

Green House Prototype: Zona Mediterránea

Diseñado según los principios LEED™ del Green Building Council para reducir las emisiones de CO₂ y maximizar el retorno de la inversión en su ciclo de vida. Con la integración de fotobiorreactores el edificio se puede definir Hipersostenible porque sus emisiones no son cero sino negativas, debido a que su capacidad de absorción es mayor que sus propias emisiones.

Categorías de créditos LEED™ en el diseño sostenible:

- 1 - Innovación en el Diseño (11 puntos)
- 2 - Infraestructuras (20 puntos)
- 3 - Parcelas Sostenibles (22 puntos)
- 4 - Eficiencia en uso Aguas (15 puntos)
- 5 - Energía y Atmósfera (38 puntos)
- 6 - Materiales y Recursos (16 puntos)
- 7 - Calidad del Ambiente interior (21 puntos)
- 8 - Concientización Medioambiental del usuario (3 puntos)

