



Hulusi Neci

Diseñador Industrial de Productos &
Coordinador de proyectos



Sitio web

www.necidesign.com

e-mail

mail@necidesign.com

dirección

Orhantepe mah. Tekel cad. Gonca sok.
Metin Apt. No: 3/11 Kartal
Istanbul / TURKEY

Bienvenido

Bienvenido a mi página web. Soy proveedor de servicios de consultoría en diseño, especificación y manufactura de productos de consumo eléctricos y electrónicos, coordinando estas tres fases principales en los proyectos. Además de la fase de diseño, el asumir la responsabilidad en el desarrollo de las especificaciones y manufactura del proyecto incrementa mi control sobre el mismo y reduce su duración. Mediante estos servicios, incluso empresas que no disponen de un departamento de I+D interno podrán dar vida a sus nuevos productos. En la actualidad, diseñar un producto resulta más atractivo que su mera distribución. En la sección de 'proyectos' de esta página web podrá encontrar mi portafolio (2001-2009). A continuación podrá obtener una visión general sobre las ideas detrás de mis proyectos, mi proceso de diseño así como información general sobre mi persona.

Fase de desarrollo de ideas... Grupos de consumo...

Cada proyecto cuenta durante su duración con el apoyo de un grupo de consumo formado por cerca de 50 voluntarios. Mediante encuestas y tests me asisten en estas tres fases:

1. Definición de los requerimientos de usuario (al comenzar el proyecto).
2. Verificación de que los conceptos desarrollados satisfacen los requerimientos (en la parte central del proyecto).
3. Verificación del conjunto del desarrollo de producto y realización de pruebas (al final del proyecto).

La información aportada por el grupo de consumo durante estas tres fases resulta crítica para dar vida a un producto que sea beneficioso. Trabajando con estos grupos verifico el futuro éxito comercial del proyecto.

Las ideas que dan forma a mis diseños

El objetivo principal en mis proyectos es beneficiar a tres áreas o grupos. Estos son el "medio ambiente", el "usuario" y el "inversor", teniendo todos igual importancia. El proyecto deberá tener un mínimo impacto/coste en el medio ambiente, el usuario y el inversor. El producto deberá beneficiar a los tres. (Aquí "beneficiar el medio ambiente" puede considerarse no dañarlo).

Con la ayuda de la información recabada de los usuarios procuro diseñar productos que alcancen los objetivos mencionados. A continuación detallo información sobre algunas ideas que dan forma a mis diseños:

- El producto deberá tener las líneas más sencillas y primarias. Cada detalle del producto deberá tener implícita su propia razón de ser.
- La forma del producto diseñado deberá complementar la anatomía del usuario así como la de los componentes que lo conforman.
- En circunstancias normales, el producto diseñando deberá ser lo más pequeño posible y, en todo caso, ser las más pequeña de las alternativas. Este enfoque es importante por razones medio ambientales y para simplificar la vida del usuario.
- En la medida de lo posible el producto deberá ser apropiado para usuarios con minusvalías o de edad avanzada, incluso si este no fuera un requerimiento del cliente ni contribuya a su beneficio.

- El diseño deberá incluir detalles que apelen a los cuatro sentidos. El color, la textura, los materiales y los sonidos de sus componentes son parte del diseño.
- El producto deberá consumir el mínimo de recursos naturales (energía y materiales).
- El producto deberá tener un mínimo de palabras escritas. La comunicación del producto con el usuario deberá ser a través del lenguaje del diseño, sin descripciones escritas. En caso del que el lenguaje del diseño resultara insuficiente, se primará el lenguaje gráfico. Si el lenguaje gráfico fuera insuficiente se utilizarían palabras, términos y descripciones.
- En relación con lo arriba descrito, el uso del lenguaje del diseño en el producto deberá eliminar la necesidad de una guía de usuario excesivamente detallada.

Especificaciones... Colaboración con ingenieros de proyecto...

Una vez completada la fase de diseño de producto, paso a definir las especificaciones mecánicas, el diseño electrónico, prototipaje y pruebas en colaboración con consultores en ingeniería externos. Los ingenieros con los que colaboro son experimentados y competentes especialistas en desarrollo de productos con proyección internacional. Dicha colaboración resulta en la inclusión de nuevas tecnologías en el proyecto.

Selección de componentes y proveedores

Realizo la selección de componentes y proveedores en colaboración con los ingenieros consultores. De esta manera podemos seleccionar los componentes más apropiados. El estar involucrado como diseñador en la fase de selección de componentes tiene un gran impacto, incrementando la superioridad del diseño así como la calidad de la ingeniería.

Gestión del proyecto...Coordinando el equipo de proyecto

Por último, quisiera mencionar la infraestructura que soporta la gestión de proyectos. Para poder ejecutar los proyectos en colaboración con proveedores, empresas y personas en diferentes países, el intercambio de información y datos debe ser muy fluido. Más aún, las compañías para las que trabajo deben poder acceder a todos los detalles del proyecto en cualquier momento. Para satisfacer estas necesidades realizo el seguimiento y gestión de proyectos con una plataforma de software específica. Las personas involucradas en el proyecto pueden acceder al servidor 'Neciserver', introducir sus avances en el sistema, hacer seguimiento de los desarrollos de otros usuarios, subir y descargar archivos, acceder a información de contacto de proveedores y personas involucradas e informarse sobre el estado del proyecto en cualquier momento. Monitorizar el proyecto a través de un único servidor permite a los participantes en diferentes países trabajar en equipo de manera armónica y facilita a la empresa contratante el seguimiento de todo el proceso.

Quisiera agradecer a las empresas *Infotron*, *Aksu* y *Airfel* su contribución para hacer realidad mis proyectos, a mi programador y amigo *Akın Sarıgül* por su generosa ayuda en crear la página web y a mi diseñador, fotógrafo y amigo *Kaan Şenol* por sus excelentes fotografías.

Asimismo, quisiera agradecer aquí a todas las personas que han contribuido con sus opiniones a que hayamos realizado de forma conjunta las diferentes fases de los proyectos. Si quiere sumarse a estos voluntarios deje un mensaje en la sección de contacto de esta página web. (Los e-mails, contribuciones e información enviados serán tratados de manera confidencial y no serán divulgados a terceras partes ni usados en e-mails comerciales).

Podrá encontrar información detallada sobre mi persona en el curriculum que aparece a continuación. No dude en contactarme para pedir información adicional u otras peticiones.

Gracias de nuevo por visitar mi página web. Espero tener la oportunidad de conocerle en el futuro.

Hulusi Neci

Diseñador Industrial de Productos &
Coordinador de proyectos
Diciembre 2009

