

Roche Diagnostics Espanya

Es PDE en Centres de Treball privats

Josep Bassa . Site Manager Roche Sant Cugat



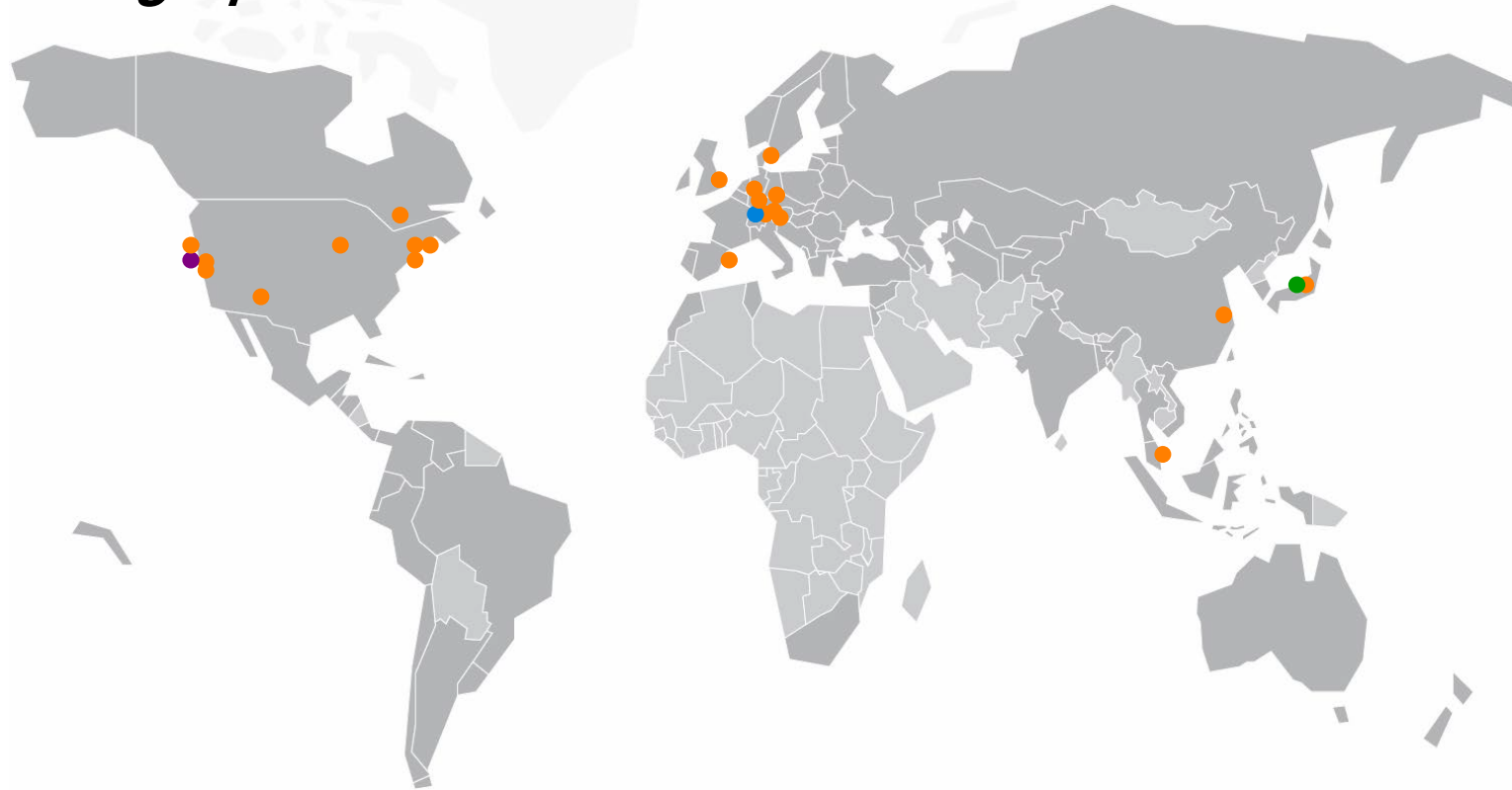


Roche - a global pioneer in pharmaceuticals and diagnostics

Advancing science to improve people's lives since 1896

In Spain since 1933

Among top 10 R&D investors worldwide across industries



93 734 employees* worldwide

30 major R&D sites in pharma and diagnostics worldwide

CHF 10.4 billion invested in innovative R&D

CHF 53.3 billion sales

- Direct Roche commercial presence
- Commercial distributors

● Roche Group Headquarters in Basel, Switzerland

● R&D sites in Pharma and Diagnostics

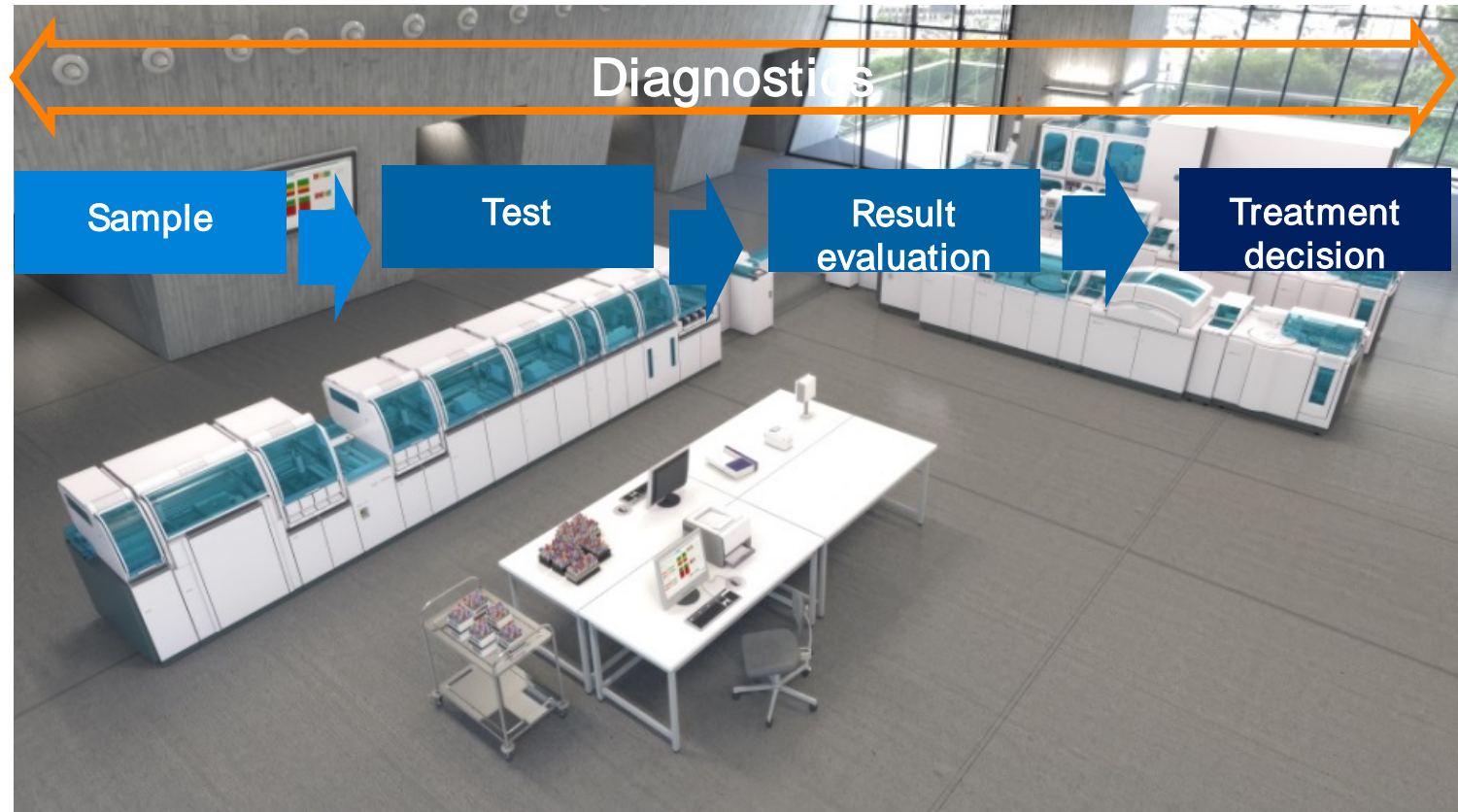
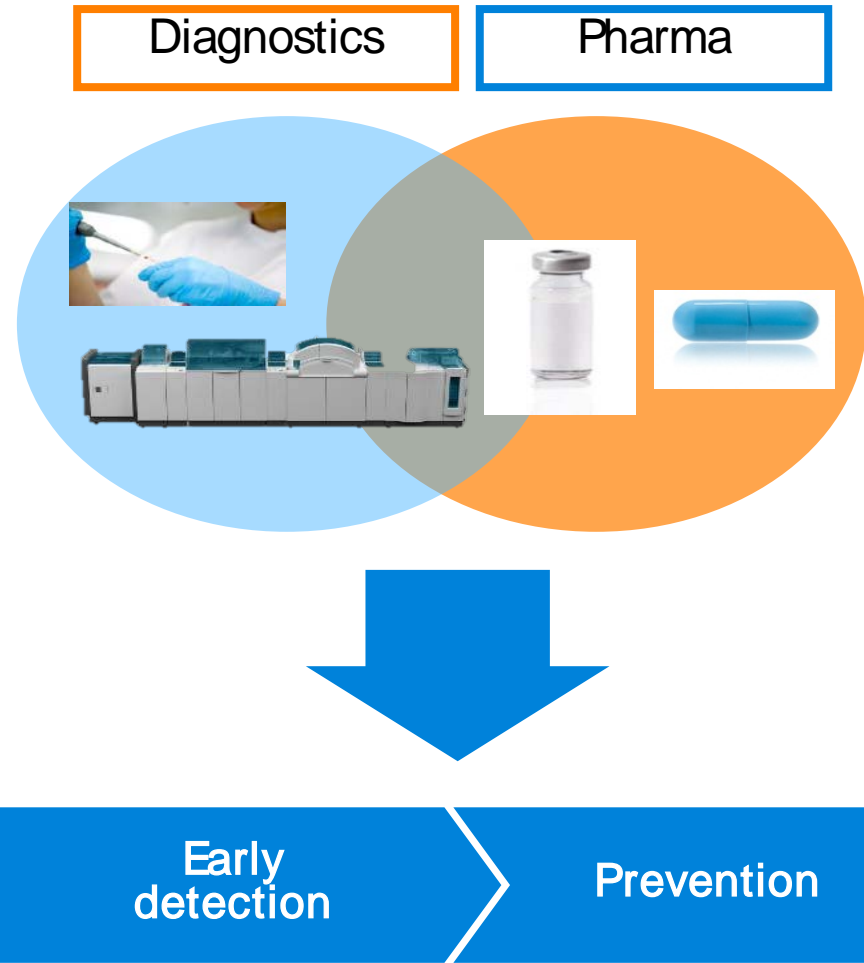
● Genentech, R&D and commercial operations US

● Chugai, R&D and commercial operations Japan

* Employee numbers in FTE (full time equivalent)

Basic facts as at glance

Roche



Basic facts as at glance

Roche



Sustainability at Roche

Key consideration



“Sustainability” means the alignment of individuals’ goals with the interests of society. Preserving natural resources ultimately helps to meet those goals.

By acting sustainably, we contribute positively towards the development of our world.

Examples of global performance indicators



Innovation for **Patients**

26.5 m patients treated with one of our top products

30 Roche medicines on the WHO List of Essential Medicines

17bn tests conducted with Roche Diagnostics products



Great workplace for our **people**

42% of women in management positions

44% of int. assignments to or from developing regions

Overall employee engagement score* **higher than healthcare benchmark**



Trustworthy & responsible **partner**

45% of our pipeline comes from partnered products

~60,000 suppliers in over 80 countries

60 access plans, in partnership with various local stakeholders



Protecting our **planet**

10% decrease in water consumption since 2015

8% improvement in CO₂ efficiency since 2015

5% decrease in energy consumption, while sales grew 4% in 2016



Dow Jones
Sustainability Indexes

- **DJSI [Dow Jones Sustainability Index]:** 3,400 globally listed companies are asked between 80-120 industry-specific questions focusing on economic, environmental and social factors that are relevant to the companies’ success, but that are under-researched in conventional financial analysis. In 2016, Roche was named the **world’s most sustainable healthcare company** for the eighth year running. Ranking among the top 3 in this index is a **blue multiplier goal**. (Roche ranking 2016: 1)

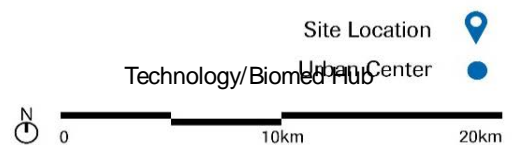
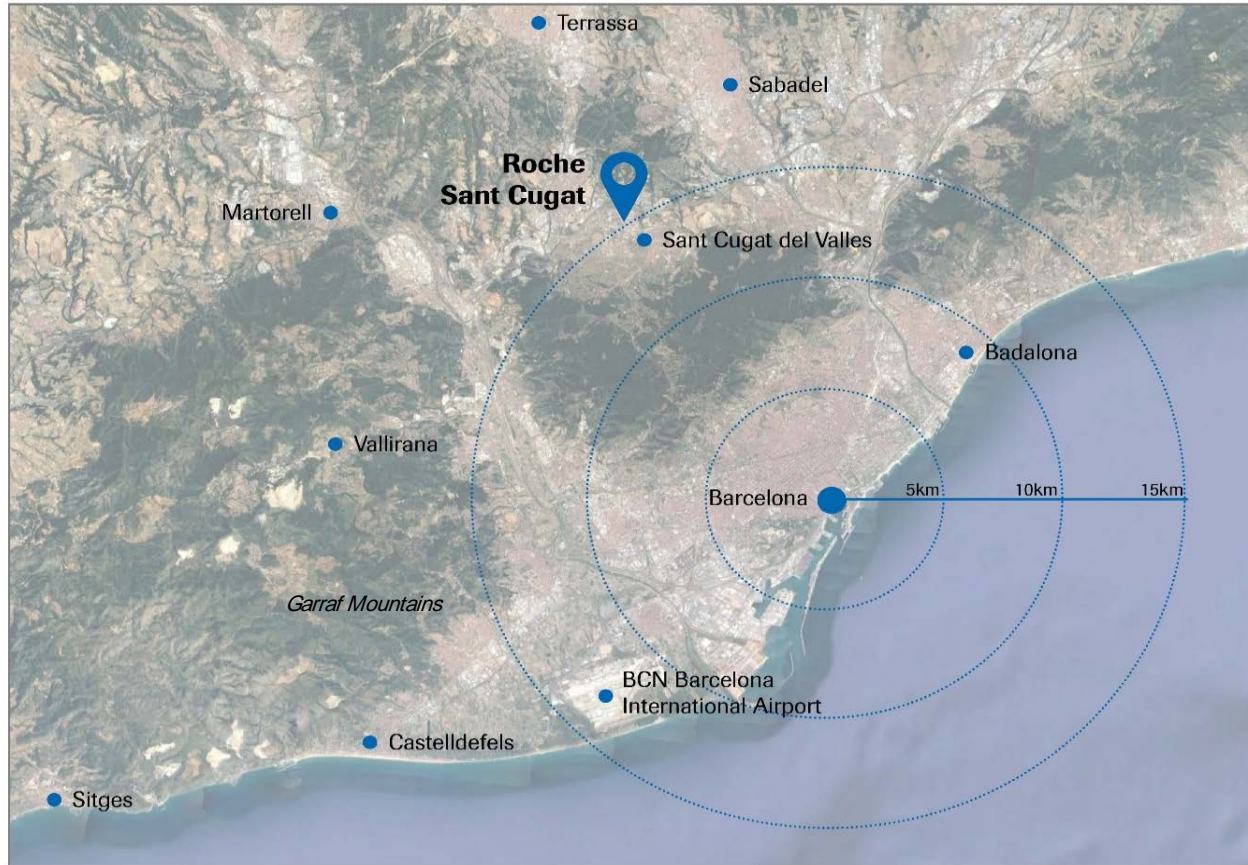
Roche Sant Cugat

Where Technology sets in motion



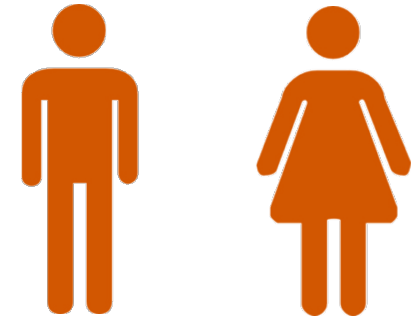
Regional Positioning

20 minutes from downtown Barcelona



**Site
Sant Cugat**

1.042 pax



26 Nacionalidades

- Baby Boomers (1946 – 1964) → **21%**
- Generación X (1965 - 1979) → **47%**
- Generación Y (1980 - 1994) → **31%**

The Site Today

"The most important questions" ... to dealt with



Where do I park?

Where do I sit?

Where do I eat?

The Site Today & Tomorrow

PDE: Mobility Plan

In order to achieve safer and more sustainable and efficient mobility, the company has decided to prepare a new Mobility Plan



Els plans de mobilitat als centres de treball i centres generadors de mobilitat (d'ara en endavant Pla de Desplaçaments d'Empresa o PDE), identifiquen la manera en què el personal propi i extern, així com els visitants habituals es desplacen i fan propostes concretes i viables per aconseguir una mobilitat més sostenible mitjançant l'optimització de la mobilitat de les persones i visitants, afavorint modes de transport alternatiu al vehicle privat motoritzat com el transport col·lectiu, a peu i en bicicleta; transport compartit; i racionalitzant l'ús del cotxe.

APTA (2016) : únicament mitjançant una ret sòlida de opcions de mobilitat, les noves alternatives de mobilitat digital ajudaran a reduir el us del vehicle privat i fomentaran el del transport públic, que continuarà sent la xarxa central de un sistema multimodal integrat

Sant Cugat Site - PDE

Plantejament

Objectius

Mes Seguretat

Mes Eficiencia

Mes Sostenibilitat

Mes Saludable

Menys Contaminant

Canviar de Model de Distribució

Còm ?

In Labore

In Itinere

Proveïdors

Mesures

Gestió (Comunicació)

Infraestructures

Formació

Incentius/Dissuasòries

Cost

Implemen

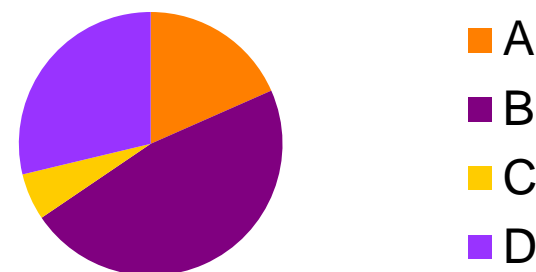
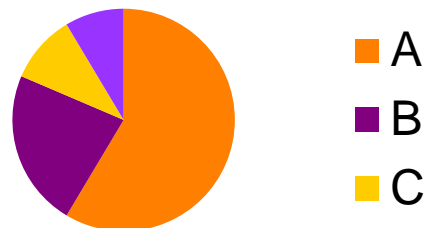
Actual

Objectiu/Horitzó

MT

MT

Distribució Modal



Beneficis Assolits

Indicadors

5 ó 10 anys

Sant Cugat Site - PDE

Beneficis esperats



Es beneficis obtinguts incidiran tant en l'empresa com en les persones que hi treballen.

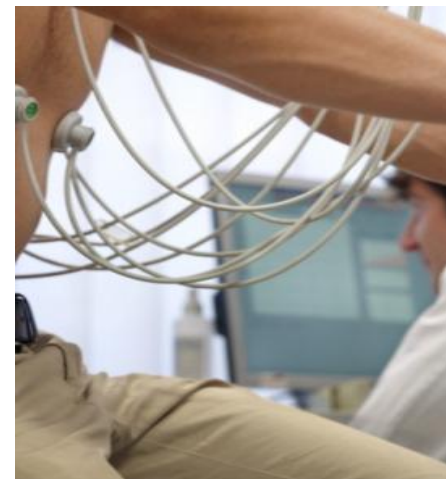
Per a l'empresa

Millora de la imatge corporativa pel compromís amb un procés cívic i responsable: la millor campanya de relacions públiques pot ser el propi Pla.

Foment de la cohesió de la plantilla pel fet de compartir el desplaçament.

Menys espai destinat a aparcament.

Millor accessibilitat per a tots: plantilla, visites, proveïdors, etc.



Pel treballador

Disminució del cost dels desplaçaments; més estalvi si es comparteix l'automòbil.

Desplaçaments més confortables, reducció dels nivells d'estrès i ansietat provocada per la congestió.

Reducció dels accidents in itinere (el 30% de les morts en accident laboral es produeixen en accidents de cotxe anant o tornat del lloc de treball).

Sant Cugat Site - PDE

5 Objectius principals

Estalvi del consum energètic aconseguint disminuir les externalitats (contaminació i soroll)

Millora de la salut, apostant per els desplaçaments a peu, em bici i disminuint l'emissió de partícules contaminats

Increment de la seguretat viària, reduint l'accidentalitat en les desplaçaments

Increment de la productivitat i la competitivitat, aconseguint una major eficiència que repercuteixi en estalvi econòmic pel personal i empresa

Apostant per la sostenibilitat en tots els sentits

Sant Cugat Site - PDE

Passos seguits



Constituir una Taula de Mobilitat

- Màxim òrgan responsable de fomentar i monitoritzar
- Punt de contacte amb les AAPP's
- Innovar



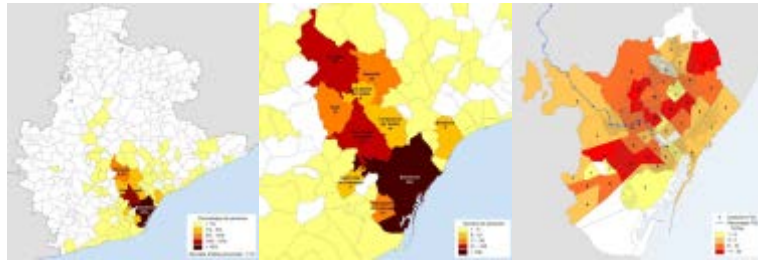
Una participació del 71%

Crear un PDE

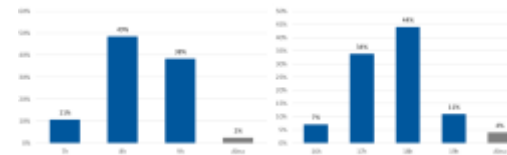
- Enquesta a tot el col·lectiu
- Aprovar i firmar el PDE
- Obtenir el OK del Ajuntament i de la ATM
- Acordar calendari reunions
- Definir objectius del Pla.
- Definir els Indicadors de l'impacte ambiental

Sant Cugat Site - PDE

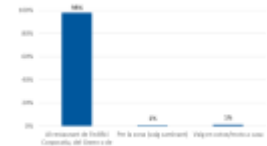
Resultats de la Enquesta



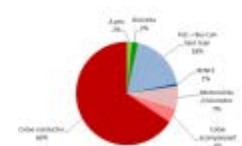
Start and finish time



Lunch place



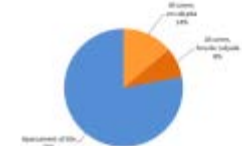
Mode of transport



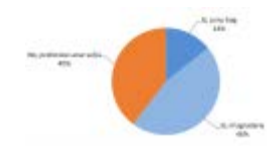
Duration of journey by transport mode



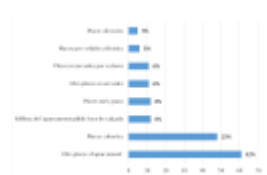
Parking used



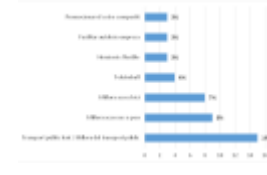
Willingness to share a car



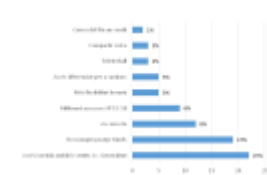
Comments on possible improvements to parking



Suggestions on how to improve accessibility



Main comments on how to improve access by car



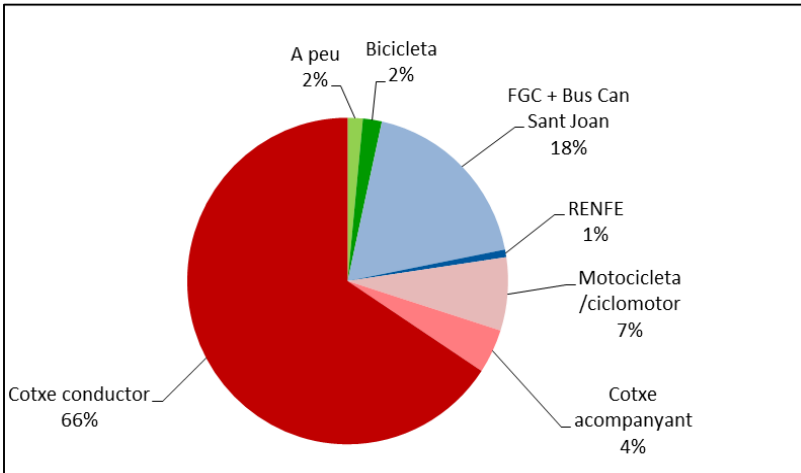
Main comments on how to improve access by public transport



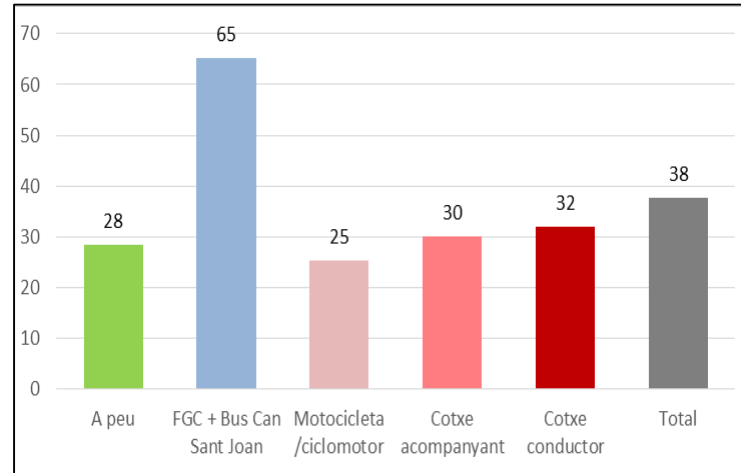
Sant Cugat Site - PDE

Resultats de la Enquesta

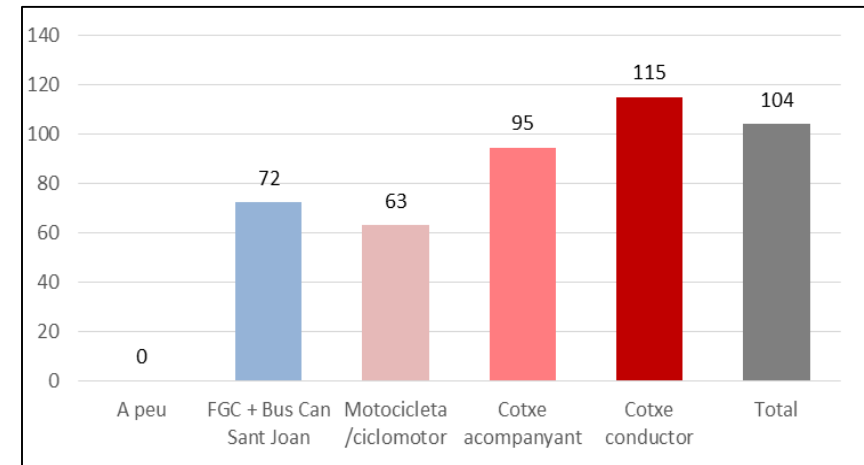
Mitjà de desplaçament emprat per arribar al Site



Temps emprat en el desplaçament (en minuts)



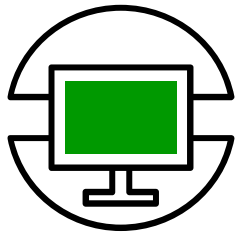
Cost mensual del desplaçament al SITE y tornada a casa



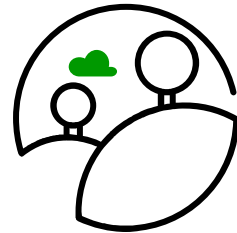
Roche Sant Cugat *Mobility Plan*



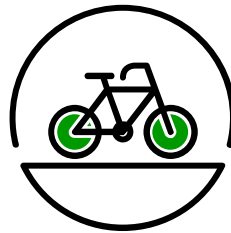
- Mobility Table (including Works Council)
- City Council regular meetings
- Regular meetings with companies in the area
- Communications plan for a sustainable mobility awareness



Home office



Footpaths
improvement



Bicycle lanes improvement



Increase bicycle parking



Set up electric bicycle charging points



Real-Time
Public Transport App



Promotion of carpool



High-occupancy vehicles parking



Release not used parking places

Live Well 2017

Actividades Wellbeing Week 2017

- Senderismo Site Sant Cugat. Se establecerán varias rutas para realizar caminando desde el Site de Sant Cugat (internas y externas)

Recorrido corto:

Inicio – Fin: Edificio corporativo

Distancia: 1km

Duración: 10 - 15 min

Dificultad baja (asfalto sin desnivel)

Recorrido medio:

Inicio – Fin: Edificio corporativo

Distancia: 2,5 km

Duración: 30-35 min

Dificultad: Baja – Media (asfalto sin desnivel)

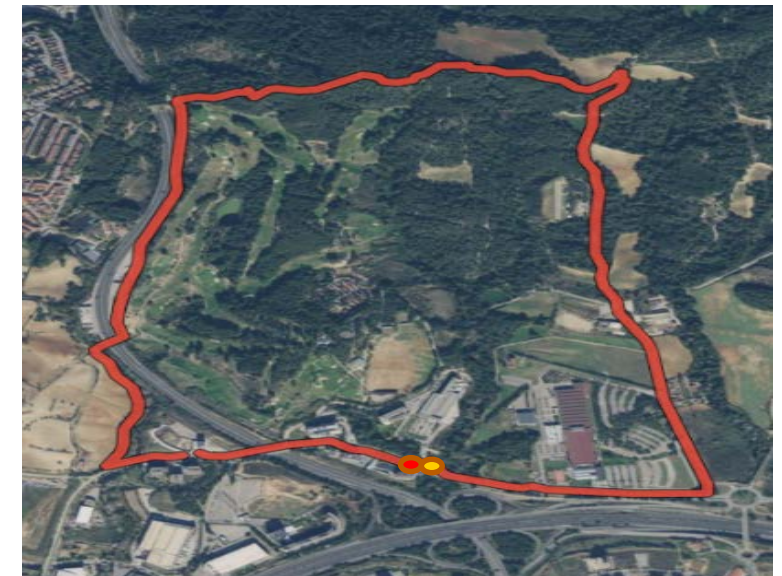
Recorrido largo:

Inicio – Fin: Edificio corporativo

Distancia: 6,2 km

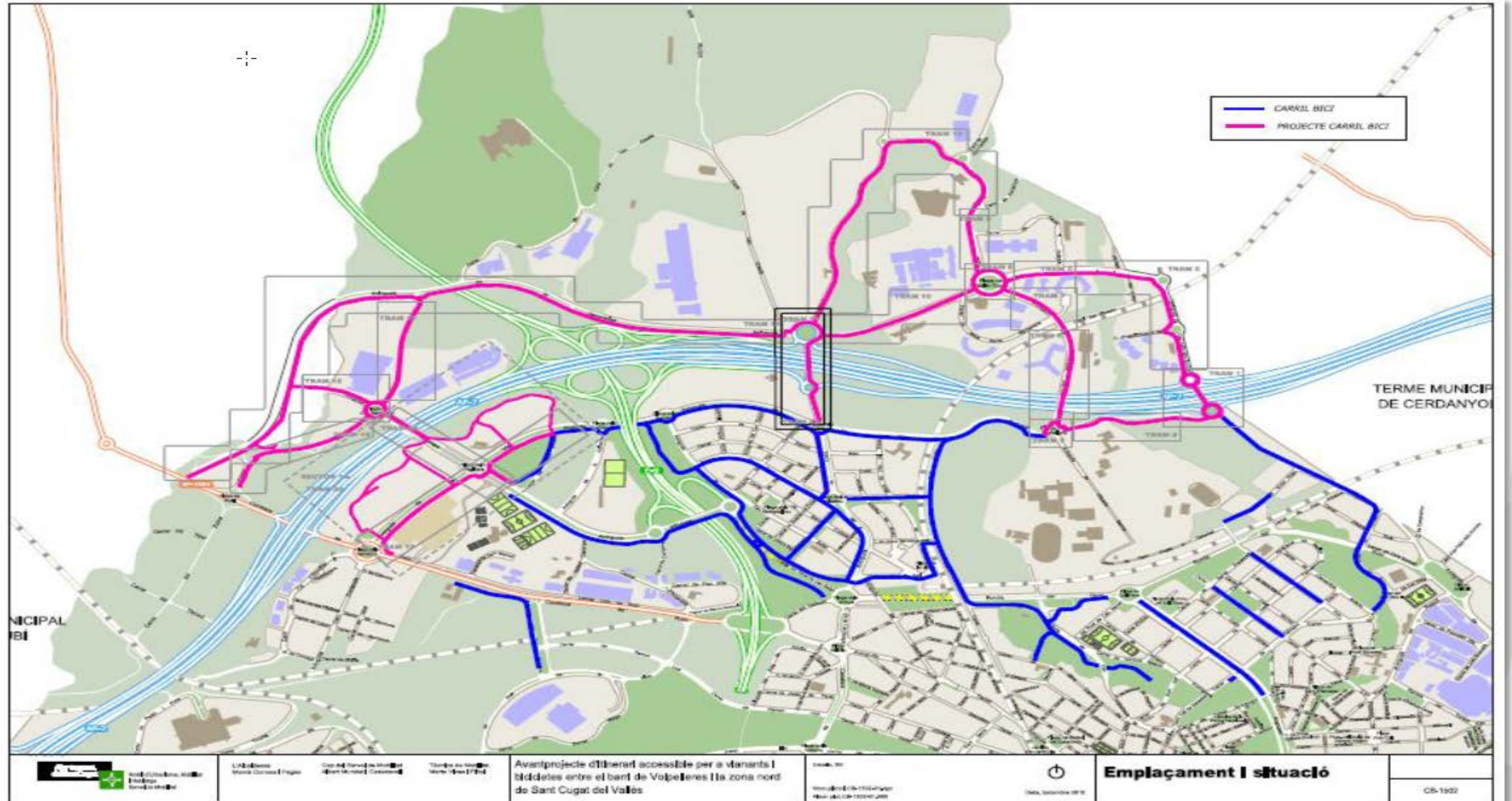
Duración: 1:30h

Dificultad: Media



Roche Sant Cugat

Obres/Adaptacions en el entorn (Ajuntament Sant Cugat)



Roche Sant Cugat *Mobility Plan*



Real-Time Public Transport App

The StQBus app interface includes the following elements:

- Home Screen:** Features icons for 'LÍNEAS', 'PARADAS', 'CERCA DE MÍ', and 'MAPA', along with a 'RECARGA DE TÍTULOS' button.
- Map View:** Shows a map of the Roche area with a red line indicating a bus route and various landmarks like 'Roche Diagnostics' and 'Hewlett Packard Enterprise'.
- Schedule View (Polígon Sant Joan):**

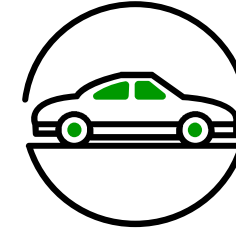
Próximas salidas:

 - TRAJECTE LLARG: 13:32 h, 14:30 h, 15:00 h
 - TRAJECTE MITJÀ: 14:53 h
 - TRAJECTE CURT: 13:51 h, 14:03 h, 14:16 h

Próximas llegadas parada:

 -

Actualizar
- Paradas List:**
 - RIUS I TAULET-GRANOLLERS (IDA)
 - RIUS I TAULET-GRANOLLERS (VUELTA)
 - RIUS I TAULET-MONTSENY (IDA)
 - RIUS I TAULET-MONTSENY (VUELTA)
 - ROCHE DIAGNÒSTICS (IDA)
 - ROCHE DIAGNÒSTICS (IDA)
 - SABADELL SUD (IDA)
 - SABADELL SUD (IDA)
 - SAFAREIGS FGC
 - SALVADOR ESPRIU (CAP)
 - SALVADOR ESPRIU / JOAN ALCOVER
 - SALVADOR ESPRIU / PG. FRANCESC MACIÀ
 - SALVESEN LOGÍSTICA
 - SANT CASIMIR (MERCAT SERRAPERERA)



Promotion of Carpooling

Viernes	Oferta	Poble Nou	Sant Cugat	Ida y Vuelta	4
Lunes, Martes, Miércoles, Jueves, Viernes	Oferta	Barcelona - Sant Antoni	Sant Cugat	Ida y Vuelta	3
Lunes, Martes, Miércoles, Jueves, Viernes	Oferta	Barcelona - La Pau	Sant Cugat	Ida y Vuelta	3
Lunes, Martes, Miércoles, Jueves, Viernes	Oferta	Sant Joan Despi	Sant Cugat	Ida y Vuelta	3
Lunes, Martes, Miércoles, Jueves, Viernes	Oferta	Barcelona - les Corts	Sant Cugat	Ida y Vuelta	3
Lunes, Martes, Miércoles, Jueves, Viernes	Demanda	Barcelona-Hospital Clínic	Sant Cugat	Vuelta	1

PILOTO CARPOOLING

contigo

RACC

Site Sant Cugat Project

Situació actual : punts a verificar i a millorar



Nº	INDICADOR	Responsable	Fase I	Fase II	Fase III
Gestió de la Mobilitat					
1.1	Constituir la taula de Mobilitat	ROCHE			
1.2	Pla de comunicació per la promoció dels desplaçaments en modes sostenibles	ROCHE			
1.3	Promoció durant la setmana de la Mobilitat Sostenible i Segura	ROCHE			
1.4	Realització de jornades formatives sobre la mobilitat sostenible	ROCHE			
1.5	Habilitar un espai de suggeriments sobre mobilitat a l'Intranet	ROCHE			
1.6	Seguir fomentant programes de Teletreball	ROCHE			
1.7	Manual de Mobilitat sostenible i segura	ROCHE			
Mobilitat a Peu					
2.1	Millorar l'accessibilitat en l'espai dels vianants	AJUNTAMENT			
2.2	Millora la permeabilitat de l'Avinguda de la Generalitat	AJUNTAMENT			
Mobilitat en Bicicleta					
3.1	Millorar les condicions pels desplaçaments en bicicleta	AJUNTAMENT			
3.2	Ampliar l'oferta d'estacionaments coberts de bicicletes	ROCHE			
3.3	Estudiar la possibilitat d'instal·lar estacionament per a bicicletes elèctriques	ROCHE			
Mobilitat en Transport públic					
4.1	Reubicar les parades d'autobús "Roche" al costat oest de la futura rotonda el·líptica	AJUNTAMENT			
4.2	Millorar les condicions d'accessibilitat a les parades de bus	AJUNTAMENT			
4.3	Estudiar els avantatges fiscals per bonificar el transport públic	ROCHE			
4.4	Habilitar informació de l'hora de pas dels autobusos de les parades més properes a les pantalles d'informació dels centres	ROCHE			
4.5	Integrar la línia d'autobús polígon de Can Sant Joan (SJ) a l'aplicació per a dispositius mòbils StQbus	AJUNTAMENT			
Mobilitat en Vehicle Privat					
5.1	Reordenació viària a l'accés al recinte dels edificis Corporativo i Logístico	AJUNTAMENT			
5.2	Canviar a un sentit de circulació al Carrer Rin	AJUNTAMENT			
5.3	Ampliar la oferta d'estacionament públic	AJUNTAMENT			
5.4	Reservar places d'aparcament pels vehicles d'alta ocupació	ROCHE			
5.5	Punt de recàrrega per vehicles elèctrics	ROCHE			
5.6	Aplicació per a smart phones d'informació d'aparcaments lliures	ROCHE			
5.7	Informar i promocionar l'ús del vehicle compartit	ROCHE			
5.8	Realitzar cursos de conducció eficient	ROCHE			
5.9	Utilitzar serveis de missatgeria respectuosos amb el medi ambient	ROCHE			
5.10	Contractar vehicles de lloguer elèctrics o híbrids	ROCHE			

Sant Cugat Site - PDE

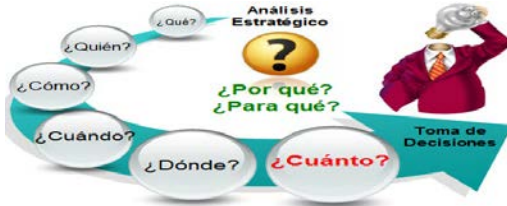
En definitiva



Anem per el BON camí, però hem de recordar que
El PDE es únicament una **EINA**



La co-responsabilitat amb les Administracions es bàsica



Les coses “no son como son”, sinó
que “son como som”

Doing now what patients need next