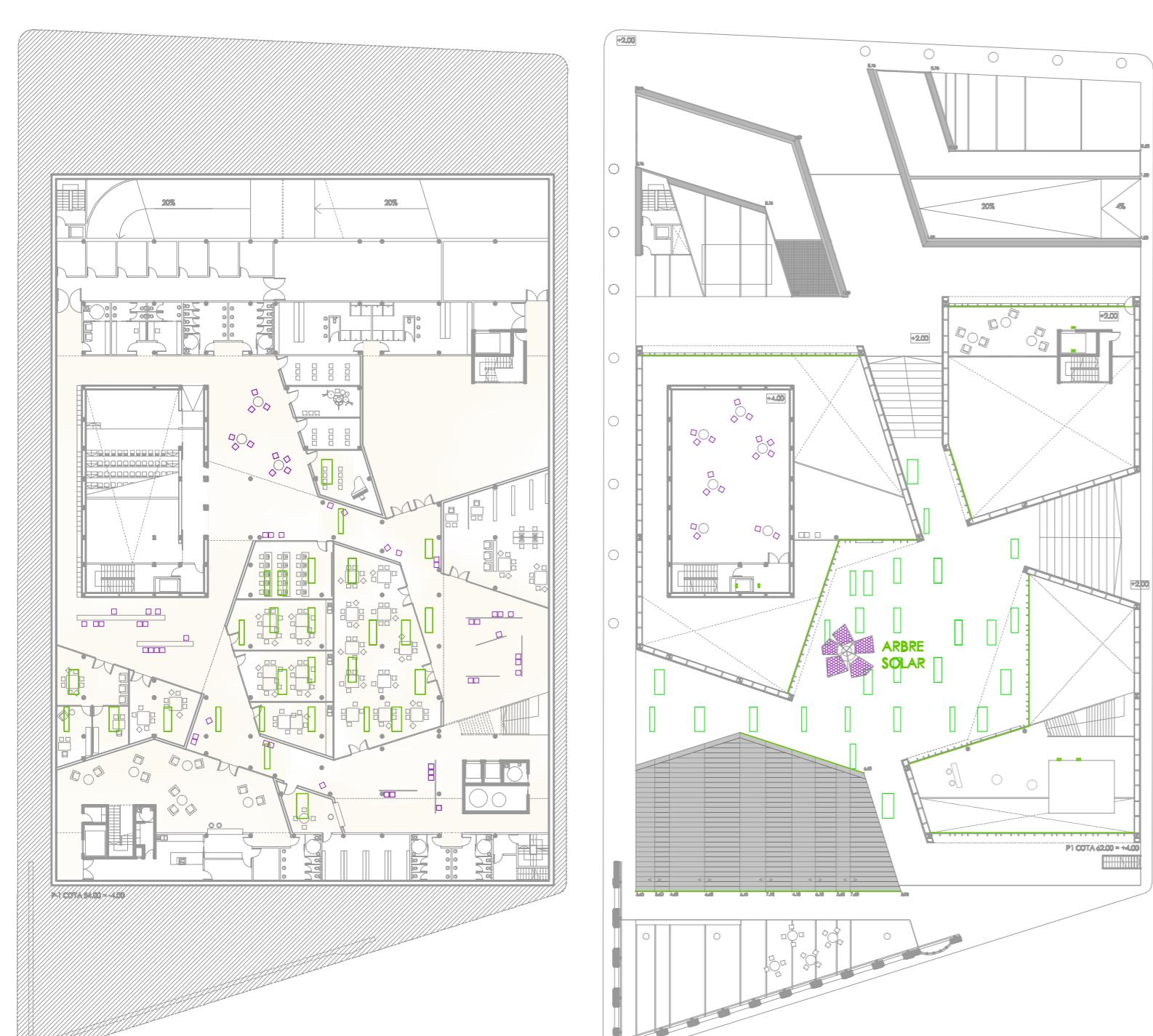
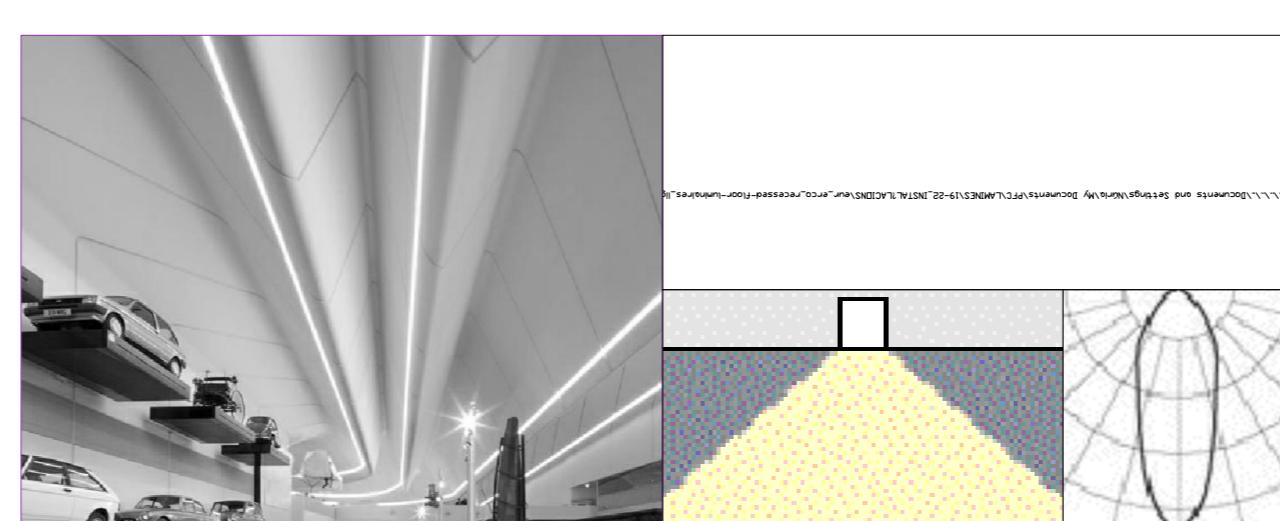


## IL·LUMINACIÓ INTERIOR NATURAL

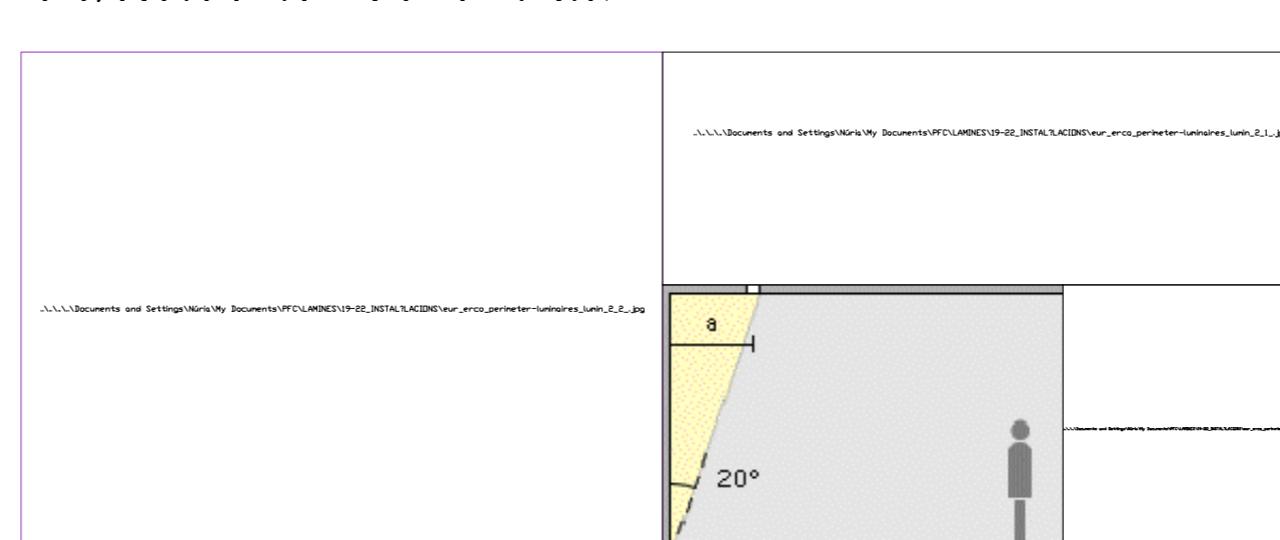


## IL·LUMINACIÓ INTERIOR ARTIFICIAL



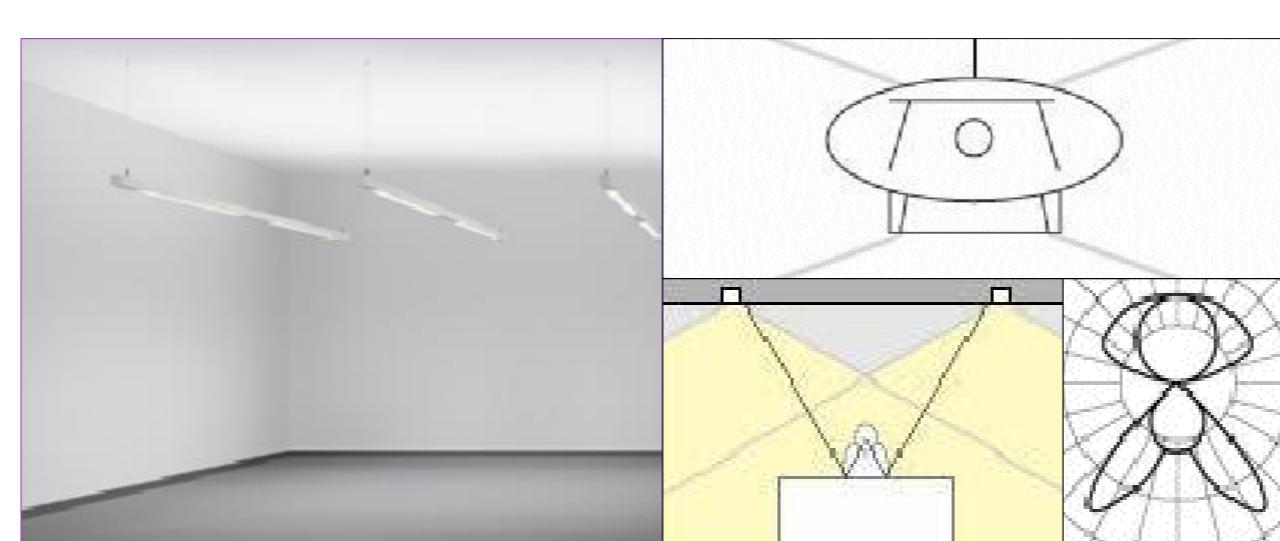
### ZONES GENERALS

Les llumeneries estan disposades seguint els aiguafons de la coberta. Marquen longitudinalment el sostre i donen una llum general a l'espai. És una llum focalitzada, encara que al haver-hi tanta alçada de la iluminària al terra, acaba arribant totalment difosa.



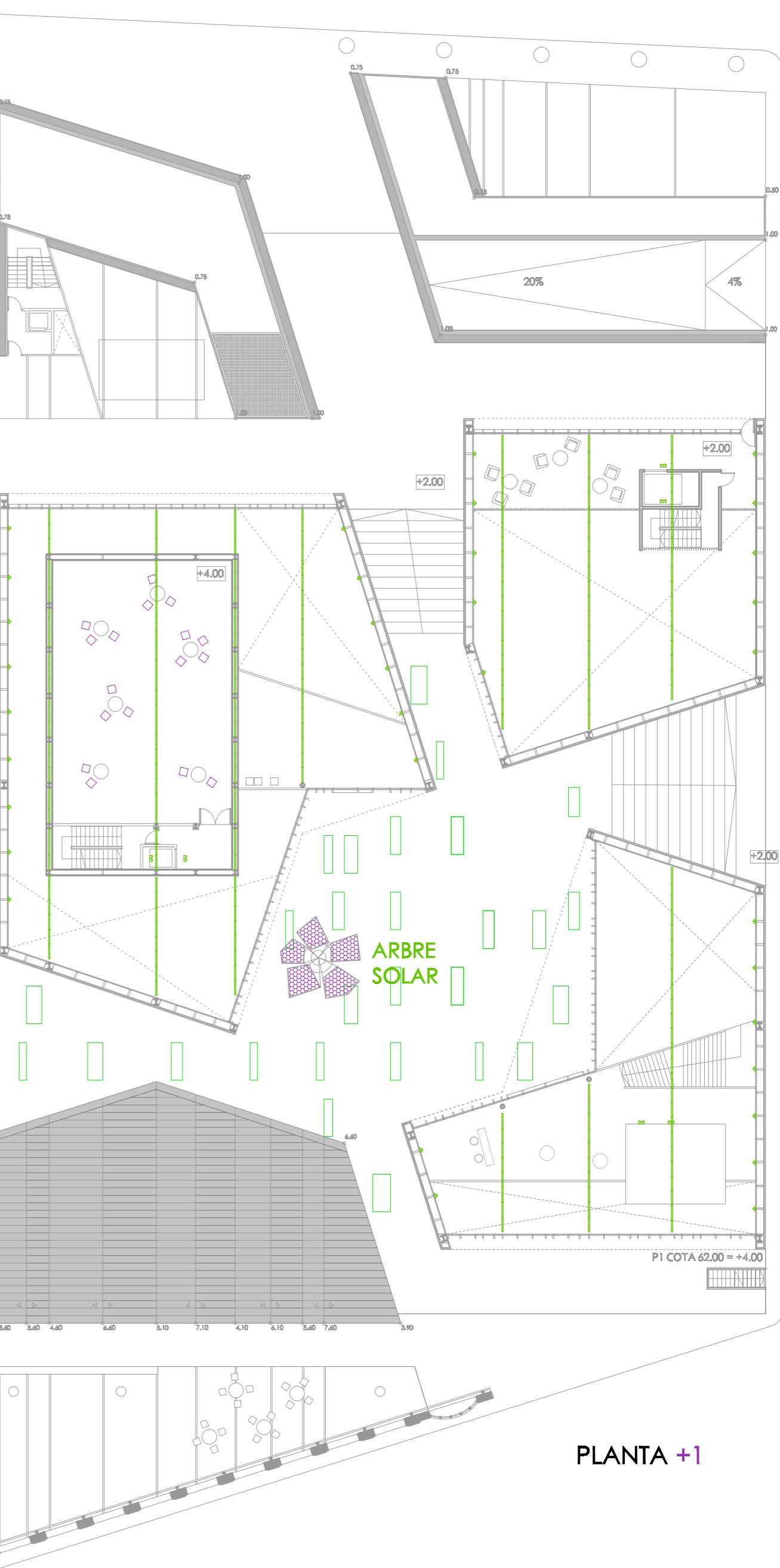
### ZONES DE CIRCULACIÓ

Les llumeneries estan disposades perimetralment, remarcant les parets dels passadissos i els petits forjats de la planta baixa. És una llum difosa i dirigida cap als paraments laterals, per tal de no enlluinar a l'usuari.

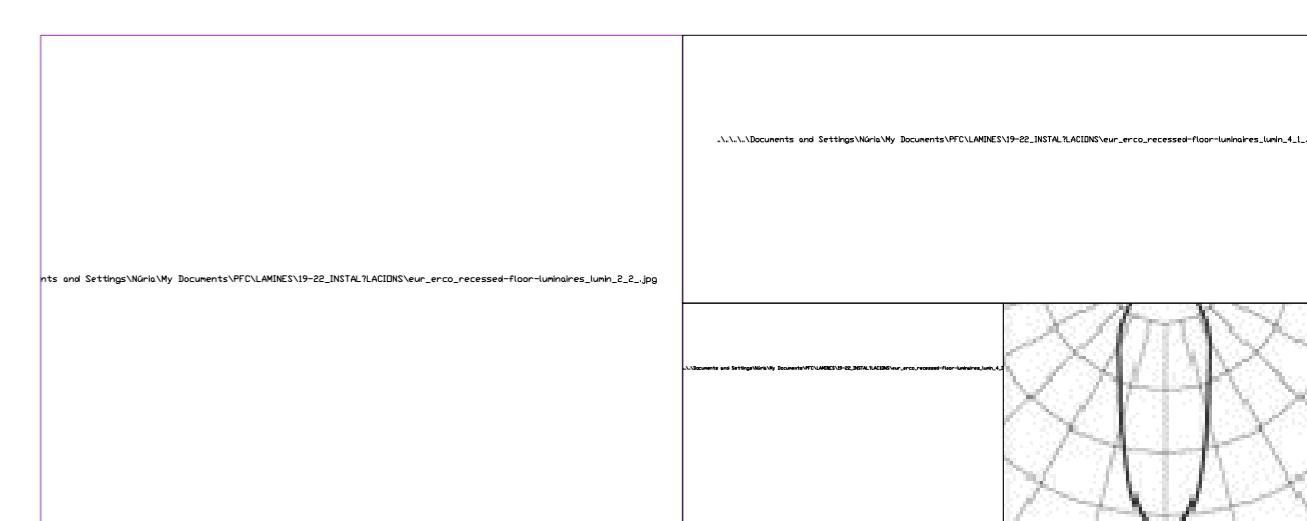


### ZONES DE TREBALL

Les llumeneries estan disposades estratègicament de manera que hi hagi llum per tota la sala. Aquestes projecten una llum indirecta cap al sostre per donar ambient a la sala i una directa, per donar llum a les zones de treball.



## IL·LUMINACIÓ EXTERIOR

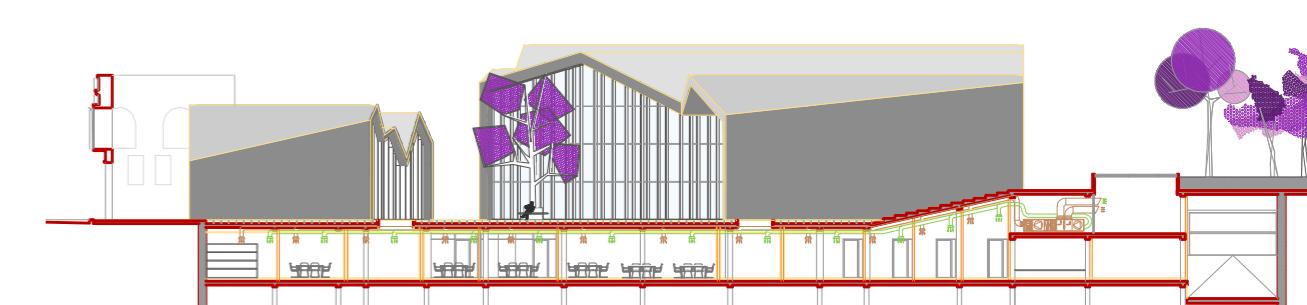


### ZONES DE PAS, FAÇANES

Les llumeneries estan disposades seguint els aiguafons de la coberta. Marquen longitudinalment el sostre i donen una llum general a l'espai. És una llum focalitzada, encara que al haver-hi tanta alçada de la iluminària al terra, acaba arribant totalment difosa.

### LLUERNARIS

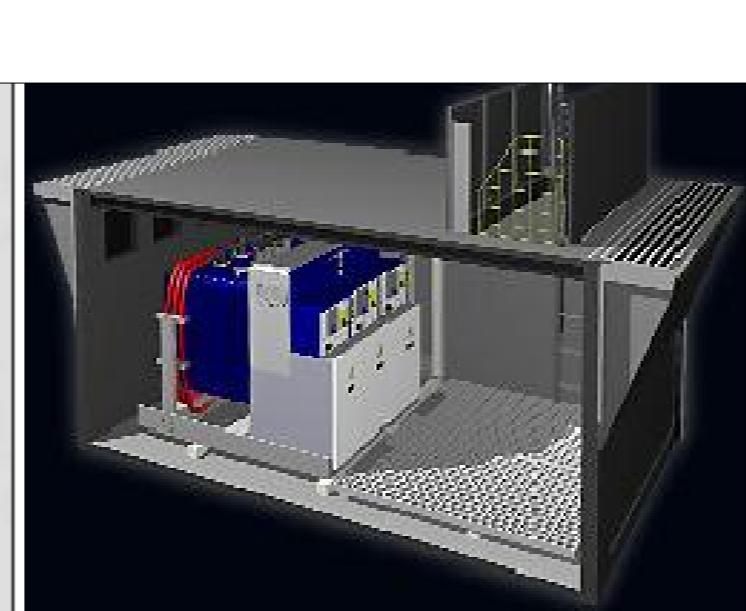
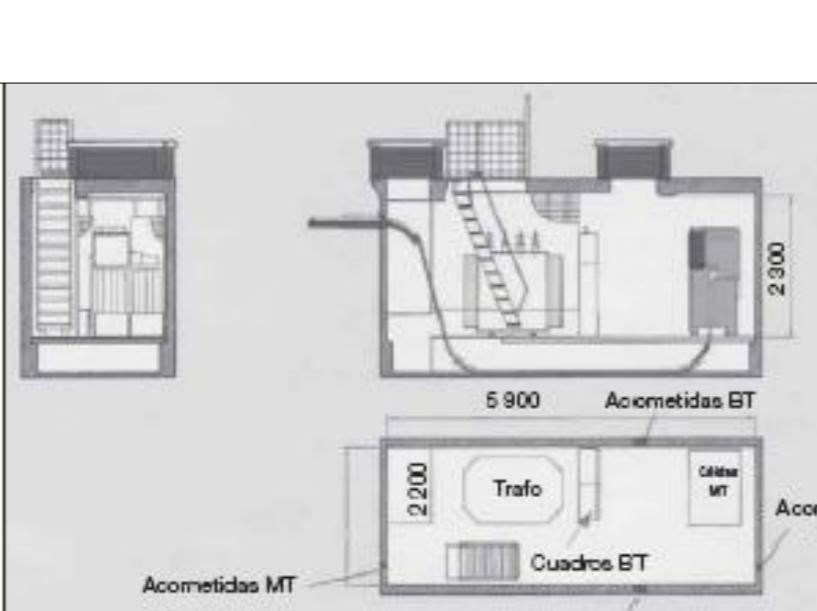
A la nit els lluernaris donaran llum a la plaça. La iluminària es col·loca per dins del lluernari, en el seu perímetre. Així de nit, es fa un ús invers del que es fa de dia. De dia entra la llum i de nit surt.



### PUNT ESTÀTIC DE LA PLAÇA

Es situa un arbre solar a un costat de la plaça d'accés a l'edifici. Aquest arbre està format per plaques solars que durant el dia acumula la suficient energia per donar llum durant la nit. A més a més, durant el dia pot fer de parasol per la gent que estigui sentada al banc que hi ha sota.

La llum entra a través de les façanes vidriades de planta baixa i per els lluernaris. Els volums grans tenen llum directa, mentre que les aules i les zones de treball, reben una llum difosa i homogènea per tal de no enlluinar a l'usuari.



ESTACIÓ TRANSFORMADORA SUBTERRÀNIA

## LLÈGENDA

- Fluorescent
- Ull de bou
- Focus
- Llum d'emergència