

novotec



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

UNITAT DE MEDI AMBIENT

**PLAN DE MOVILIDAD SOSTENIBLE
UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA
DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN
INICIAL
Noviembre 2022**

Unitat de Medi Ambient
Universitat Politècnica de València
Edifici 6G · Camí de Vera, s/n · 46022 València
Tel. (+34) 96 387 70 38 - Ext. 77038
medioambiente@upvnet.upv.es · www.upv.es/entidades/AMAPUOC





ÍNDICE DE CONTENIDOS

I. GESTIÓN DE LA MOVILIDAD	3
1. ANTECEDENTES	3
2. ORGANIZACIÓN INTERNA	4
3. PARTICIPACIÓN EN FOROS DE MOVILIDAD.....	5
4. CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN	5
5. TELETRABAJO	6
6. RESUMEN Y CONCLUSIONES	7
II. CARACTERÍSTICAS POBLACIONALES Y TERRITORIALES.....	9
1. POBLACIÓN UNIVERSITARIA	9
1.1. Composición de la población universitaria	9
1.2. Evolución de la población universitaria	11
2. CARACTERÍSTICAS TERRITORIALES DEL CAMPUS	14
2.1. Situación territorial	14
2.2. Ordenación y estructura territorial	25
2.3. Accesos al Campus	28
3. RESUMEN Y CONCLUSIONES	64
III. ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO TÉCNICO.....	68
1. DESPLAZAMIENTO EN VEHÍCULO PRIVADO A MOTOR.....	68
1.1. Red vial	68
1.2. Aparcamiento de vehículos a motor	108
1.3. Flota de vehículos propios de la Universidad	151
1.4. Coche compartido	151
1.5. Resumen y conclusiones	152
2. DESPLAZAMIENTO EN BICICLETA Y PATINETE ELÉCTRICO.....	158
2.1. Red Ciclista.....	158
2.2. Aparcamientos de bicicletas y patinetes.....	204
2.3. Equipamientos para ciclistas.....	248
2.4. Robos de bicicletas y patinetes	251
2.5. Sistemas municipales de préstamo de bicicletas	251
2.6. Resumen y conclusiones	258
3. DESPLAZAMIENTO EN TRANSPORTE PÚBLICO.....	262
3.1. Autobús urbano	262
3.2. Red de Metro-tranvía.....	318
3.3. Autobús interurbano	331
3.4. Tren.....	361
3.5. Propuestas de mejora del transporte público del AMV.....	375
3.6. Integración tarifaria del transporte público del AMV.....	377
3.6. Intermodalidad TPC-bicicleta	378

UNITAT DE MEDI AMBIENT

3.7. Resumen y conclusiones	381
4. DESPLAZAMIENTO PEATONAL	390
4.1. Acceso peatonal	390
4.2. Red peatonal interior	428
4.3. Resumen y conclusiones	461
5. DESPLAZAMIENTO DE VEHÍCULOS DE MERCANCÍAS Y SERVICIOS EXTERNALIZADOS	468
5.1. Acceso y parada de vehículos de mercancías	468
5.2. Desplazamiento de vehículos de servicios externalizados	498
5.3. Resumen y conclusiones	500
6 ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES	502
6.1. Emisiones de CO ₂	502
6.2. Consumo de energía	506
6.3. Resumen y conclusiones	511
IV. ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO CUALITATIVO	512
1. SUBCOMISIÓN DE MOVILIDAD SOSTENIBLE	512
2. PLATAFORMA "INDIGNATS AMB RENFE"	515
3. DELEGACIÓN DE ALUMNOS.....	517
4. ENCUESTA DE MOVILIDAD.....	518
4.1. Campus de Alcoy	519
4.2. Campus de Gandía	551
4.3. Campus de Vera.....	589
5. RESUMEN Y CONCLUSIONES	645
V. SÍNTESIS.....	661
1. DAFO.....	719

ANEXOS

Anexo I. Encuesta de movilidad