DOCUMENTACION ECOMMERCE

DEPENDENCIAS

Bootstrap Material UI React Router Dom

LOGICA

Creamos el componente Item que es la card que se va a renderizar por cada unos de los objetos que traemos de data.js

```
return (
 <Link to={\`/detalle/${info.id}\`}>
 <Card sx={{ maxWidth: 345 }}>
   <CardActionArea>
     <CardMedia
        component="img"
        height="340"
        image={info.img}
        alt="Cinta de Correr"
        stock={info.stock}
      />
      <CardContent>
        <Typography gutterBottom variant="h6" component="div">
         {info.title}
        </Typography>
       <Typography variant="body2" color="text.secondary">
        {info.desc}
       </Typography>
        <div className="Container">
       <Typography variant="body1" color="text.primary">
         {info.price}
        </Typography>
        <ItemCount stock={info.stock}/>
        </div>
     </CardContent>
   </CardActionArea>
 </Card>
  </Link>
```

En ItemList mapeamos cada producto y generamos un Item.

```
const ItemList = ({data =[]}) => {
    return (
    | data.map(cinta => <div className="ItemList"><Item key={cinta.id}
    );
};
export default ItemList;</pre>
```

Y el componente ItemListContainer que es el contenedor donde se maneja toda la lógica.

Por medio de una promesa nos devuelve los productos de data.js

Utilizamos useState y useEffect para simular un ciclo de vida.

```
function App() {
    return (
      <React.Fragment>
        <Router>
          <div className="App">
            <NavBar />
          </div>
          <div className="Greeting">
              <Greeting
              nombre="Carla"
              img="../assets/images/usuario.png"/>
          </div>
          <Routes>
          <Route path="/" element={<div className="UserSection"><ItemL</pre>
            <Route path="/categoria/:categoriaId" element={<div classN</pre>
            <Route path="/detalle/:detalleId" element={<ItemDetailCont</pre>
          </Routes>
        </Router>
      </React.Fragment>
```

En App.js se define la estructura de la aplicación. Envolvemos con BrowserRouter la app, y definimos las rutas con el componente Routes. Nav-Bar y Greeting quedan fuera de Routes porque queremos que se vean siempre.

```
function App() {
    return (
      <React.Fragment>
        <Router>
          <div className="App">
            <NavBar />
          </div>
          <div className="Greeting">
              <Greeting
              nombre="Carla"
              img="../assets/images/usuario.png"/>
          </div>
          <Routes>
          <Route path="/" element={<div className="UserSection"><ItemL</pre>
            <Route path="/categoria/:categoriaId" element={<div classN</pre>
            <Route path="/detalle/:detalleId" element={<ItemDetailCont</pre>
          </Routes>
        </Router>
      </React.Fragment>
```