

# Diseño industrial para la pequeña agricultura familiar

---

By Javier Román

Breve descripción de la experiencia de diseño y desarrollo de un puesto plegable para exhibición y venta de frutas y hortalizas destinado a pequeños productores agrícolas.



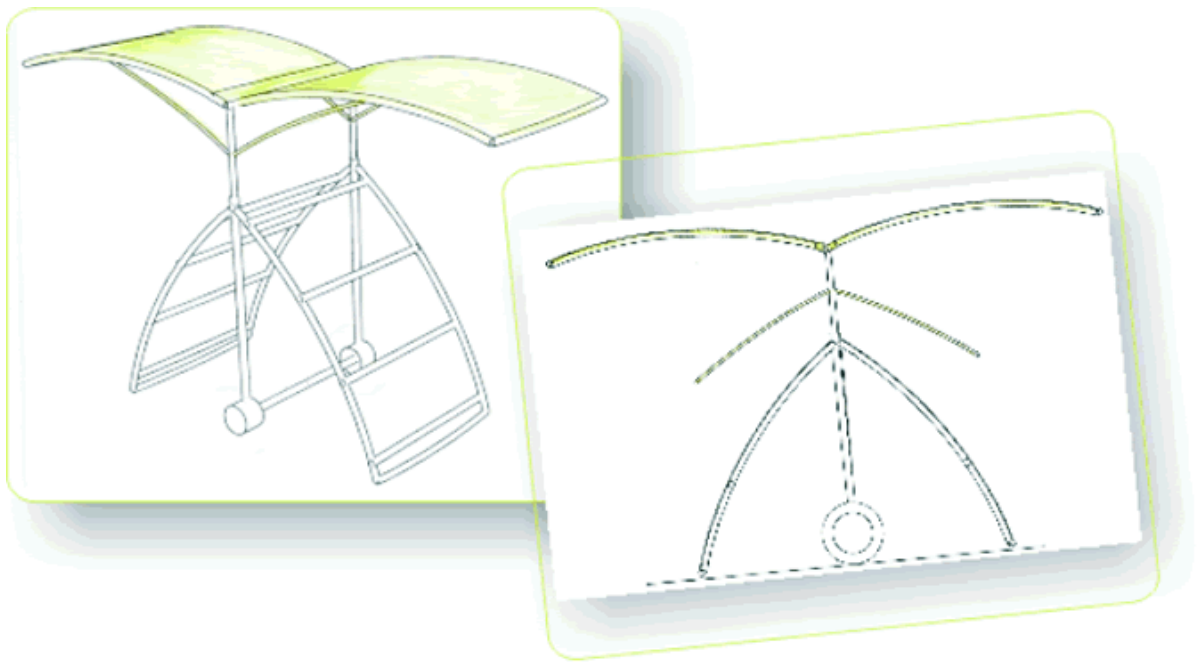
No hace mucho tiempo me gradué como diseñador industrial en la Universidad Nacional de La Plata. Tuve la oportunidad de cerrar mi ciclo universitario con un trabajo en conjunto con pequeños productores agrícolas. Resultó interesante poder adentrarse en problemas que no suelen ser abordados por el diseño y aportar soluciones prácticas y sustentables.

En este caso los pequeños productores tenían la necesidad de exhibir sus productos orgánicos ante el público, obviamente, para poder comercializarlos. Hace tiempo que venían trabajando con tablonces y caballetes, los cuales debían transportar todas las mañanas hasta el lugar de venta, perdiendo varias horas en el armado del *puesto*. Además carecían de una identidad como grupo cooperativo, y de una configuración espacial en el lugar (aprovechamiento del

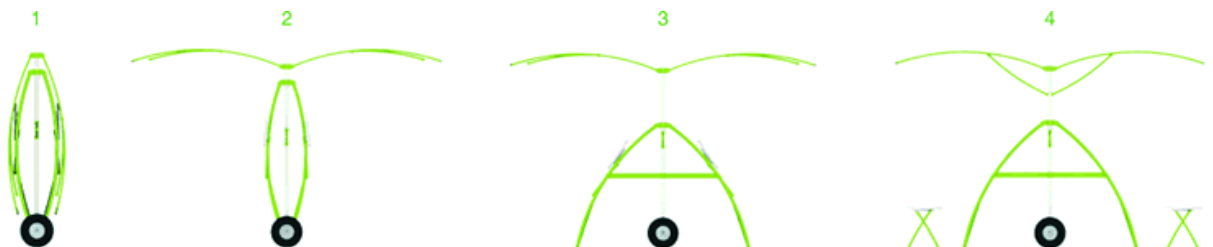
espacio).

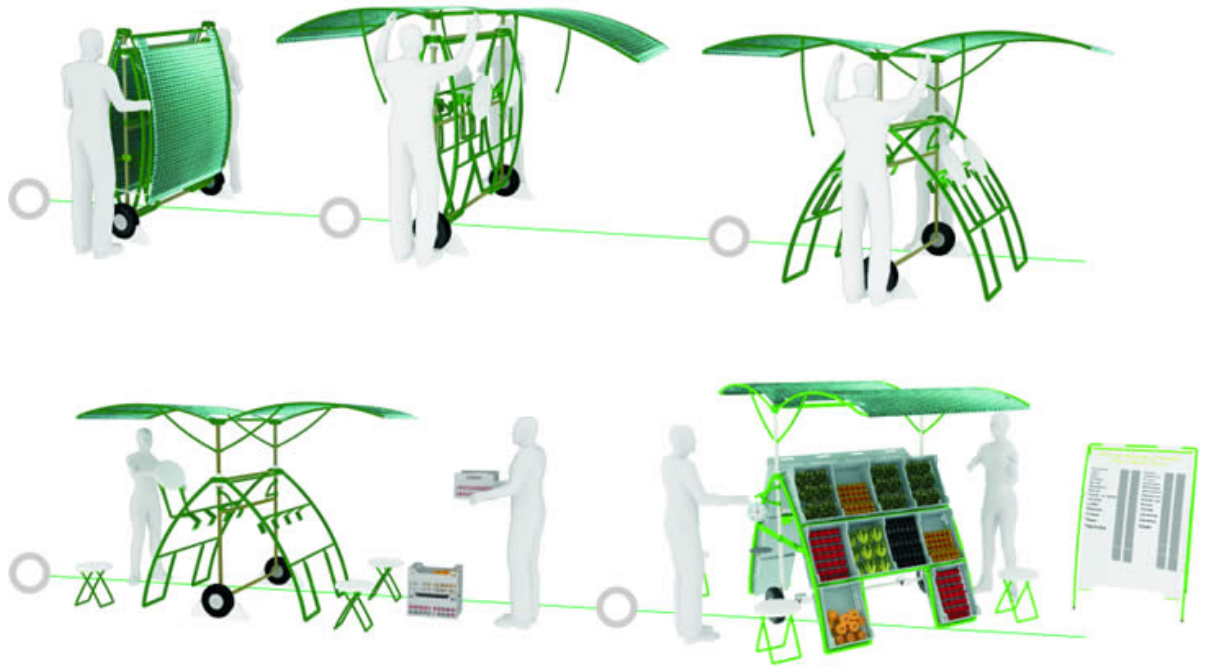
Surgió de esta manera la necesidad de generar una solución para poder contar con un puesto de exhibición y venta más eficiente, una objeto que pudiera reducir el tiempo de armado y desarmado, y que pudiese ser transportado con facilidad. En base a esos requerimientos se diseñó y se propuso un puesto plegable y móvil, que se abre y cierra para su fácil traslado. Se construye con caños de hierro doblado, lona microperforada, cajones plásticos; todas tecnologías y materiales de fácil mantenimiento y al alcance del productor.

## Proceso de Diseño



Bocetos de búsqueda de la propuesta bajo el concepto «crecimiento o floración de una planta».





Secuencia de armado



Maqueta de estudio desarrollada en caños de aluminio anodizado, lona microperforada y cajones de alto impacto.

## Prototipo

En la Feria «Manos de la Tierra», de la ciudad de La Plata, se presentó el prototipo del nuevo puesto. Dio como resultado la optimización de los tiempos de armado, apuntó al cooperativismo (siendo un puesto compartido por dos productores), generó identidad y orden espacial, tal como nos propusimos desde un principio.





Prototipo funcionando en la feria Manos de la Tierra, La Plata.

De esta manera podemos ver cómo, desde el diseño, se dio solución a un problema tan antiguo como la comercialización misma. Hoy en día los productores siguen probando el puesto. ¡Alguno de ellos hasta se aventuró a mostrarme sus propios diseños! Estamos avanzando en nuevos puestos destinados a productores que necesitan de superficies de apoyo para exhibir frascos con miel, vinos, dulces y plantas. Una vez más el diseño industrial hizo de las suyas.

Published on 08/05/2012

---

**FOROALFA**

ISSN 1851-5606  
<https://foroalfa.org/articulos/disenio-industrial-para-la-pequena-agricultura-familiar>

