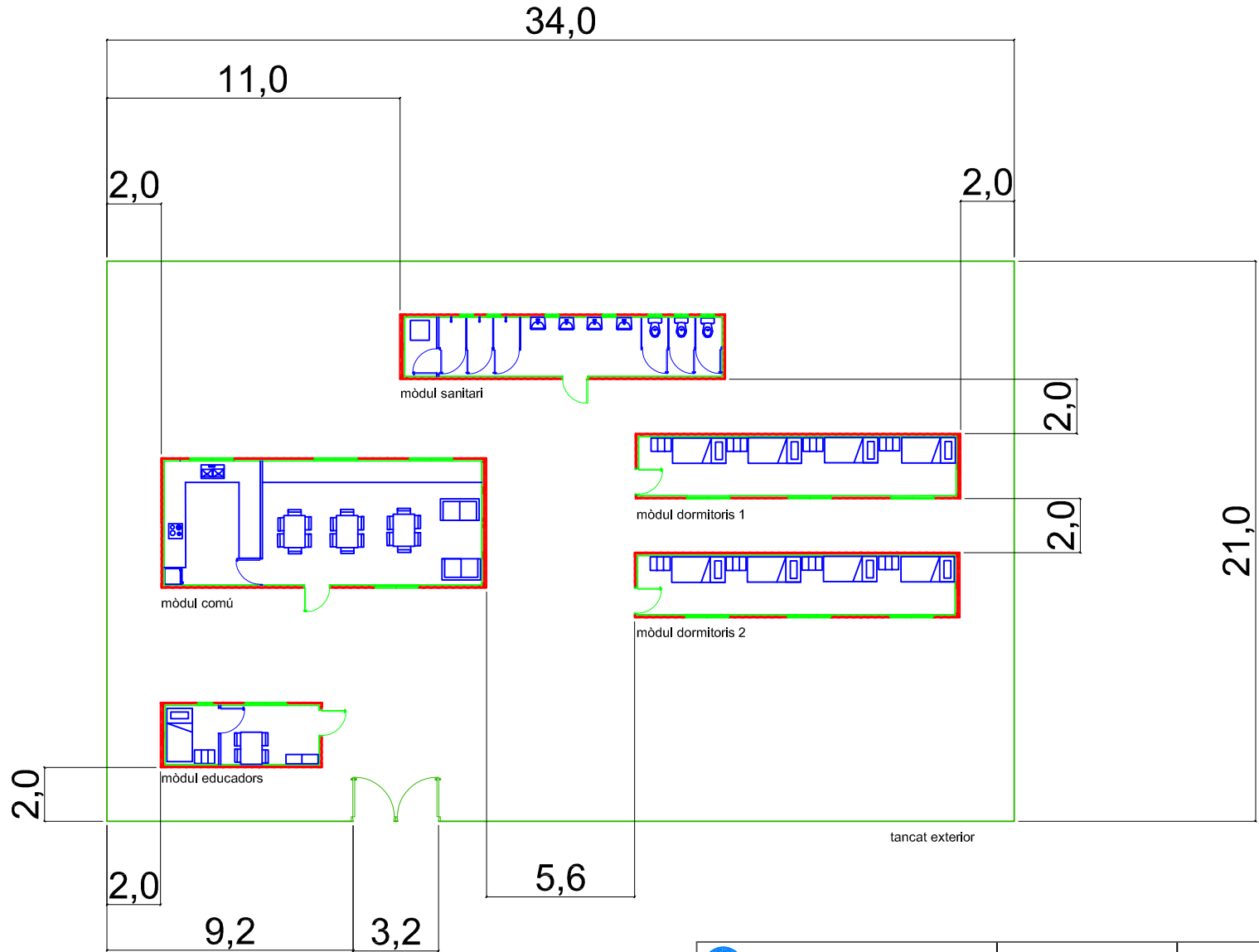
**DOCUMENT 2 – PLÀNOLS**


## ÍNDEX

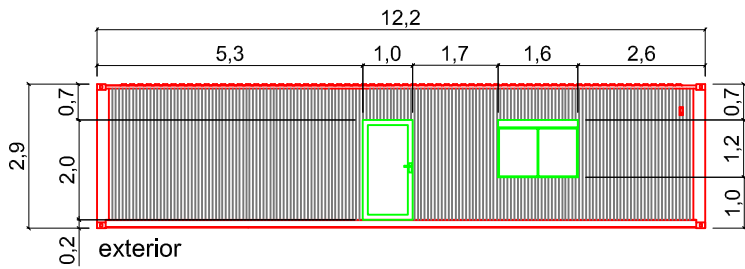
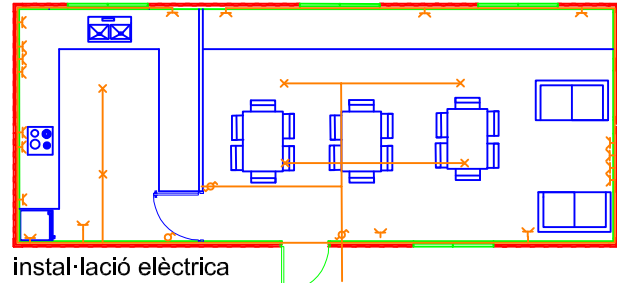
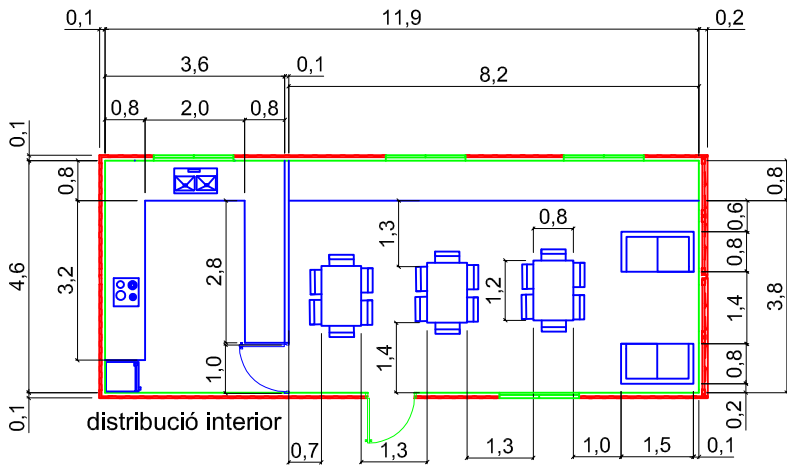
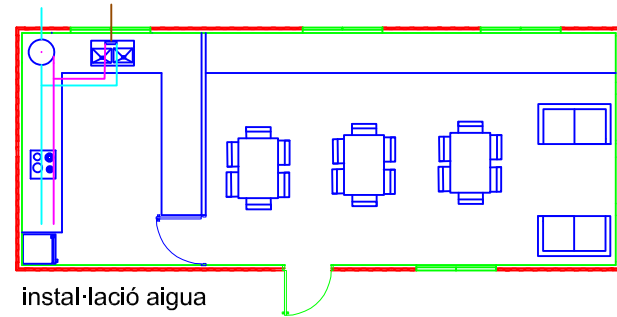
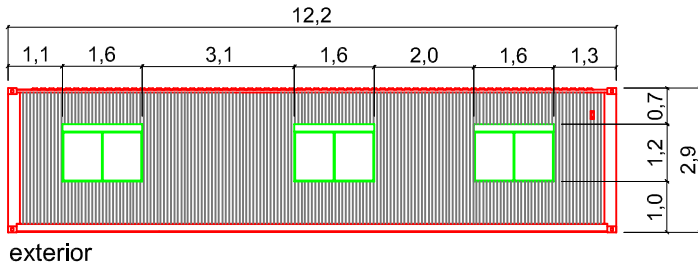
1. DISTRIBUCIÓ DEL CENTRE
2. MÒDUL COMÚ
3. MÒDUL DORMITORI
4. MÒDUL EDUCADORS
5. MÒDUL SANITARI

### Índex de colors


- Vermell: estructura contenidor
- Verd: Habilitació dels contenidors (aïllant, portes exteriors i finestres)
- Blau fosc: distribució interior
- Taronja: instal·lació elèctrica
- Blau clar: aigua freda
- Magenta: aigua calenta
- Marró: aigües residuals

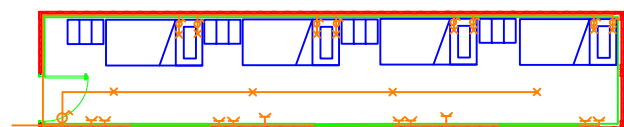


 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Escala 1/ 150	Data OCTUBRE 2019	Autor: Oriol Bellot
	Treball Final de Grau Estudi de la modificació de contenidors per a usos diversos, per l'acollida de refugiats		Plànol Distribució del centre
			Núm. 1



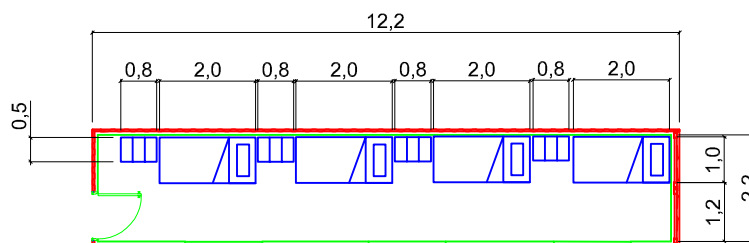
Símbol	Significat
✱	Presa de corrent
✕	Punt de llum
⚡	Commutador
⚡	Interruptor

 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Escala 1/ 100	Data OCTUBRE 2019	Autor: Oriol Bellot
	Treball Final de Grau Estudi de la modificació de contenidors per a usos diversos, per l'acollida de refugiats	Plànol Mòdul comú	Núm. 2

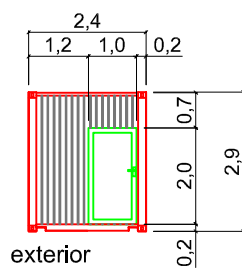


instal·lació elèctrica

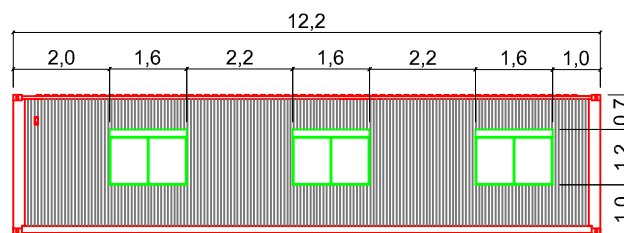
Símbol	Significat
	Presa de corrent
	Punt de llum
	Commutador
	Interruptor



distribució interior

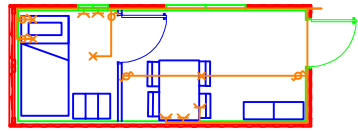


exterior



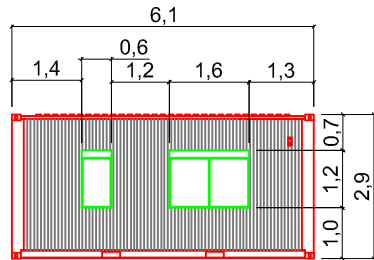
exterior

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Escala 1/ 100	Data OCTUBRE 2019	Autor: Oriol Bellot
	Treball Final de Grau Estudi de la modificació de contenidors per a usos diversos, per l'acollida de refugiats		Plànol Mòdul dormitori

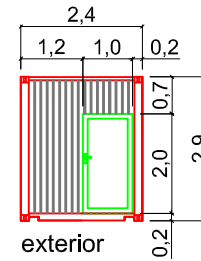


instal·lació elèctrica

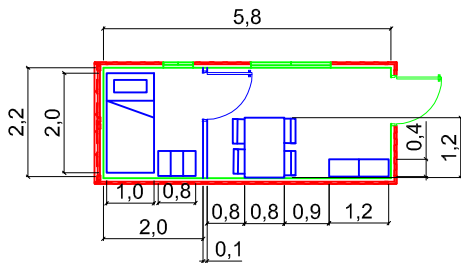
Símbol	Significat
	Presa de corrent
	Punt de llum
	Commutador
	Interruptor



exterior

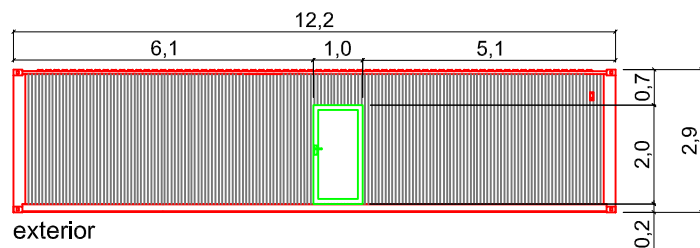
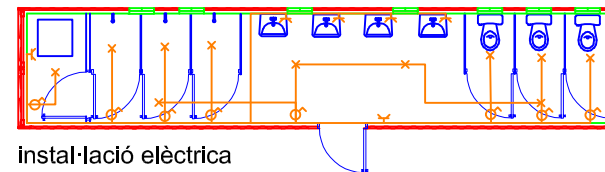
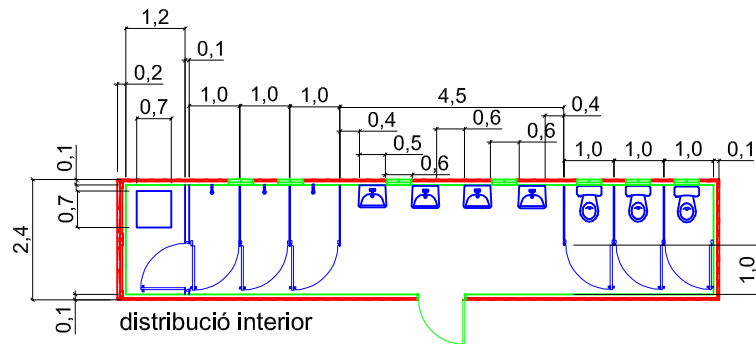
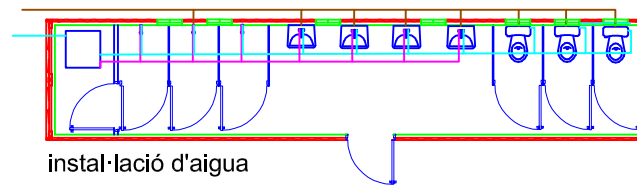
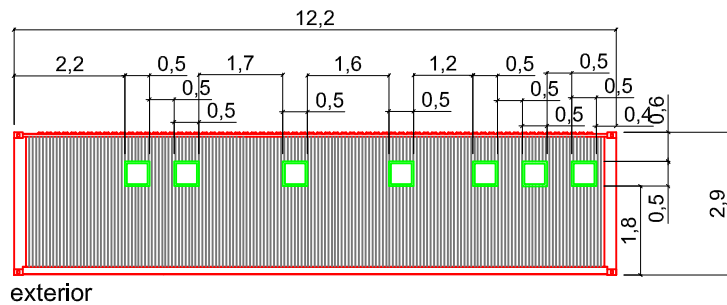


exterior



distribució interior

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Escala 1/ 100	Data OCTUBRE 2019	Autor: Oriol Bellot
	Treball Final de Grau Estudi de la modificació de contenidors per a usos diversos, per l'acollida de refugiats		Plànol Mòdul educadors



Símbol	Significat
	Preses de corrent
	Punt de llum
	Commutador
	Interruptor

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA Treball Final de Grau Estudi de la modificació de contenidors per a usos diversos, per l'acollida de refugiats	Escala 1/ 100	Data OCTUBRE 2019	Autor: Oriol Bellot
	Plànol Mòdul sanitari	Núm. 5	