

plan de la bicicleta de sevilla

NO8DO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Urbanismo

Sevilla en bici

PLAN DIRECTOR PARA EL FOMENTO DEL TRANSPORTE EN BICICLETA. SEVILLA 2007-2010

marzo 2007

Realización del Plan

Servicio Observatorio y Control de Procesos. Gerencia de Urbanismo. Ayuntamiento de Sevilla

Dirección

José García Cebrián. Director de Área Observatorio y Control de Procesos.

Coordinación

Pepa García Jaén. Jefa del Servicio Observatorio y Control de Procesos.

Equipo Redactor.

Genoveva Ruiz de Abril. Arquitecta del Servicio Observatorio y Control de Procesos. Redacción, maquetación y edición.

Manuel Calvo Salazar. Asistencia Técnica de asesoramiento en la elaboración y redacción del Plan.

Técnicos Especialistas

Jaime Cabeza Lainez. Informática, maquetación y edición.

Manuel García López. Delineación.

Pilar Morales Torres. Delineación.

Nuestro agradecimiento a quienes han contribuido con sus aportaciones y experiencia en la elaboración de este documento, especialmente a la Comisión Cívica de la Bicicleta de Sevilla, integrada por la Delegación de Participación Ciudadana del Ayuntamiento de Sevilla, las Universidades Hispalense y Pablo de Olavide de Sevilla, la asociación ciclista “A Contramano”, y consultores y empresarios del sector de la bicicleta. Y a Josu Benaito, Director del Área de Movilidad del Ayuntamiento de San Sebastián.

Sevilla, Marzo de 2007.

00

indice

00.	INDICE.....	3
01.	INTRODUCCIÓN.....	7
02.	ANTECEDENTES.....	9
	02.1. DOCUMENTOS DE REFERENCIA.....	10
	02.2. OBJETIVOS Y LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE ACTUACIÓN.....	16
	02.3. EL CONTEXTO URBANO. LOS PROBLEMAS DE MOVILIDAD.....	17
	02.4. AGENTES INTERVINIENTES.....	18
03.	LA SITUACIÓN ACTUAL: INVESTIGACIÓN SOBRE USO DE LA BICICLETA Y DEMANDA DE USUARIOS.....	19
	03.1. EL USO DE LA BICICLETA EN LA CIUDAD DE SEVILLA.....	20
	03.2. CARACTERIZACIÓN DE LOS USUARIOS DE LA BICICLETA.....	20
	03.3. CONSIDERACIONES SOBRE LA RED DE CARRILES BICI.....	22
	03.4. CONCLUSIONES DEL ESTUDIO.....	22
04.	LA BICICLETA COMO MEDIO DE TRANSPORTE EN UN NUEVO MODELO DE CIUDAD.....	23
	04.1. BICICLETA Y MOVILIDAD SOSTENIBLE EN EL NUEVO PLAN GENERAL DE SEVILLA.....	24
	04.2. LA RED PEATONAL Y CICLISTA DE LA CIUDAD. LA RED Y LOS EJES PEATONALES.....	26
	04.3. LA BICICLETA EN SEVILLA COMO MODO COMPLEMENTARIO DE TRANSPORTE URBANO Y METROPOLITANO.....	28
	04.4. LA CREACIÓN DE UNA RED ARTICULADA DE VÍAS CICLISTAS EN LA CIUDAD. BICICARRILES ESTRUCTURANTES.....	31
	04.5. CRITERIOS Y CONSIDERACIONES DE APOYO A LA UTILIZACIÓN DE LA BICICLETA EN EL PLAN GENERAL DE SEVILLA.....	32

05. LA RED DE VÍAS CICLISTAS	33
05.1. EL DISEÑO DE LA RED CICLISTA.....	34
05.2. LA CONFIGURACIÓN DE UNA RED CICLISTA. TRAZADO DE LOS ITINERARIOS	35
05.3. ESTRATEGIA EN EL CENTRO HISTÓRICO.....	45
05.4. LA RED VERDE.....	48
05.5. GESTIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED.....	49
05.6. MEDIDAS COMPLEMENTARIAS	51
06. LA BICICLETA Y OTROS MEDIOS DE TRANSPORTE	53
06.1 LA CONVIVENCIA EN LOS ESPACIOS PÚBLICOS.....	54
06.2 REQUISITOS GENERALES PARA EL FOMENTO DE LA INTERMODALIDAD DE LA BICICLETA CON OTROS MEDIOS DE TRANSPORTE	54
06.3 LA BICICLETA Y LOS CENTROS NODALES DEL TRANSPORTE	55
06.4 LA RELACIÓN ENTRE LA BICI Y OTROS MEDIOS DE TRANSPORTE	59
07. LA RED DE APARCAMIENTOS PARA BICICLETAS EN LA CIUDAD.....	65
07.1. DISEÑO DEL MODELO DE APARCAMIENTO	67
07.2. UBICACIÓN DE LOS APARCAMIENTOS PARA BICICLETA: RESIDENTES, VIA PUBLICA, PUNTOS DE INTERMODALIDAD	67
07.3. LA DOTACIÓN DE APARCAMIENTOS PARA BICICLETAS EN EL NUEVO PLAN GENERAL	70
08. LA BICICLETA PÚBLICA: UNA ALTERNATIVA SUGERENTE PARA EXTENDER EL USO DE LA BICI COMO MEDIO DE TRANSPORTE.....	71
08.1. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE UN SISTEMA DE BICITRANSPORTE	73
08.2. UN SISTEMA DE BICICLETA PÚBLICA PARA SEVILLA.....	74

09.	PROGRAMAS SECTORIALES PARA EL FOMENTO DEL USO DE LA BICICLETA.....	75
09.1	“EN BICI A ESTUDIAR”	79
09.2	“EN BICI A LA UNIVERSIDAD”	82
09.3	“EDUCACIÓN VIAL Y BICICLETA”	84
09.4	“EN BICI SIN MALOS HUMOS”	85
09.5	“LA CULTURA DE LA BICICLETA”	87
09.6	“EN BICI A CONOCER SEVILLA”	89
09.7	“EN BICI A DIVERTIRSE”	91
09.8	“TRANSPORTE Y DEPORTE”	93
09.9	“UNA VIDA SALUDABLE EN BICI”	95
09.10	“AL TRABAJO EN BICICLETA”	97
10.	LA OFICINA DE LA BICICLETA	99
10.1.	LA OFICINA MUNICIPAL DE LA BICICLETA DE SEVILLA	100
11.	LA ORDENANZA DE CIRCULACIÓN DE BICICLETAS DE SEVILLA	101
11.1.	EL CÓDIGO DE CIRCULACIÓN Y SU APLICACIÓN AL MEDIO URBANO	102
11.2.	LA BICICLETA EN OTRAS ORDENANZAS DE CIRCULACIÓN: SAN SEBASTIÁN, BARCELONA Y CÓRDOBA	107
11.3.	NECESIDAD DE UNA ORDENANZA DE CIRCULACIÓN PARA SEVILLA	112
12	CRONOGRAMA DE LOS PROGRAMAS SECTORIALES	113
13	MEMORIA ECONÓMICA	119
14	BIBLIOGRAFIA.....	123