



Les instal·lacions i equipament

Les instal·lacions del CTFC estan situades a dos quilòmetres del centre de Solsona, a la finca de Can Mascaró.

És un edifici únic a la zona, amb més de 3.000 m² destinats a la recerca i a la transferència de tecnologia i coneixement, adaptat al seu entorn i integrat al paisatge. Té quatre plantes descendents. La planta 0 és la d'accés, i s'hi troben la recepció-consergeria, la sala d'actes (amb una capacitat de més de 100 persones), la sala polivalent i la sala de reunions biblioteca.

A la planta -1 hi trobem dues sales de reunions, els despatxos de direcció, secretaria, administració i serveis, àrea econòmica i projectes i d'una part dels grups de treball. A la planta -2, hi trobem més despatxos de grups de treball i la sala de descans-office. La planta -3 està destinada als laboratoris (Pre-tractament, anàlisi i microbiologia) i a la resta dels grups de treball.

La major part de les dependències són exteriors, amb llum solar que facilita un important estalvi energètic i lumínic. És una edificació respectuosa amb l'entorn, amb la fusta i la pedra com a principals elements constructius.

La instal·lació compta amb plaques solars, calefacció amb caldera de biomassa per a la producció de calor, sistema de recollida d'aigües pluvials (per reserva d'aigua d'abastament de l'edifici i per al sistema de prevenció i extinció d'incendis) i aprofitament de les aigües residuals tractades a la depuradora.

A l'exterior de l'edifici, hi ha unes construccions annexes, on hi trobem el laboratori de biomassa, el magatzem i els aparcaments pels vehicles del CTFC. Actualment el CTFC compta amb diversos vehicles, dels quals pot disposar el personal del Centre per anar al treball de camp i a les reunions que siguin necessàries.