



## Concurso de Diseño Industrial “Diseño para la Innovación”

### Organizadores

- Royal Consumer Information Products, Inc.
- Red de Talentos para la Innovación ChileGlobal
- Fundación Chile

### Patrocinadores

- Ministerio de Educación
- DICOEX

### Quien puede postular

- Estudiantes de escuelas y centros de diseño.
- Estudios de diseño y profesionales.
- Diseñadores (as) independientes

Se excluye de toda participación a aquellas personas que tengan cualquier tipo de relación laboral con la Fundación Chile o ChileGlobal.

### Áreas de Trabajo

La empresa norteamericana destinada al rubro de artículos de soporte de oficina busca potenciarse y expandirse a nuevos mercados, donde el diseño es tan importante como las soluciones tecnológicas. **Royal, Inc. busca elaborar un nuevo concepto de trituradora de papel, con un sistema innovador de destrucción de documentos.**

### Objetivos

Promocionar y difundir la actividad del diseño industrial, promoviendo el desarrollo en escuelas, estudios de diseño y de profesionales del área, buscando de esta manera generar productos con mayor valor agregado y a costos más reducidos.

El concurso busca un nuevo concepto tecnológico y de diseño para destruir el contenido del papel, no necesariamente a través de cuchillos tradicionales, con el fin de que la lectura sobre el papel sea completamente ilegible y gracias a eso proteja mejor la confidencialidad de los documentos.

Al mismo tiempo, se pretende generar proyectos que permitan ser producidos industrialmente y que se ajusten y fabriquen de acuerdo a la infraestructura que este sector posee. A su vez, se quiere generar productos con un alto valor agregado donde el coeficiente estético logre una alta relevancia.

Es importante considerar dentro del diseño el concepto de seguridad, asegurando que las aberturas para la entrada de papel impidan la posibilidad de que un niño introduzca la mano y sea lastimado, o cualquier riesgo que pueda surgir del uso de esta unidad. El manejo de químicos es riesgoso para el uso casero, pues si el líquido se derrama, o se rompe el compartimiento, presenta un riesgo para la salud, y puede producir daños materiales a bienes aledaños.

### **Condicionantes y/o Requerimientos de los Proyectos**

- Cada proyecto presentado debe ser original y tener el componente de innovación, tanto a nivel tecnológico como de diseño.
- Aspectos adicionales como usabilidad, ergonomía y sustentabilidad, entre otros, serán también considerados, pero la prioridad se debe centrar en la innovación tecnológica.
- Se deberán presentar prototipos virtuales, o en su defecto, modelos de apariencia, los que serán analizados por la empresa con el fin de analizar su factibilidad.
- Si el proyecto presentado posee algún elemento plagiado, será automáticamente eliminado.
- El actual modelo de trituradora podrá ser estudiado y analizado en las instalaciones de Fundación Chile. Existirá la opción de pedir prestado el modelo para ser estudiado fuera de las instalaciones, por un período no superior a 2 días. Con el fin de garantizar la existencia de al menos un par de trituradoras para ser analizadas por los participantes en las dependencias de Fundación Chile, solamente un número limitado de los modelos podrá ser sacado de la institución, por lo que se recomienda reservar con anticipación. Los participantes podrán trabajar en base a ella, conociendo su diseño tradicional y funcionamiento técnico, buscando nuevas formas de aumentar la eficiencia, abaratar la producción o cambiar el sistema utilizado en la actualidad.

*Nota: todos los postulantes tendrán que firmar una carta donde declaren que el diseño es inédito.*

### **Selección**

Todos los proyectos serán presentados a Royal, Inc., quien a su sola discreción elegirá uno, dos, tres o ninguno de los proyectos presentados en cada una de las categorías.

Royal, Inc. declarará fuera de concurso a todos aquellos participantes que no cumplan con los requisitos básicos. De esta forma, excluirá todo antecedente entregado que no respete las condiciones exigidas.

Royal, Inc. se reserva el derecho a declarar desierto cualquier lugar sin derecho a excusas y a producir todos o ninguno de los proyectos finalistas.

### **Documentación Solicitada para la entrega de proyectos**

- Los proyectos deben ser presentados en un formato doble carta, anillado, donde se indique el desarrollo del diseño, procesos productivos, planimetría, 3D, especificaciones técnicas y aproximación de presupuesto lo más ajustado a la realidad para su futura fabricación.
- CD con respaldo de la información.

- Los sobres, láminas y documentos no deberán tener elementos que identifiquen al concursante, con el fin de asegurar el anonimato durante el proceso. Las láminas o carpetas con nombres podrán significar la eliminación del concursante.

### **Premios**

- Primer Lugar US\$ 7.000 y posibilidad de producir por la empresa Royal el producto a nivel industrial internacional, respetando el nombre/s del diseñador/es, pagando 1% de royalty de la totalidad de la venta
- Segundo Lugar US\$ 2.000 y posibilidad de producir por la empresa Royal el producto a nivel industrial internacional, respetando el nombre/s del diseñador/es, pagando 1% de royalty de la totalidad de la venta
- Tercer Lugar US\$ 1.000 y posibilidad de producir por la empresa Royal el producto a nivel industrial internacional, respetando el nombre/s del diseñador/es, pagando 1% de royalty de la totalidad de la venta

Royal, Inc. guarda el derecho de dejar vacante la parte de producción de cualquiera de los proyectos premiados.

### **Propiedad**

Los diseños premiados serán cedidos a la empresa Royal; junto con los derechos de fabricación. La empresa reconocerá la autoría del diseño. El no cumplimiento de uno o más requisitos, significará que el participante quedará descalificado.

### **Tiempos**

1. Cierre Recepción de Trabajos: 30 de Noviembre de 2009 (a las 18:00 hrs.)
2. Publicación de Resultados: 15 de Diciembre de 2009
3. Premiación y exposición: por confirmar

### **Recepción de Trabajos**

Los trabajos deberán ser entregados por mano o por correo a la siguiente dirección:

Programa ChileGlobal  
Fundación Chile  
Parque Antonio Rabat Sur 6165 – Vitacura  
Santiago

### **Consultas**

Paola Medel

Teléfono: (2) 240-0588

Email: pmedel@fundacionchile.cl