

## FESTEJANDO ANDO

Sistema para alquilar mobiliario infantil, donde el usuario puede visualizar distintos **artículos separados por temáticas** y un **calendario** donde se muestra la fecha disponible para su reserva.

A su vez, este debe contar con **recomendaciones** a la hora de alquilar ciertos artículos, así como también de un carrito de compras.

Una vez que el usuario solicita una reserva de un determinado artículo para una fecha disponible, se enviará un **correo** donde se solicitará la confirmación del administrador, así como también una vez confirmada o rechazada la reserva, se notificará al usuario.

El sistema debe contar con la opción de **restringir ciertas fechas** y hacer reservas directamente desde el panel de administración, sin interacción del usuario final.

### Functional resources

- ✓ Login/logout as administrator
- ✓ Administrator panel
- ✓ CRUD Articles
- ✓ CRUD Subjects
- ✓ CRUD Suggestions
- ✓ CRUD Booking
- ✓ Articles Gallery
- ✓ Shopping cart
- ✓ Calendar
- ✓ Contact form
- ✓ Captcha (avoid spam)
- ✓ Email notifications

### Not functional resources

- ✓ Java Spring boot

- ✓ API REST
- ✓ Angular
- ✓ API Send grid
- ✓ HTML, CSS, JavaScript, Typescript
- ✓ MySQL