

SECTOR S1
SECTOR S2.1
SECTOR S2.2
SECTOR S2.3
SECTOR S4.1
SECTOR S4.2
SECTOR S4.3
SECTOR S4.4

- ORIGEN DE EVACUACIÓN
- SALIDA DE PLANTA
- SALIDA DE EDIFICIO
- RECORRIDO DE EVACUACIÓN

Según el CTE DB-SI Tabla 3.1(pg 23/92)
La longitud de los recorridos de evacuación que se indican
se puede aumentar un 25% cuando se trate de sectores de
incendio protegidos con una instalación automática de
extinción.

Según el CTE DB-SI Tabla 3.1 (pg 23/92)
En plantas o recintos que disponen de más de una salida de planta o salida de recinto respectivamente:
La longitud de los recorridos de evacuación hasta alguna salida de planta no excede de 50 m, excepto en los casos que se indican a continuación:

- 35 m en zonas en las que se provea la presencia de ocupantes que duermen, o en plantas de hospitalización o de tratamiento intensivo en uso Hospitalario y en plantas de escuela infantil o de enseñanza primaria.
- 75 m en espacios al aire libre en los que el riesgo de declaración de un incendio sea irrelevante, por ejemplo, una cubierta de edificio, una terraza, etc.

Sin instalación automática de extinción

$D_{int} = 50 \text{ m}$
 $D_{ext} = \text{hasta } 75 \text{ m}$

Sin instalación automática de extinción

D_{int} = 50 m
D_{ext} = hasta 75 m

Con instalación automática de extinción en el sector de la cocina por ser Local de Riesgo Alto, previsiblemente.

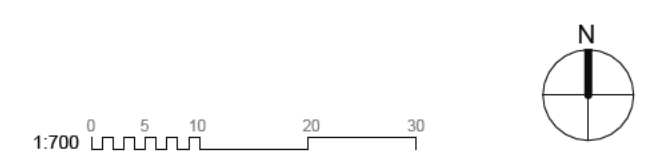
D_{int} = 50 m
D_{ext} = hasta 75 m

SECTORIZACIÓN ZZSS		SISTEMA PCI	
		SECTOR	CERRAMIENTO ESTRUCTURA
SECTOR S1		SECTOR S1	
PUB_PL00	1429,17 m²	R60	Ei60
	1429,17 m²	R90	Ei90
SECTOR S2.1		S2.1	
PUB_PL00	1280,13 m²	SECTOR	R90
	1280,13 m²	S2.2	Ei90
SECTOR S2.2		SECTOR	R90
PUB_PL00	1052,77 m²	S2.3	Ei90
	1052,77 m²	SECTOR	R60
SECTOR S2.3		S4.1	Ei60
PUB_PL00	220,61 m²	SECTOR	R60
	220,61 m²	S4.2	Ei60
SECTOR S4.1		S4.3	R60
PUB_PL00	316,67 m²	SECTOR	R60
	316,67 m²	S4.4	Ei60
SECTOR S4.2			
PUB_PL00	2111,71 m²		
	2111,71 m²		
SECTOR S4.3			
PUB_PL51	19,89 m²		
	19,89 m²		
SECTOR S4.4			
PUB_PL51	267,55 m²		
	267,55 m²		
ÁREA TOTAL	6698,50 m²		

- Extintores
- BIEs
- Pulsadores de alarma
- Alarma por megafonía
- Detección
- Hidrantes
- Rociadores
- Sistema de control de humos
- Extinción por gas en CPDs

- Extintores
- Alarma por megafonía
- Hidrantes
- Extinción automática en cocinas
- Sistema de control de humos
- Rociadores

- Extintores
- BIEs
- Pulsadores de alarma
- Alarma por megafonía
- Detección
- Hidrantes
- Extinción por gas en CPDs



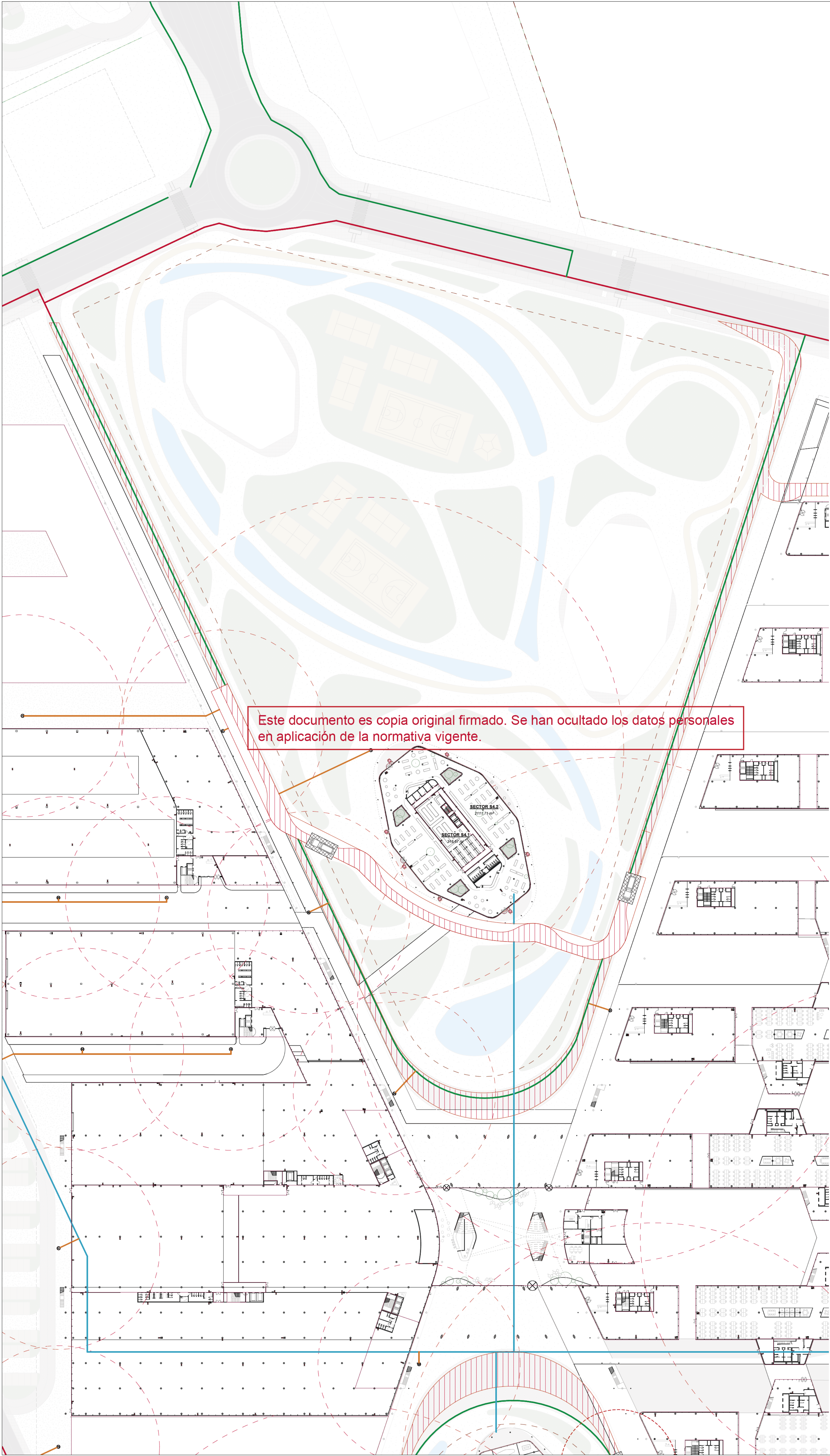
3200 - PCI

**PCI ZZSS DP2-
SECTORIZACIÓN - PL00**

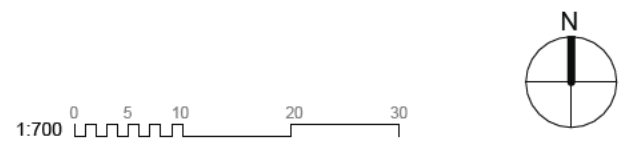
[illegible]

Descripción	INDRA TECHNOLOGY HUB
Situación	TORREJÓN DE ARDOZ
Promotor	INDRA SISTEMAS S.A.
Consultor Estructuras e instalaciones	SIRKUP Ingenieros
Consultor Urbanismo	OPCIÓN Gestión y Proyectos. S.L.

Ortiz. Leon
ARQUITECTOS



- LEYENDA EXTINCIÓN**
-  BIE DE 45mm CON MANGUERA PLANA
Diámetro de cobertura: 25m
 -  EXTINTOR POLVO ABC DE EFICACIA 21A.
Diámetro de cobertura: 15m
 -  HIDRANTE DE 2 BOCAS Ø 45 mm EN ARQUETA
Diámetro de cobertura: 100m en zona de SSEE
40m en resto de zonas
 -  RED DE CONTRAINCENDIOS 0250mm PROYECTADA
 -  RED DE CONTRAINCENDIOS 150mm PROYECTADA
 -  TUBERÍA PROYECTADA POR GALERÍAS
 -  RED DE CONTRAINCENDIOS 80mm PROYECTADA
 -  SALIDA DE EDIFICIO



3200 - PCI
**PCI ZZSS DP2-
HIDRANTES - PL00**

nº de plano

ITH_ARQ_PB	DP2-0-3212.0
------------	--------------

escala	A-1 1:700	A-3 1:1400
fecha	Noviembre 2025	
revisión	descripción	fecha

PLANOS DE EDIFICACIONES

Descripción	INDRA TECHNOLOGY HUB
Situación	TORREJÓN DE ARDOZ
Promotor	INDRA SISTEMAS S.A.

Consultor Estructuras e Instalaciones	 SIRKUMingenieros
Consultor Urbanismo	 OPCIONA Gestión y Proyectos, S.L.

Ortiz. Leon
ARQUITECTOS