

Memoria descriptiva

Diseño Industrial II
2013

Breve relato en tercera persona de no más de 200 palabras, que describe al producto y su intención de diseño. **Guía para la generación (aspectos y preguntas que orientan el relato):**

Denominación

Palabra o frase con que se da conocer el proyecto, es importante dar nombre al proyecto y que este tenga relación con el uso o la intención, así se facilita su entendimiento, sobre todo si no son de uso cotidiano.

Justificación

Enumerar que aspectos esenciales se tuvieron en cuenta a la hora de diseñar.

Contexto

Antecedentes: describir el escenario en el que se plantea el producto

Producto

.Preguntarse : ¿Cual es la función principal? también enumeren funciones secundarias si las tuviera. ¿Que problema resuelve? ¿de que manera lo hace? ¿Que mejoras introduce dentro de su tipología ?

Aspecto operativo- funcional

¿Como funciona el producto o de que manera cumple con la función principal? ¿ Posee mecanismos ? ¿Cuales son? ¿Son de alta complejidad ? ¿Posee dispositivos eléctricos o electrónicos ? ¿Que función cumple ? ¿Que tipo de energía utiliza? ¿como la recibe? ¿Como se opera el producto?, ¿Se presenta armado o es para ser armado por el usuario? ¿Como se transporta? ¿Como se guarda? ¿ como se mantiene o se repara ?

Aspectos morfológicos- comunicacional

¿Responde a formas geométrica o tiene una constitución orgánica ? ¿puede leerse como un volumen único es una forma fragmentada?. Si es fragmentada detalle la transición de un volumen a otro ¿Es abrupto o hay transición?, ¿por su forma puede entenderse el modo de uso? La morfología del producto informa sobre zonas de agarre, aperturas elementos extraíbles etc. ¿Tiene gráfica informativa? ¿ que mensaje comunica ?

Establecer si logra:

- Incorporar valores culturales y medioambientales.
- Reducir complejidad de producción, aprovechar los recursos.
- Aspectos de inclusión social

Aspecto tecnológico-productivo

¿Que materiales se utilizan en su fabricación y que proceso ?¿ esta compuesto por una sola pieza o por varias?¿usa piezas estándar?

Conclusión

Resaltando los aspectos que considera más relevantes y cuál es el aporte más significativo de su trabajo.