

ANEJOS

ÍNDICE

ANEJO Nº1:	3
TABLAS DE RESULTADOS	3
1. TABLA DE ESPECIES ARBOLADAS DEL ÁREA DE ESTUDIO, NOMBRE COMÚN, ABUNDANCIA Y PROPORCIÓN.....	4
2. TABLA DE DENSIDAD DE ÁRBOLES POR TRAMO LINEAL DE CALLE	5
3. TABLA DE PORCENTAJE DE ÁRBOLES POR ORDEN, FAMILIA Y GÉNERO.....	6
4. TABLA DE DIVERSIDAD DE ÁRBOLES POR ESPECIE, PARA CADA ELEMENTO DE INFRAESTRUCTURA VERDE.....	8
5. TABLA DE DIVERSIDAD DE ESTRATOS POR JARDÍN	10
ANEJO Nº 2: MAPAS	12
1. Localización	13
2. Área de estudio	13
3. Permeabilidad	13
4. Situación del arbolado.....	13
5. Cubierta arbolada.....	13
6. Medio perceptual.....	13
7. Unidades.....	13
8. Elementos de infraestructura verde	13
9. Representación de las propuestas (cobertura arbolada).....	13
10. Densidad de árboles por tramo lineal de calle.....	13
11. Representación de las propuestas (densidad de árboles por tramo de calle).....	13

**ANEJO Nº1:
TABLAS DE
RESULTADOS**

1. TABLA DE ESPECIES ARBOLADAS DEL ÁREA DE ESTUDIO, NOMBRE COMÚN, ABUNDANCIA Y PROPORCIÓN

ESPECIE	NOMBRE COMÚN	ABUNDANCIA	PROPORCIÓN
<i>Melia azedarach</i>	Cinamomo	160	32,0 %
<i>Platanus hispanica</i>	Plátano de sombra	53	10,6 %
<i>Catalpa bignonioides</i>	Catalpa, árbol indio	53	10,6 %
<i>Sophora japonica</i>	Acacia del Japón, sófora	50	10,0 %
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Falsa acacia, robinia	38	7,60 %
<i>Jacaranda mimosifolia</i>	Jacaranda	21	4,20 %
<i>Ligustrum japonicum</i>	Aligustre del Japón	17	3,40 %
<i>Morus alba</i>	Morera	16	3,20 %
<i>Acer negundo</i>	Negundo, arce de hoja de fresno	15	3,00 %
<i>Eucalyptus camaldulensis</i>	Eucalipto, eucalipto rojo	11	2,20 %
<i>Cupressus sempervirens</i>	Ciprés	10	2,00 %
<i>Pinus halepensis</i>	Pino carrasco	6	1,20 %
<i>Phoenix canariensis</i>	Palmera canaria	6	1,20 %
<i>Eriobotrya japonica</i>	Níspero japonés	6	1,20 %
<i>Casuarina equisetifolia</i>	Casuarina, pino australiano	6	1,20 %
<i>Schinus molle</i>	Pimentero falso, pimentero	5	1,00 %
<i>Citrus aurantium</i>	Naranja amarga	5	1,00 %
<i>Phoenix dactylifera</i>	Palma/palmera datilera, fénix	5	1,00 %
<i>Citrus limon</i>	Limonero	3	0,60 %
<i>Morus kagayamae</i>	Morera	2	0,40 %
<i>Populus alba</i>	Álamo blanco, chopo blanco	2	0,40 %
<i>Ulmus pumila</i>	Olmo de Siberia	2	0,40 %
<i>Ficus sp.</i>	Ficus	1	0,20 %
<i>Ulmus sp.</i>	Olmo	1	0,20 %
<i>Washingtonia filifera</i>	Palmera de California	1	0,20 %
<i>Ficus elastica</i>	Gomero, árbol del caucho	1	0,20 %
<i>Ulmus minor</i>	Olmo común, negrillo	1	0,20 %
<i>Acer platanoides</i>	Arce real	1	0,20 %
<i>Ficus benjamina</i>	Árbol benjamín, boj	1	0,20 %
<i>Washingtonia robusta</i>	Palmera mejicana	1	0,20 %
TOTAL		500	100 %

2. TABLA DE DENSIDAD DE ÁRBOLES POR TRAMO LINEAL DE CALLE

Calle	N	Longitud tramo	D actual
Av. Tres Creus	21	265,552	0,08
Jurats	20	224,718	0,08
Antella	28	166,352	0,08
José Maestre	28	189,197	0,15
Jumilla	8	134,21	0,06
Sumacárcel tramo 1 (unidad 7)	31	134,846	0,23
Sumacárcel tramo 2 (unidad 11)	8	67,497	0,12
Miguel Paredes tramo 1 (unidad 4)	5	111,745	0,04
Miguel Paredes tramo 2 (unidad 11 y 12)	57	275,781	0,21
Santa Cruz de Tenerife	20	200,196	0,19
Santa Cruz de Tenerife (unidad 2)	0	54,872	0,0
Músico Ayllón (unidades 8 y 9)	6	136,708	0,04
Músico Ayllón (unidad 12)	2	139,538	0,01
Molina del Segura	32	164,706	0,19
José Barberá Falcó	6	85,697	0,07

3. TABLA DE PORCENTAJE DE ÁRBOLES POR ORDEN, FAMILIA Y GÉNERO

UNIDAD	ORDEN	%	FAMILIA	%	GÉNERO	%
1	Rosales	37,50	Rosaceae	25	Eriobotrya	25
			Moraceae	12,50	Morus	12,50
	Lamiales	25	Oleaceae	25	Ligustrum	25
	Arecales	25	Arecaceae	25	Phoenix	25
	Pinales	12,50	Cupressaceae	12,50	Cupressus	12,50
2	Proteales	35	Platanaceae	35	Platanus	35
	Arecales	25	Arecaceae	25	Phoenix	15
					Washingtonia	10
	Fabales	15	Fabaceae	15	Robinia	15
	Pinales	10	Cupressaceae	10	Cupressus	10
	Myrtales	10	Myrtaceae	10	Eucalyptus	10
Rosales	5	Moraceae	5	Morus	5	
3	Proteales	39,39	Platanaceae	39,39	Platanus	39,39
	Fabales	18,18	Fabaceae	18,18	Robinia	18,18
	Myrtales	12,12	Myrtaceae	12,12	Eucalyptus	12,12
	Rosales	12,12	Moraceae	9,09	Morus	9,09
			Rosaceae	3,03	Eriobotrya	3,03
	Arecales	9,09	Arecaceae	9,09	Phoenix	9,09
	Lamiales	6,06	Oleaceae	6,06	Ligustrum	6,06
	Sapindales	3,03	Rutaceae	3,03	Citrus	3,03
5	Fabales	33,33	Fabaceae	33,33	Robinia	33,33
	Proteales	33,33	Platanaceae	33,33	Platanus	33,33
	Rosales	16,67	Moraceae	16,67	Morus	12,50
					Ficus	4,17
	Sapindales	12,50	Meliaceae	12,50	Melia	12,50
	Myrtales	4,17	Myrtaceae	4,17	Eucalyptus	4,17
6	Fabales	57,14	Fabaceae	57,14	Robinia	57,14
	Sapindales	19,05	Meliaceae	19,05	Melia	19,05
	Proteales	14,29	Platanaceae	14,29	Platanus	14,29
	Myrtales	9,52	Myrtaceae	9,52	Eucalyptus	9,52
7	Sapindales	52,17	Meliaceae	52,17	Melia	52,17
	Lamiales	19,57	Oleaceae	19,57	Ligustrum	19,57
	Fabales	15,22	Fabaceae	15,22	Robinia	15,22
	Fagales	8,70	Casuarinaceae	8,70	Casuarina	8,70
	Pinales	4,35	Pinaceae	4,35	Pinus	4,35
10	Lamiales	30,77	Oleaceae	30,77	Ligustrum	30,77
	Rosales	23,08	Moraceae	7,69	Ficus	7,69
			Rosaceae	7,69	Eriobotrya	7,69
			Ulmaceae	7,69	Ulmus	7,69
	Arecales	15,38	Arecaceae	15,38	Phoenix	15,38
	Fagales	15,38	Casuarinaceae	15,38	Casuarina	15,38
Myrtales	15,38	Myrtaceae	15,38	Eucalyptus	15,38	
12*	Pinales	62,5	Cupressaceae	62,5	Cupressus	62,5

	Sapindales	25	Anacardiaceae	12,5	Schinus	12,5
			Sapindaceae	12,5	Hacer	12,5
	Gentianales	12,5	Apocynaceae	12,5	Nerium	12,5

* Unidad 12: Datos insuficientes

4. TABLA DE DIVERSIDAD DE ÁRBOLES POR ESPECIE, PARA CADA ELEMENTO DE INFRAESTRUCTURA VERDE

UNIDAD	ELEMENTO IV	(H')	(Hmax)	H'/H'max
1	1	VACÍO	VACÍO	-
	2	VACÍO	VACÍO	-
	3	VACÍO	VACÍO	-
	4	0,693	0,693	1
	5	1,330	1,386	0,960
2	1	1,748	1,792	0,975
	2	0,530	0,693	0,765
	3	0,637	0,693	0,919
	4	NULA	NULA	-
3	1	0,693	0,693	1
	2	NULA	NULA	-
	3	0,451	0,693	0,651
	4	0,637	0,693	0,919
	5	1,099	1,099	1
	6	1,099	1,099	1
	7	0,637	0,693	0,919
	8	NULA	NULA	-
	9	NULA	NULA	-
	10	NULA	NULA	-
	11	0,693	0,693	1
	12	1,040	1,099	0,946
	13	0,693	0,693	1
5	1	0,673	0,693	0,971
	2	NULA	NULA	-
	3	NULA	NULA	-
	4	NULA	NULA	-
	5	NULA	NULA	-
	6	NULA	NULA	-
	7	NULA	NULA	-
	8	0,562	0,693	0,811
	9	NULA	NULA	-
6	1	NULA	NULA	-
	2	NULA	NULA	-
	3	NULA	NULA	-
	4	0,693	0,693	1
	5	VACÍO	VACÍO	-
	6	NULA	NULA	-
	7	0,347	0,693	0,501
	8	NULA	NULA	-
	9	NULA	NULA	-
7	1	NULA	NULA	-
	2	0,637	0,693	0,919
	3	NULA	NULA	-
	4	0,637	0,693	0,919

	5	NULA	NULA	-
	6	0,693	0,693	1
	7	0,693	0,693	1
10	Jardín interior	1,818	1,946	0,934
12*	Jardín interior	1,074	2,079	0,517

* Unidad 12: datos insuficientes

5. TABLA DE DIVERSIDAD DE ESTRATOS POR JARDÍN

UNIDAD	ELEMENTO IV	(D)	E (D/Dmax)
1	1	0,00	0
	2	0,00	0
	3	0,378	0,188
	4	0,515	0,258
	5	0,482	0,241
2	1	0,516	0,258
	2	0,190	0,095
	3	0,523	0,262
	4	0,513	0,257
3	1	0,492	0,246
	2	0,423	0,211
	3	0,239	0,120
	4	0,526	0,263
	5	0,501	0,250
	6	0,516	0,258
	7	0,500	0,250
	8	0,276	0,138
	9	0,474	0,237
	10	0,423	0,211
	11	0,484	0,242
	12	0,524	0,262
	13	0,250	0,125
5	1	0,492	0,246
	2	0,408	0,204
	3	0,531	0,265
	4	0,530	0,265
	5	0,521	0,261
	6	0,521	0,257
	7	0,530	0,265
	8	0,223	0,111
	9	0,529	0,264
	10	0,00	0
6	1	0,496	0,248
	2	0,521	0,261
	3	0,219	0,110
	4	0,513	0,256
	5	0,00	0
	6	0,509	0,255
	7	0,462	0,231
	8	0,51	0,255
	9	0,495	0,247
7	1	0,139	0,069
	2	0,509	0,255
	3	0,408	0,204
	4	0,528	0,264

	5	0,517	0,259
	6	0,365	0,183
	7	0,519	0,260
10	Jardín interior	1,117	0,558
12	Jardín interior	1,554	0,777

* Unidad 12: datos insuficientes

ANEJO Nº 2: MAPAS

MAPAS:

1. Localización
2. Área de estudio
3. Permeabilidad
4. Situación del arbolado
5. Cubierta arbolada
6. Medio perceptual
7. Unidades
8. Elementos de infraestructura verde
9. Representación de las propuestas (cobertura arbolada)
10. Densidad de árboles por tramo lineal de calle
11. Representación de las propuestas (densidad de árboles por tramo de calle)



0 750 1.500 3.000 Metres



Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 1: LOCALIZACIÓN ÁREA DE ESTUDIO

Octubre 2020



Avenida de les Tres Creus

Avenida del Cid

Calle Santa Cruz de Tenerife

Calle Música Ayllón

0 50 100 m

Leyenda

□ Área de estudio

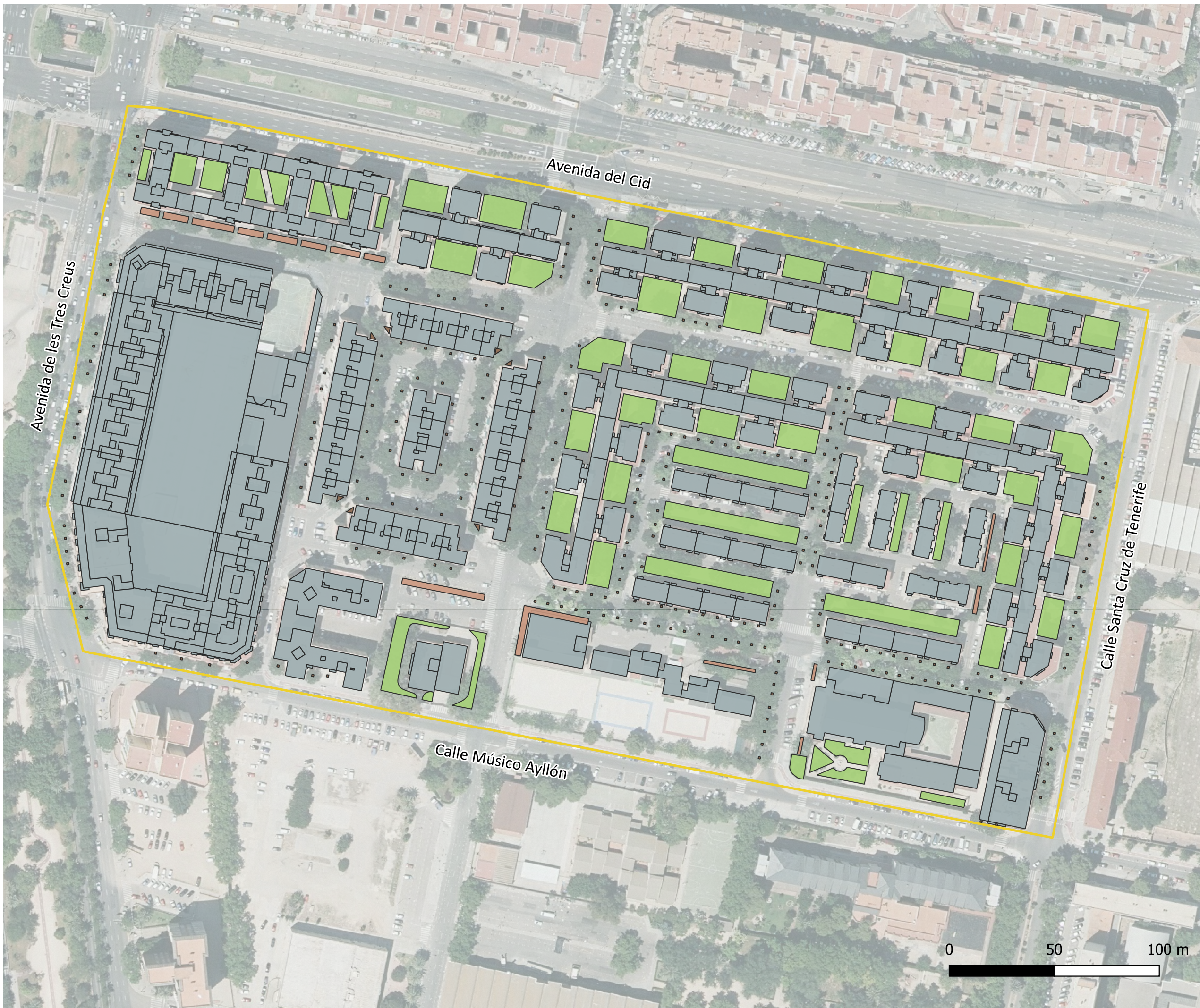
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agronòmica i del Medi Natural

Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 2: ÁREA DE ESTUDIO

Octubre 2020 Escala: 1:1700



Leyenda

- Límite área de estudio
- Permeabilidad**
- Alcorque
- Alcorque corrido
- Jardín



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Escola Tècnica Superior
d'Enginyeria Agrònica i del Medi Natural

Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 3: PERMEABILIDAD

Octubre 2020 Escala: 1:1700



- ### Leyenda
- #### Arbolado
- Acer negundo
 - Acer platanoides
 - Casuarina equisetifolia
 - Catalpa bignonioides
 - Citrus aurantium
 - Citrus limon
 - Cupressus sempervirens
 - Eriobotrya japonica
 - Eucalyptus camaldulensis
 - Ficus benjamina
 - Ficus elastica
 - Ficus sp.
 - Jacaranda mimosifolia
 - Ligustrum japonicum
 - Melia azedarach
 - ▲ Morus alba
 - ▲ Morus alba Fruitless
 - ▲ Morus kagayamae
 - ▲ Nerium oleander
 - ▲ Phoenix canariensis
 - ▲ Phoenix dactylifera
 - ▲ Pinus halepensis
 - ▲ Platanus hispanica
 - ▲ Populus alba
 - ▲ Robinia pseudoacacia
 - ▲ Schinus molle
 - ▲ Sophora japonica
 - ▲ Ulmus minor
 - ▲ Ulmus pumila
 - ▲ Ulmus sp.
 - Washingtonia filifera
 - Washingtonia robusta



Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 4: SITUACIÓN DEL ARBOLADO

Octubre 2020 Escala: 1:1700



Leyenda

- Límite área de estudio
- Cubierta arbolada



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Escola Tècnica Superior
d'Enginyeria Agronòmica i del Medi Natural

Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 5: CUBIERTA ARBOLADA

Octubre 2020 Escala: 1:1700



Legenda

- Límite área de estudio
- Líneas de tendencia
- ▲ Puntos de referencia

Nodos

- Nodos
- Nodos de salida del barrio
- Nodos de entrada al barrio



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Escola Tècnica Superior
d'Enginyeria Agronòmica i del Medi Natural

Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 6: MEDIO PERCEPTUAL

Octubre 2020 Escala: 1:1700



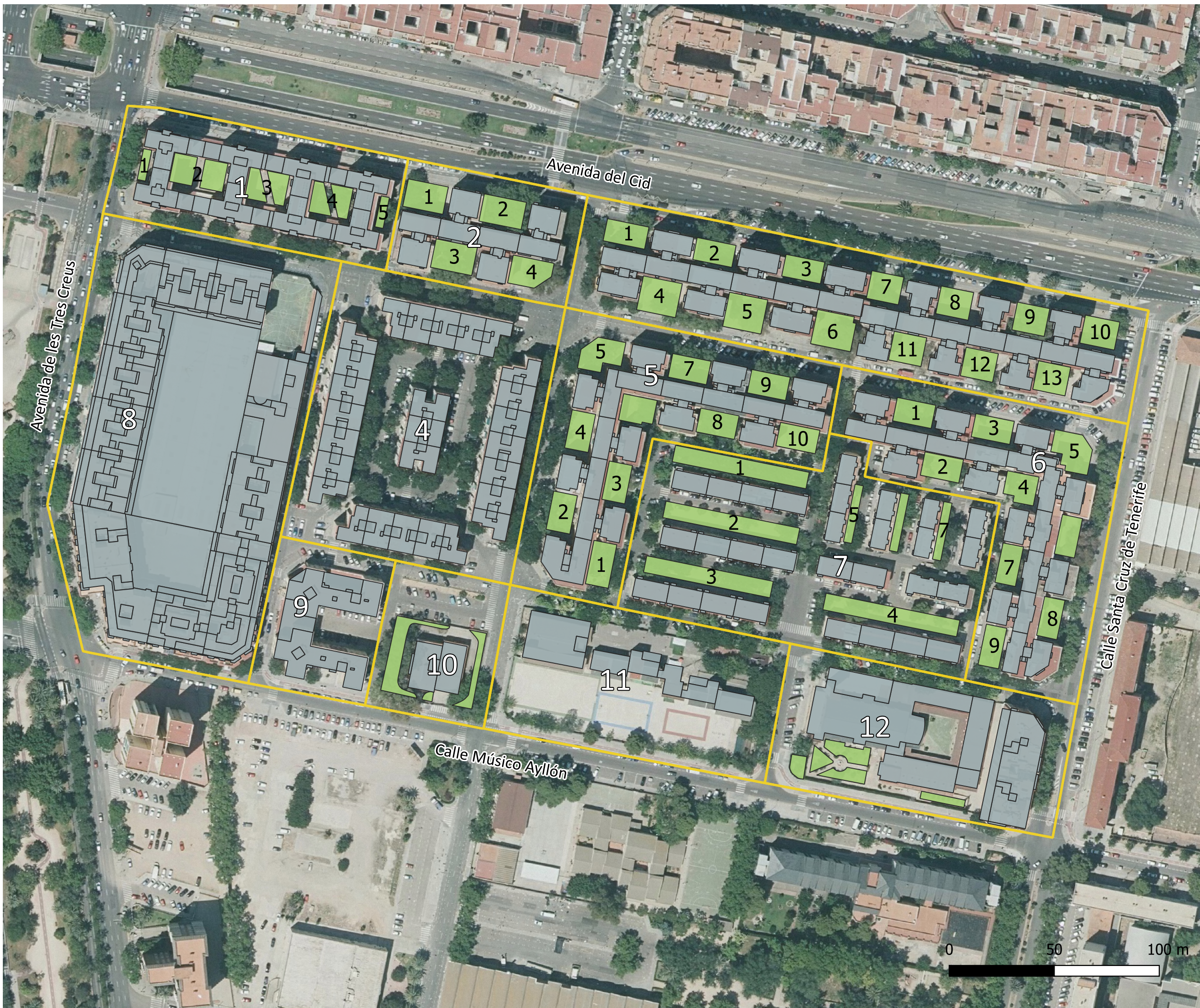
Leyenda

▭ Unidades

Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 7: UNIDADES

Octubre 2020 Escala: 1:1700



Legenda

- Unidades
- Edificaciones
- Elementos IV



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Escola Tècnica Superior
d'Enginyeria Agronòmica i del Medi Natural

Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 8: ELEMENTOS DE INFRAESTRUCTURA VERDE

Octubre 2020 Escala: 1:1700



Leyenda

- Límite área de estudio
- Cubierta arbolada existente
- Aumento cubierta arbolada



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Escola Tècnica Superior
d'Enginyeria Agronòmica i del Medi Natural

Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 9: REPRESENTACIÓN CUBIERTA ARBOLADA PROPUESTA

Octubre 2020

Escala: 1:1700



Leyenda

Densidad de árboles por tramo

- 0
- $< 0,1$
- 0.1
- 0.2
- Sin suficientes datos



Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 10: DENSIDAD DE ÁRBOLES POR TRAMO LINEAL DE CALLE

Octubre 2020 Escala: 1:1700



Leyenda

Densidad de árboles por tramo

- 0
- $< 0,1$
- 0.1
- 0.2
- Sin suficientes datos



Propuesta de mejora de la infraestructura verde urbana del área "La Esperanza - Virgen de los Desamparados" en Tres Forques (València)

PLANO 11: DENSIDAD DE ÁRBOLES POR TRAMO LINEAL DE CALLE TRAS PROPUESTAS DE MEJORA

Octubre 2020 Escala: 1:1700