



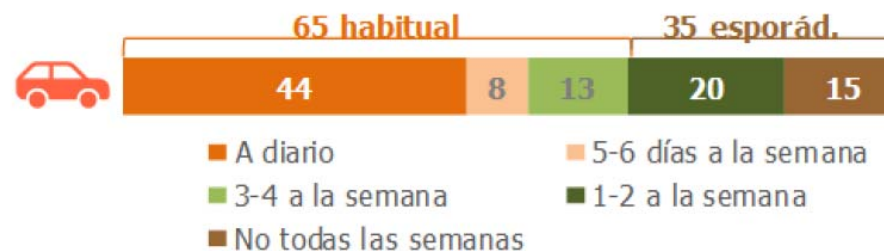
Ayuntamiento de
Pamplona

Iruñeko
Udala

PLAN ENTORNOS ESCOLARES SEGUROS

SITUACION INICIAL

- ❑ 90% de los hogares tienen coche
- ❑ Media de 1,46 vehículo /domicilio
- ❑ Pamplona 1,35 vehículo/domicilio
- ❑ Zona 1 : 1,40 vehículo/domicilio
- ❑ Zona 2,3: 1,79 vehículo domicilio



MOTIVO	Compras	Ocupacional	Gestiones	Médico	Ocio	Visitas	Colegio	Extraescolar
Caminando	55,9%	18,4%	35,6%	73,8%	30,9%	31,0%	30,9%	26,7%
Coche	38,1%	56,2%	17,0%	17,7%	43,0%	50,9%	49,9%	52,0%
Autobús	1,7%	16,7%	42,1%	6,8%	20,9%	13,8%	8,9%	6,0%
Bicicleta	0,3%	4,4%	0,9%	0,6%	2,8%	2,3%	1,6%	1,1%
Otros	4,0%	4,3%	4,4%	1,1%	2,4%	2,0%	8,8%	14,2%

PLAN DE ENTORNOS ESCOLARES SEGUROS

- GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE LOS ESCOLARES
- AMPLIAR ESPACIOS DE ENCUENTRO
- FAVORECER LA MOVILIDAD ACTIVA



- 60 Centros educativos repartidos por Pamplona.
- Presencia policial en 15 todos los días y 17 de forma alternativa
- Nueva Ordenanza de movilidad, **prohibición del aparcamiento o parada 5 metros anteriores del sentido de marcha en todos los pasos de peatones** . En total se han analizado 386 zonas y pasos de peatones 850 en Pamplona.
- Entornos escolares seguros y caminos escolares seguros

PRIORIZACION: ALGORITMO

- VISIBILIDAD (pasos de peatones, cumplimiento de ordenanza)
- PRESENCIA DE AVANCES
- SEÑALIZACIÓN (pasos de peatones y entorno)
- ILUMINACIÓN (pasos de peatones y entorno)
- SEMAFORIZACION
- PEATONALIZACION
- ANCHURA DE CRUCE DE CALZADA
- AFOROS DEL ENTORNO
- VELOCIDADES
- PLAZAS APARCAMIENTOS
- HISTORICO DE ACCIDENTABILIDAD
- TIPO DE CENTRO (escuela-instituto)
- PRESENCIA POLICIAL
- INFORME P.M. (Tres niveles de seguridad)

ID del paso: 1271

ID DEL PASO DE PEATONES: 1271



Localización:

BARRIO:	Chantrea/Txantrea
COORDENADA X:	612004
COORDENADA Y:	4742747
NOMBRE DE LA CALLE:	San Cristobal
TIPO DE VIA:	2 carriles 2 sentidos

Características del paso:

LONGITUD DEL PASO (m):	10
AVANCE DE ACERA LADO IZQUIERDO:	SI
AVANCE DE ACERA LADO DERECHO:	No
PREPASO LADO IZQUIERDO:	No
PREPASO LADO DERECHO:	SI
SEÑALIZACION:	SI
SEMAFORIZACION:	No
ILUMINACION (Distancia del báculo más próximo):	3
OBSERVACIONES:	Salida Bus

Centro escolar afectado: CPEIP Pam. Bernart Etxepare HLHP

ID del paso: 1271

Cumplimiento de la ordenanza:

CUMPLIMIENTO VISIBILIDAD:	CUMPLE
CUMPLIMIENTO SEÑALIZACION:	CUMPLE
CUMPLIMIENTO ILUMINACION:	CUMPLE

Centro escolar afectado:

ID CENTRO ESCOLAR: 1271

NOMBRE DEL CENTRO ESCOLAR:	CPEIP Pam. Bernart Etxepare HLHP
DIRECCION DEL CENTRO ESCOLAR:	Calle Maria Auxiliadora, 2
TELEFONO DEL CENTRO ESCOLAR:	948132191
EMAIL DEL CENTRO ESCOLAR:	cpbernar@educacion.navarra.es



Centro escolar afectado: CPEIP Pam. Bernart Etxepare HLHP



CENTRO ESCOLAR		DE PEAT	CARACTERÍSTICAS DEL PASO DE PEATONES										CUMPLIMENTOS				PMP		PUNTUACIONES										CENTRO ESCOLAR					
de cent	NOMBRE	D de Pas	ud de	EREN	de ace	de ones	Sones	Señaliza	aforza	visibilidad	izibilidad	De Señalización	Iluminación	encia	orme P	SC	IMD	eatons	ongit	vance	vance	aforza	bilidad	lidad	liza	minac	encia	orme P	SC	IMD	eatons	IMA	de centro	
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E236A	6	3	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	2,0	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	32,7	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E236B	5	2	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	1,3	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	32,0	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E235A	6	3	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	2,0	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	32,7	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E235B	5	2	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	1,3	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	32,0	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E234A	6	3	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	2,0	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	32,7	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E234B	6	3	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	2,0	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	32,7	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E239	8	5	No	No	Si	Si	No	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	3,3	10,0	10,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	54,0	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E240	10	7	No	Si	Si	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	4,7	10,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	45,4	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E241	10	7	No	No	Si	Si	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	4,7	10,0	10,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	55,4	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E242	7,5	4,5	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	3,0	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	33,7	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E243	7,5	4,5	Si	No	No	Si	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	3,0	0,0	10,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	43,7	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E244	7,5	4,5	Si	No	Si	Si	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	3,0	0,0	10,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	43,7	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E245	7,5	4,5	Si	No	Si	Si	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	3,0	0,0	10,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	43,7	13
13	CPEIP Pam. Rochaepa	E246	7,5	4,5	No	Si	Si	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	12244	Si	3,0	10,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	5,69	0	43,7	13
14	CPEIP Pam. Cardenal Ilundáin	E038	12	9	No	No	Si	Si	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	0	2149	Si	6,0	10,0	10,0	10,0	0	0	0	0	10	10	0	1,00	0	57,0	14
14	CPEIP Pam. Cardenal Ilundáin	E092	12	9	No	No	Si	Si	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	0	2149	Si	6,0	10,0	10,0	10,0	0	0	0	0	10	10	0	1,00	0	57,0	14
14	CPEIP Pam. Cardenal Ilundáin	E091	13	10	No	No	No	No	No	No	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	10	10	0	2149	Si	6,7	10,0	10,0	10,0	10	10	10	10	10	10	0	1,00	0	87,7	14
14	CPEIP Pam. Cardenal Ilundáin	E036	13	10	No	No	Si	Si	No	No	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	10	10	0	2149	Si	6,7	10,0	10,0	10,0	0	0	10	10	10	10	0	1,00	0	67,7	14
14	CPEIP Pam. Cardenal Ilundáin	E309	14	11	No	Si	No	No	Si	No	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	0	2149	Si	7,3	10,0	0,0	10,0	10	0	0	0	10	10	0	1,00	0	58,3	14
14	CPEIP Pam. Cardenal Ilundáin	E043	7	4	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	0	2149	Si	2,7	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	10	0	1,00	0	33,7	14
14	CPEIP Pam. Cardenal Ilundáin	E042	7	4	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	0	2149	Si	2,7	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	10	0	1,00	0	33,7	14
14	CPEIP Pam. Cardenal Ilundáin	E039	10	7	No	Si	No	No	No	No	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	10	10	0	2149	Si	4,7	10,0	0,0	10,0	10	0	10	10	10	10	0	1,00	0	65,7	14
14	CPEIP Pam. Cardenal Ilundáin	E040	9	6	Si	Si	No	No	No	No	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	10	10	0	2149	Si	4,0	0,0	0,0	10,0	0	0	10	10	10	10	0	1,00	0	45,0	14
19	CPEIP Pam. Patxi Larrainzar HLHIP	E019	10	7	No	No	Si	Si	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	10	12930	No	4,7	10,0	10,0	10,0	0	0	0	0	10	10	10	6,01	10	80,7	19
19	CPEIP Pam. Patxi Larrainzar HLHIP	E020	10	7	No	No	Si	Si	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	10	12930	No	4,7	10,0	10,0	10,0	0	0	0	0	10	10	10	6,01	10	80,7	19
19	CPEIP Pam. Patxi Larrainzar HLHIP	E001	10	7	No	No	No	No	Si	Si	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	10	12930	No	4,7	10,0	10,0	0,0	0	0	0	0	10	10	10	6,01	10	70,7	19
19	CPEIP Pam. Patxi Larrainzar HLHIP	E004	7	4	Si	Si	No	No	No	No	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	10	10	10	12930	No	2,7	0,0	0,0	10,0	0	0	10	10	10	10	6,01	10	68,7	19	
19	CPEIP Pam. Patxi Larrainzar HLHIP	E198	7	4	Si	Si	No	No	No	No	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	10	10	10	12930	No	2,7	0,0	0,0	10,0	0	0	10	10	10	10	6,01	10	68,7	19	
19	CPEIP Pam. Patxi Larrainzar HLHIP	E199	10	7	Si	Si	No	No	No	Si	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	10	12930	No	4,7	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	10	10	6,01	10	50,7	19
19	CPEIP Pam. Patxi Larrainzar HLHIP	E061	11	8	Si	Si	No	No	No	No	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	10	10	10	12930	No	5,3	0,0	0,0	10,0	0	0	10	10	10	10	6,01	10	71,3	19	
19	CPEIP Pam. Patxi Larrainzar HLHIP	E060	7	4	Si	Si	No	No	No	Si	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	10	12930	No	2,7	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	10	10	10	6,01	10	48,7	19
19	CPEIP Pam. Patxi Larrainzar HLHIP	E059	9	6	Si	Si	No	No	No	Si	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	10	10	12930	No	4,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	10	10	10	6,01	10	50,0	19
439	CPEIP Pam. Azpilagaña	AZ005	7	4	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	3272	No	2,7	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	1,52	10	39,2	439
439	CPEIP Pam. Azpilagaña	AZ011	7	4	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	3272	No	2,7	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	1,52	10	39,2	439
439	CPEIP Pam. Azpilagaña	AZ006	12	9	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	3272	No	6,0	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	1,52	10	42,5	439
439	CPEIP Pam. Azpilagaña	AZ009	12	9	Si	Si	No	No	No	No	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	3272	No	6,0	0,0	0,0	10,0	0	0	10	10	10	5	0	1,52	10	52,5	439
439	CPEIP Pam. Azpilagaña	AZ010	12	9	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	3272	No	6,0	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	1,52	10	42,5	439
439	CPEIP Pam. Azpilagaña	AZ001	14	11	Si	Si	No	No	Si	No	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	3272	No	7,3	0,0	0,0	10,0	0	0	0	0	10	5	0	1,52	10	43,9	439
439	CPEIP Pam. Azpilagaña	AZ002	6	3	Si	Si	No	No	No	No	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	10	5	0	3272	No	2,0	0,0	0,0	10,0	0	0	10	10	10	5	0	1,52	10	48,5	439
441	CPEIP Pam. Ermitagaña	EM025	14	11	Si	Si	No	No	No	Si	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	0	0	11836	Si	7,3	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	10	0	0	5,50	0	22,8	441
441	CPEIP Pam. Ermitagaña	EM113A	12	9	Si	Si	No	No	No	Si	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	10	0	0	11836	Si	6,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	10	0	0	5,50	0	21,5	441
441	CPEIP Pam. Ermitagaña	EM113B	12	9	Si	Si	No	No	No	Si																								

C.Con. Pam. Ntra. Sra. del Huerto	San Juan/Donibane	85,49	1
C.Con. Pam. Hijas de Jesús	Chantrea/Txantrea	83,73	2
CIP Pam. Virgen Camino	Chantrea/Txantrea	80,55	3
C.Con. Pam. S. Cernin	San Juan/Donibane	79,36	4
C.Con. Pam. Esclavas Sg. Corazón	Chantrea/Txantrea	74,69	5
CPEIP Pam. Vázquez Mella - Bayonne	Ensanche/Zabalgunea	74,15	6
IES Pam. Eunáte BHI	Chantrea/Txantrea	73,23	7
C.Con. Pam. El Redín	Chantrea/Txantrea	72,39	8
CI Pam. María Ana Sanz	Chantrea/Txantrea	71,81	9
CPEIP El lago de Mendillorri	Mendillorri	70,47	10
CPEIP Pam. Mendigoiti HLHIP	Mendillorri	70,47	11
C.Con. Pam. S. Ignacio	Ensanche/Zabalgunea	70,33	12
C.Con. Pam. Sant. Sacramento	Iturrama	68,71	13
IES Pam. Padre Moret Irubide BHI	Chantrea/Txantrea	66,86	14
IES Pam. Mendillorri BHI	Mendillorri	65,89	15
CPEIP Pam. Patxi Larrainzar HLHIP	Rochapea/Arrotxapea	65,57	16
IES Biurdana	San Juan/Donibane	64,16	17
CI Pam. S. Juan-Donibane II	San Juan/Donibane	64,16	18
IES Pam. Navarro Villoslada BHI	Ermitagana-Mendebalde	63,35	19
IES Pam. Iturrama BHI	Iturrama	62,94	20
CPEIP Pam. Elorri HLHIP	Mendillorri	62,92	21
IES Pam. Julio Caro Baroja BHI	San Juan/Donibane	59,71	22
CPEIP Pam. Mendillorri HLHIP	Mendillorri	59,41	23
Ik Pam. Jaso	Ermitagana-Mendebalde	59,34	24
C.Con. Pam. Calasanz	Ensanche/Zabalgunea	59,01	25
IESO Pam. Iñaki Ochoa de Olza DBHI	Chantrea/Txantrea	58,20	26
CPEIP Pam. S. Francisco HLHIP	Casco Viejo/Alde Zaharra	57,26	27
CPEIP Pam. Cardenal Ilundáin	Rochapea/Arrotxapea	56,18	28
C.Con. Pam. Sg. Corazón	Ensanche/Zabalgunea	56,14	29
CPEIP Pam. Nicasio Landa	Etxabakoitz	53,60	30

CPEIP Pam. Buztintxuri HLHIP	Buztintxuri-Euntzetxiki	53,46	31
C.Con. Pam. Sta. Cata. - Sant. Sacr.	Azpilagana	53,18	32
C.Con. Pam. Vedruna	Ensanche/Zabalgunea	52,92	33
C.Con. Pam. Liceo Monjardín	Ensanche/Zabalgunea	52,67	34
CPEIP Pam. Amaiur Ikastola HLHIP	Iturrama	51,67	35
CPEIP Pam. José M ^a Huarte	San Juan/Donibane	50,80	36
IES Pam. Plaza de la Cruz BHI	Ensanche/Zabalgunea	49,66	37
C.Con. Pam. Sta. Teresa Jesús	Ermitagana-Mendebalde	49,43	38
C.Con. Pam. La Comp. Escolapios	Rochapea/Arrotxapea	49,23	39
CI Con. Pam. Cuatrovientos	San Jorge-Sanduzelai	48,13	40
C.Con. Pam. Santo Tomás	Casco Viejo/Alde Zaharra	47,35	41
CPEIP Pam. Sanduzelai HLHIP	San Jorge-Sanduzelai	46,87	42
IESNAPA Félix Urabayen	Ermitagana-Mendebalde	46,02	43
CPEIP Pam. Doña Mayor	Chantrea/Txantrea	45,09	44
CPEIP Pam. Azpilagaña	Azpilagana	44,04	45
CPEIP Pam. Hegoalde Ikastola HLHIP	Milagrosa-Arrosadia	43,37	46
IESO Pam. Iparralde DBHI	San Jorge-Sanduzelai	43,01	47
CPEIP Pam. S. Jorge HLHIP	San Jorge-Sanduzelai	42,93	48
IES Basoko	Iturrama	40,00	49
CPEIP García Galdeano	Chantrea/Txantrea	40,00	50
CPEIP Pam. Rochapea	Rochapea/Arrotxapea	39,86	51
CPEIP Pam. Iturrama HLHIP	Iturrama	39,61	52
CPEIP Pam. Bernart Etxepare HLHIP	Chantrea/Txantrea	38,91	53
CPEIP Pam. S. J. Cadena HLHIP	Ermitagana-Mendebalde	37,56	54
C.Con. Pam. Claret Larraona	Iturrama	34,56	55
CPEIP Pam. Paderborn Víctor Pradera	Milagrosa-Arrosadia	25,87	56
CPEIP Pam. Ermitagaña	Ermitagana-Mendebalde	21,95	57
Donapea	Donapea		58
Irabia	Chantrea/Txantrea		59
Escuela Infantil San Cernin	Ermitagana-Mendebalde		60

EL MÉTODO: FAVORECER AL PEATON



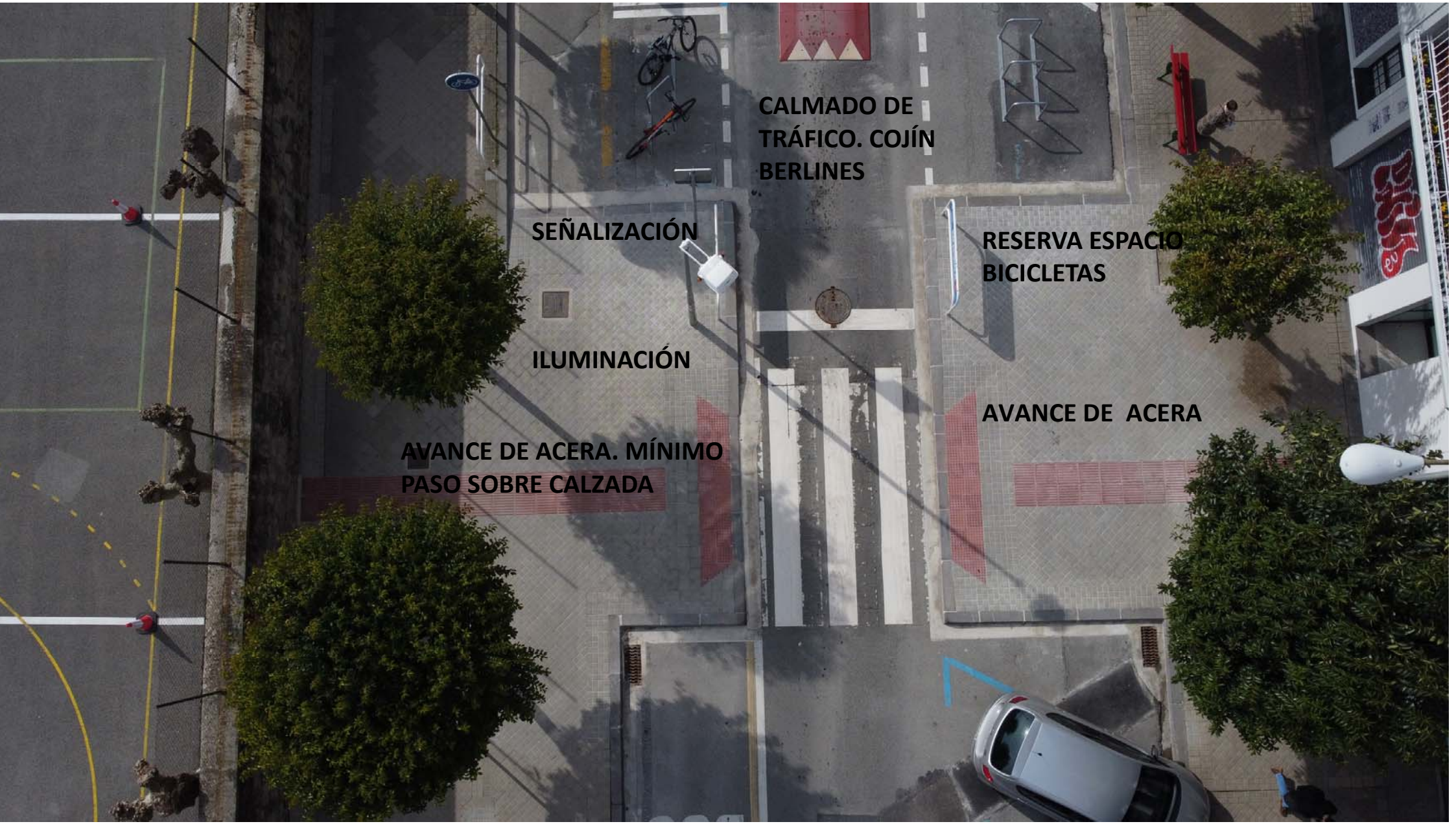
- Ampliar aceras.
- Reducir la longitud de los pasos de peatones. Avances cuando sean posibles
- Mejorar la visibilidad del peatón y proteger con vallado su intersección con la calzada
- Incluir elementos de calmado de tráfico del plan para la implantación de la “Ciudad 30”
- Sustituir las zonas de aparcamiento que se encuentren en el entorno escolar por áreas estanciales y de encuentro.
- Reservar en todos los recintos educativos, o en sus alrededores, un espacio seguro para el aparcamiento de bicicletas, patines y patinetes para incentivar la movilidad activa al centro.
- Limitar el aparcamiento y el tráfico en las calles del entorno y, muy especialmente, en las inmediaciones de las entradas a los centros. Sentidos únicos de las calles.
- Instalar señalización que facilite la vigilancia para hacer cumplir estrictamente la normativa vial a la entrada y salida de estudiantes.



ESTRECHAMIENTO. MÍNIMO PASO SOBRE CALZADA

ENSANCHAMIENTO ACERA GENERACIÓN ZONA JUEGO SEGURA Y ESPARCIMIENTO

ENSANCHAMIENTO ACERA GENERACIÓN ZONA JUEGO SEGURA Y ESPARCIMIENTO



CALMADO DE TRÁFICO. COJÍN BERLINES

SEÑALIZACIÓN

RESERVA ESPACIO BICICLETAS

ILUMINACIÓN

AVANCE DE ACERA

AVANCE DE ACERA. MÍNIMO PASO SOBRE CALZADA



Google



Google





