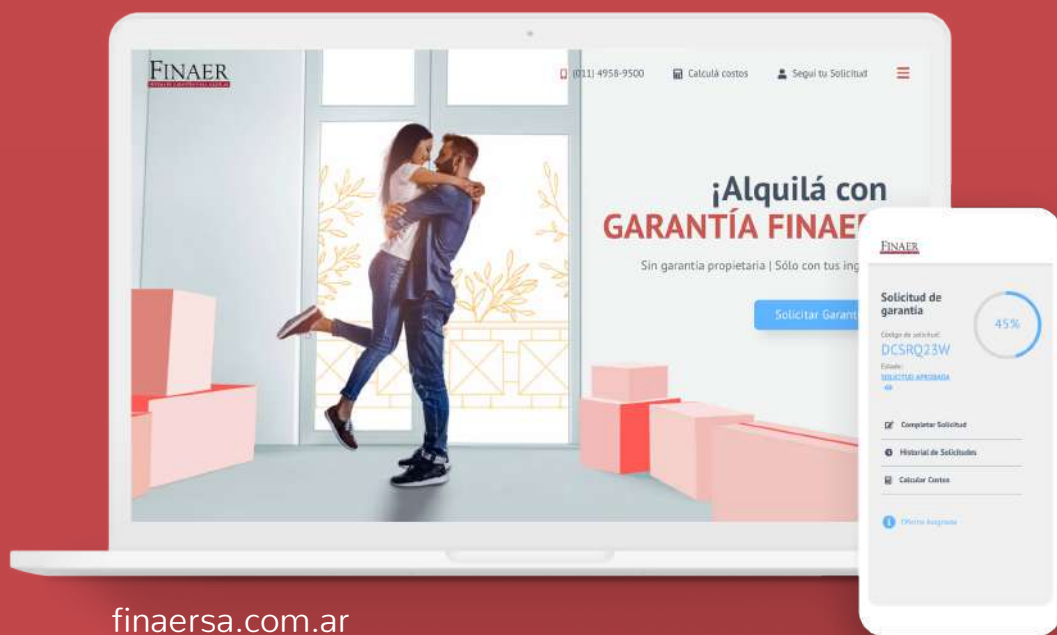


**eryx**

We bring your projects to life

[eryx.co](https://eryx.co)



finaersa.com.ar

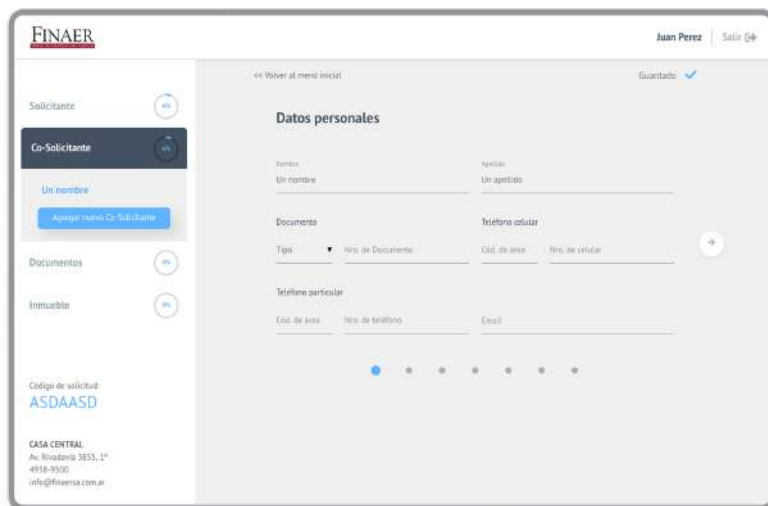
► El sistema de garantías Finaer resuelve las exigencias de los contratos de alquiler. El proyecto comenzó siendo un **backend de administración básico y luego se transformó en una aplicación completamente personalizada** que maneja desde el alta inicial de pedidos de nuevas garantías hasta los pagos de las mismas.

## Rediseño del sitio

Nuestro desafío fue crear una estética moderna para un rubro clásico y tradicional.



- Usamos un diseño limpio que muestra la información de forma clara. Combinamos fotografía con vectores para generar climas con frescura pensando en atraer al público joven.
- Se utilizan 2 tipos de gráficos: ilustraciones e íconos para ordenar la información.
- Se realizó un trabajo de prototipado para recrear la web antes de su desarrollo para teastear una correcta navegación.
- Full responsive.



## ⚙️ Funcionalidades destacadas

- Alta de nuevos pedidos de garantías de alquiler por parte de los clientes desde el sitio web.
- Aviso automático a los encargados de hacer seguimiento en Finaer por emails y SMS.
- Manejo de planes de pagos y cobros de planes de pagos y cobros generados a partir de las garantías de alquiler.
- Reportes internos utilizados para control y auditorías.
- Sitio web con contenido autoadministrable.

[www.finaersa.com.ar](http://www.finaersa.com.ar)



El sistema tiene mas de 3800 horas de desarrollo continuo durante 4 años de proyecto y fué escalando al ritmo de crecimiento de Finaer.

Cuenta con más de 150 usuarios trabajando simultáneamente en el backend de gestión.

## Tecnología utilizada

django

Django



Phyton



MySQL



Html 5



Javascript



React



Celery



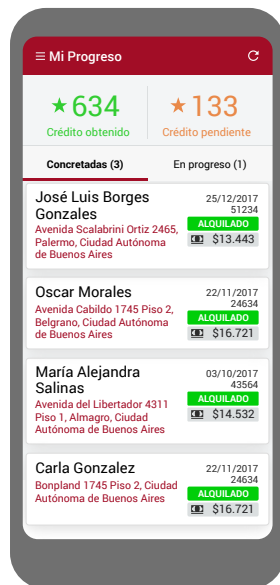
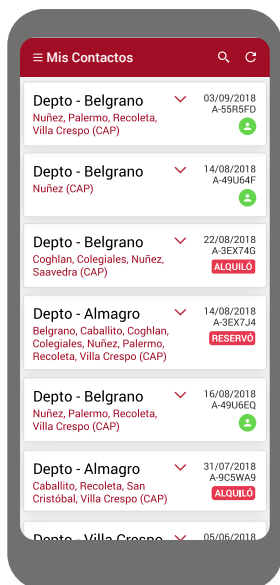
Responsive design



A. Web Service



► Finaer cuenta con una aplicación mobile para profesionales, productores y vendedores inmobiliarios. Es un complemento para agilizar las transacciones y acelerar los procesos desde cualquier lugar que se encuentren.

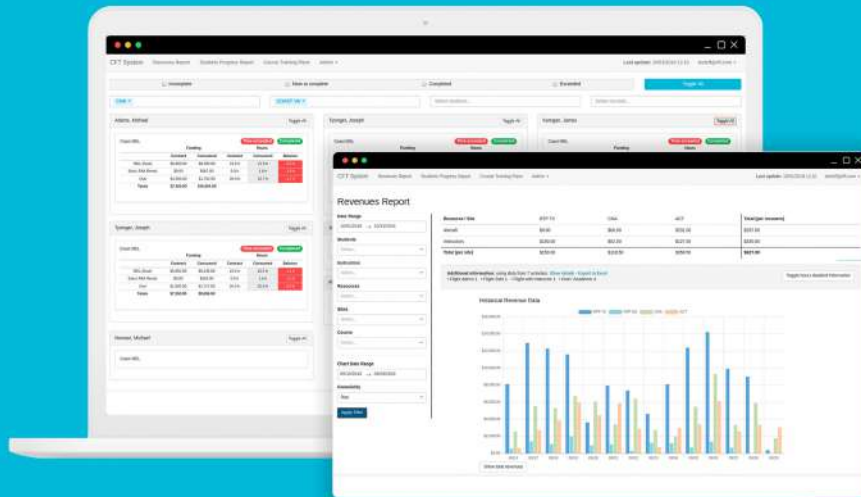


## 🔧 Diseño de la interfaz

- Cards con información desplegable para reducir el espacio y simplificar la visibilidad de los datos a rapida vista.
- Uso de tabs para organizar la información. Permite previsualizar la información disponible en pantalla y optimizar el espacio.

## Funcionalidades destacadas y tecnologías utilizadas

							
2000 solicitudes	4000 vendedores	Disponible para ios y Android	React Native framework	1500hrs de desarrollo	MVP en 3 meses	Integración con sist. externos, push notifications	4.5 puntos en PlayStore



► Coast Flight Training es una escuela de vuelo basada en San Francisco, CA. CFT System (CFS) comenzó como una sencilla herramienta de informe de ingresos, destinado a resolver un problema particular pero esencial: un análisis más profundo de los ingresos de la empresa.

Utiliza el sistema heredado como proveedor de datos en tiempo real, por lo que no fue necesaria la migración del sistema. En la actualidad, CFS ofrece múltiples tipos de informes y opciones de administración que ayudan a Coast Flight a entender mejor su negocio.

## ⚙️ Funcionalidades destacadas

- Conexión con un sistema de terceros para ser utilizado como un proveedor de datos. Sincronización casi en tiempo real.
- Informe de ingresos con vistas múltiples: por sitio, por avión, por instructor, por estudiante.
- Informe de progreso del alumno.
- Gestión de los planes de pago y cobros generados a partir de las garantías de alquiler.
- Informes internos utilizados para control y auditoría.
- Sitio web con contenido autogestionado.

## Tecnología utilizada



Rubi on Rails



React Native



PostgreSQL



► Dashbo es un servicio especializado en dar soluciones de visualización y control de campañas de marketing. Permite una vinculación con Facebook y Google Ads.

## ⚙️ Funcionalidades destacadas

- Sincronización casi en tiempo real con las plataformas Google Ads y Facebook Ads.
- Dashboard con alertas personalizables de performance de campañas de marketing.
- Aviso automático vía email para las alertas.



El sistema utilizó 500 horas de desarrollo para lanzar el MVP, actualmente lleva 2500 horas de desarrollo en total durante 14 meses.

Actualmente tiene más de 5000 usuarios activos.

## Tecnología utilizada



Django



Python



PostgreSQL



HTML 5



Javascript



React



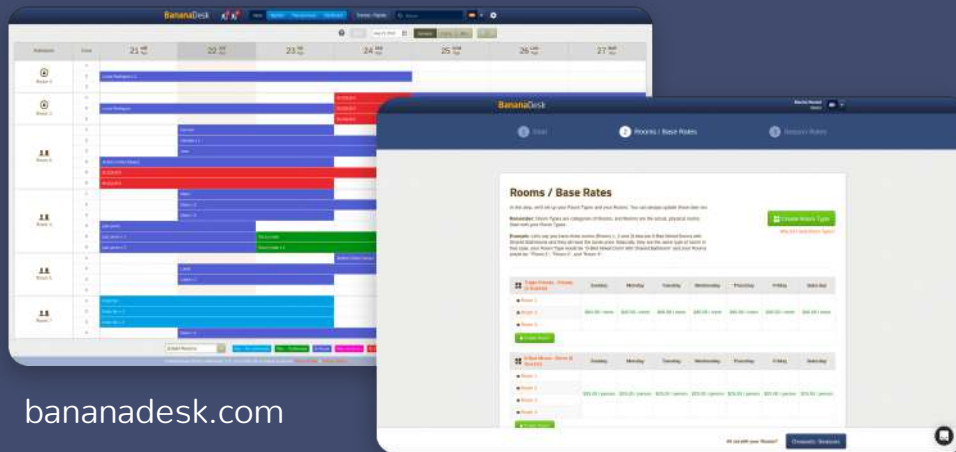
Celery



Responsive design



A. Web Service



► BananaDesk provee un pack de herramientas para manejar hostels eficientemente. Se conecta automáticamente con la mayoría de los canales de reserva (Booking, Hostelworld, Expedia, Despegar, entre

otros) para que los usuarios puedan manejar sus reservas a través de BananaDesk. Además, provee un motor de reservas propio para que los hostels usen en sus sitios web.

## ⚙️ Funcionalidades destacadas

- Conexión automática con canales de reservas que mantiene sincronizado el estado de las reservas obtenidas a través de dichos canales como cualquier cambio realizado en BananaDesk.
- Interfaz web para manejar reservas en un calendario.

- Motor de reservas propio que puede ser insertado en cualquier sitio web.
- Reportes de estadísticas sobre reservas.
- Onboarding realizado a partir de pruebas de usuario para lograr la mejor forma de configurar tu propio hostel.



El sistema tiene hoy en día más de 7100 horas de desarrollo continuo, durante 5 años de proyecto.

Actualmente, trabaja con más de 450 hostels.

## Tecnología utilizada

django

Django



Phyton



PostgreSQL



Redis



Responsive design



Angular



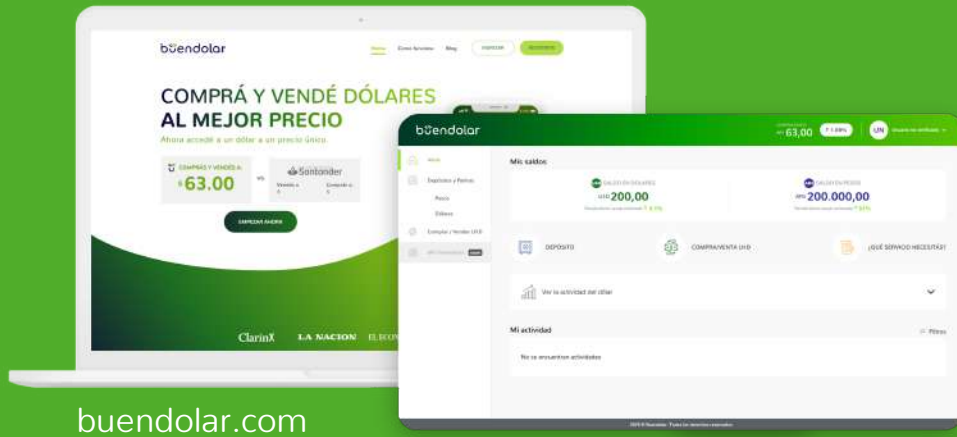
GruntJS



Docker



A. Web Service



buendolar.com

► Buendolar es un sitio web que permite comprar y vender dólares con cero spread. Fue una apuesta exitosa a sacar un producto de alta demanda antes de las elecciones. Implicó una gran incerti-

dumbre al comienzo del proyecto debido a que hubo que investigar e integrar con múltiples tecnologías. Finalmente se logró salir a tiempo a producción con el alto nivel de calidad que el proyecto requería.

### ⚙️ Funcionalidades destacadas

- Autenticación y validación de identidad a partir de una foto contrastando con entidades gubernamentales y financieras.
- Control detallado de errores y problemas a distintos niveles y en distintos módulos del sistema.

- Movimiento de dinero entre cuentas de clientes en múltiples entidades bancarias desde y hacia Buendolar.
- Gestión de inversiones de los usuarios. Informes internos utilizados para control y auditoría.



El sistema se pidió en Marzo, se comenzó en Abril y salió a producción en el mes de Septiembre de 2019. La primera semana sumó 800 usuarios.

El sistema tiene más de 1300 horas de desarrollo durante 4 meses de proyecto.

### Tecnologías e integraciones



Peatio



RubyKube  
Crypto-Platform



Auth0



Bind - Api Bank



IntelliSOA



ReNaPer



mi cuil

mi-cuil.com.ar



# eryx

Visita nuestro sitio web: [eryx.co](http://eryx.co)  
[info@eryx.co](mailto:info@eryx.co)

