L'**Aeroport de Sabadell** es troba situat al sud-oest del terme municipal que li dóna nom en una zona amb excel.lents comunicacions viàries i ferroviàries, ja que es troba al costat de l'autopista C-58 i de l'estació de RENFE Sabadell Sud. Es tracta d'un aeròdrom destinat al trànsit d'aviació general (no comercial) i en condicions de vol visual (no instrumental). Els vols d'aprenentatge que s'imparteixen a quatre escoles dedicades a la formació de pilots d'avió i helicòpter ocupen un 70 % de l'activitat de l'aeroport. El 30 % restant es reparteix entre l'Aeroclub Barcelona-Sabadell (un dels principals operadors), vols de publicitat, fotografia, aerotaxi, vols privats, de serveis i vols institucionals.

Amb la finalitat d'apropar l'aviació general a la ciutadania, l'aeroport organitza activitats culturals i d'oci, com ara visites guiades a les instal.lacions i exibicions aèrees. Una de les activitats més innovadores que es duen a terme a l'aeroport són els vols sense gravetat, amb finalitats experimental per al moment. L'aspecte cultural es veurà potenciat amb la construcció del Museu de l'Aire, que està previst que comenci al llarg d'aquest any 2011. Serà un gran hangar d'uns 3000 m², amb gran part de l'exposició a l'exterior per fer possible l'observació de les aeronaus en vol.

En un futur relativament proper, la creació d'un nou parc empresarial al costat de l'aeroport, fomentarà una major activitat del mateix, en relació amb el desnvolupament econòmic de la zona.

D'altra banda, els futurs accesos peatonal al recinte aeroportuari des de l'andana de l'estació i des del Parc Central del Vallès afavoriran una millor relació amb el municipi i potenciaran l'aeroport com a espai de lleure, especialment en relació amb el parc.

Sabadell Parc Empresarial és un macroprojecte que es desenvolupa centrant-se en els següents eixos d'actuació:

- La creació del Parc Empresarial, una zona d'activitat econòmica, industrial i terciària de darrera generació pel que fa als equipaments i serveis i als criteris de qualitat arquitectònica i de sostenibilitat.
- La formació de la Xarxa d'Espais Lliures de Riu-sec, que recuperarà els espais verds i d'interès paisatgístic de l'entorn, posant-los a disposició de la ciutadania.
- La millora de la connectivitat i de les infraestructures viàries i ferroviàries de transport actuals, amb la construcció de noves vies.
- La creació de nous equipaments públics i privats.

El Parc Central del Vallès és avui dia un gran espai de lleure i esport que funciona com a parc urbà d'ús públic. Presenta dos àrees funcionals que permeten tant promoure la cultura i l'oci com millorar la sensibilització, el coneixement i la promoció de l'ús de les energies netes:

- Àrea d'activitats firals, lúdiques i esportives
- Àrea de divulgació mediambiental

El Parc Central del Vallès ofereix a més la possibilitat d'utilitzar els seus espais per a negocis, workshops, sellings, reunions de treball, seminaris, presentació de nous productes, trobades culturals i exposicions, en un marc natural de 20 ha i amb unes instal·lacions d'energies renovables que representen un conjunt singular únic a Catalunya.

Sabadell centre
Estació de RENFE Sabadell Sud
Gran Via
Barrera del Vallès
Punts de possible realització d'accesos peatonals
Parc Central del Vallès
Activitats: volades en globus
Activitats: festa del parc
Línia Rodalies R4 Sant Vicens de Calders - Manresa
Activitats: fira del cavall
Accés a les noves instal.lacions de l'aeroport
Sant Quirze del Vallès
Badia del Vallès
Terrassa-Manresa
Autopista C-58
Carretera de Bellaterra
Barcelona
Cerdanyola del Vallès
Bellaterra
Futur Museu de l'Aire
Actual accés rodat des de la Ctra. de Bellaterra
Activitats: observació de les aeronaus
Activitats: Red Bull Air Race Barcelona 2009
Aeroclub Barcelona-Sabadell
Escoles de pilots i tripulants de cabina
Sabadell Parc Empresarial
Maqueta dels edificis previstos
Recreació del futur parc fluvial

- Zona de servei de l'aeroport
- Sabadell Parc Empresarial
- Parc Central del Vallès
- Instal.lacions ferroviàries
- Principals vies de circulació rodada
- Accesos rodats al recinte de l'aeroport
- Futurs accesos peatonals
- Límit de terme municipal

PFC - Nou Edifici Terminal i de Control a l'Aeroport de Sabadell · Plànol 1/30 - Entorn de l'Aeroport - e: 1/5000

Silvia Carrasco Lorente Qm T 2010-2011 Tribunal 6