

Dossier de premsa

Inauguració de l'ampliació de l'edifici del Centre de Tecnologies de la Informació de la UIB

L'edifici projectat neix de la necessitat d'ampliar el Centre de Tecnologies de la Informació pel creixement en importància de les tecnologies de la informació i comunicació a la Universitat de les Illes Balears. El CTI està dedicat a facilitar l'ús de la informàtica i dels serveis de xarxa a tota la comunitat universitària i s'encarrega de facilitar la integració d'aquestes tecnologies dins la UIB pel que fa a la docència, a la recerca i a l'administració.

La superfície construïda és de 900 m² aproximadament, distribuïts en tres plantes. L'edifici està dotat de despatxos, sales per a cursos, sala de reunions, sala de comunicacions, sala de correccions, sala de control, tres tallers i magatzem.

El projecte és dels arquitectes Ignacio Salas i Gabriel Sastre, guanyadors del concurs d'idees convocat pel Consorci per al Foment de les Infraestructures Universitàries (COFIU) el mes de maig de 2006. Les obres han estat executades per les empreses Proyectos SIC Baleares i Construccions Llabrés Feliu, sota la gestió econòmica i tècnica de la Universitat de les Illes Balears.

El cost total ha estat de 2.148.981 euros, que inclouen la construcció del nou edifici, l'equipament i la connexió amb l'edifici existent. El finançament de l'obra ha anat a càrrec del Ministeri de Ciència i Innovació (1.915.829 euros) i de la Conselleria d'Educació i Cultura del Govern de les Illes Balears (233.152 euros).

El nou edifici permetrà acollir diverses funcions:

- Els equips de treball d'enginyeria del programari, especialment el d'intranet i Internet es traslladen des de l'edifici antic, per fruir de l'espai i els equips necessaris per desenvolupar millor la seva tasca.
- També es trasllada part de l'equip d'atenció a usuaris i del suport microinformàtic.
- La sala de correcció de tests automatitzats és un altre exemple de millora dels espais en relació amb la situació anterior.
- La nova sala de comunicacions permetrà la instal·lació de nou equipament per a la futura ampliació de la xarxa institucional. Aquesta nova sala permetrà el creixement de la sala de sistemes, que allotjarà en un futur pròxim una nova infraestructura de còmput més modular i que desenvoluparà nous serveis per a la comunitat universitària.
- La nova sala de cursos i les sales de reunions són espais molt demanats per fer-hi cursets i seminaris a usuaris, i per a la millora de la formació interna del personal del CTI. L'especial configuració de l'edifici també farà possible la millora en les condicions ambientals de treball, un exemple és la instal·lació d'exposicions o murals, en els espais comuns, com l'exposició actual sobre els 25 anys d'història de les TIC a la UIB.

Les obres de construcció es varen iniciar el mes de desembre de 2009 i han finalitzat el setembre de 2010. El termini d'execució ha estat de 10 mesos. L'equipament de l'edifici ha tingut lloc entre octubre i desembre de 2010.

Des del punt de vista arquitectònic, l'edifici neix de les condicions existents a priori des del punt de vista de situació, accés, connexions, volumetria i distribució, les quals ja defineixen en gran manera la intervenció per realitzar. L'entorn en què se situa el projecte és l'espai públic entre els dos edificis existents, un de grans dimensions, l'edifici Anselm Turmeda, en forma de L i de proporcions allargades, i un altre edifici que alberga el CTI, de menor dimensió i de forma cúbica, al qual es connecta el nou projecte. Ambdós edificis estan actualment units per una passarel·la a manera de cordó umbilical.

La intervenció proposada cerca evitar que el nou edifici projectat es vegi com una nova peça unida a la resta per un element conductor, com un gran més al collar. És per això que s'ha projectat un edifici que s'adhereix a l'existent, l'abraça de tal manera que sembla que forma part del conjunt, un element volumètric més complex.

Actualment no existeix un nucli de comunicació que articuli la relació entre les plantes del CTI, per això s'ha creat un gran vestíbul vertical que unifica totes les plantes de l'edifici i ajuda a l'orientació interior de l'usuari dins el conjunt edificat, a través del qual discorre la nova escala des de la planta baixa a la planta superior.

La façana del nou edifici actua al mateix temps com a element que aprofita les fonts d'energia naturals, mitjançant un sistema de mur cortina que aporta llum natural, mentre que quan la radiació solar és excessiva es protegeix mitjançant una gelosia de xapa microperforada de lames orientables.

S'ha previst que l'edifici pugui créixer verticalment, sobre les sales de cursos i de reunions, situades a la planta baixa, o fins i tot horitzontalment ocupant el jardí annex.