

# API DE ANIME

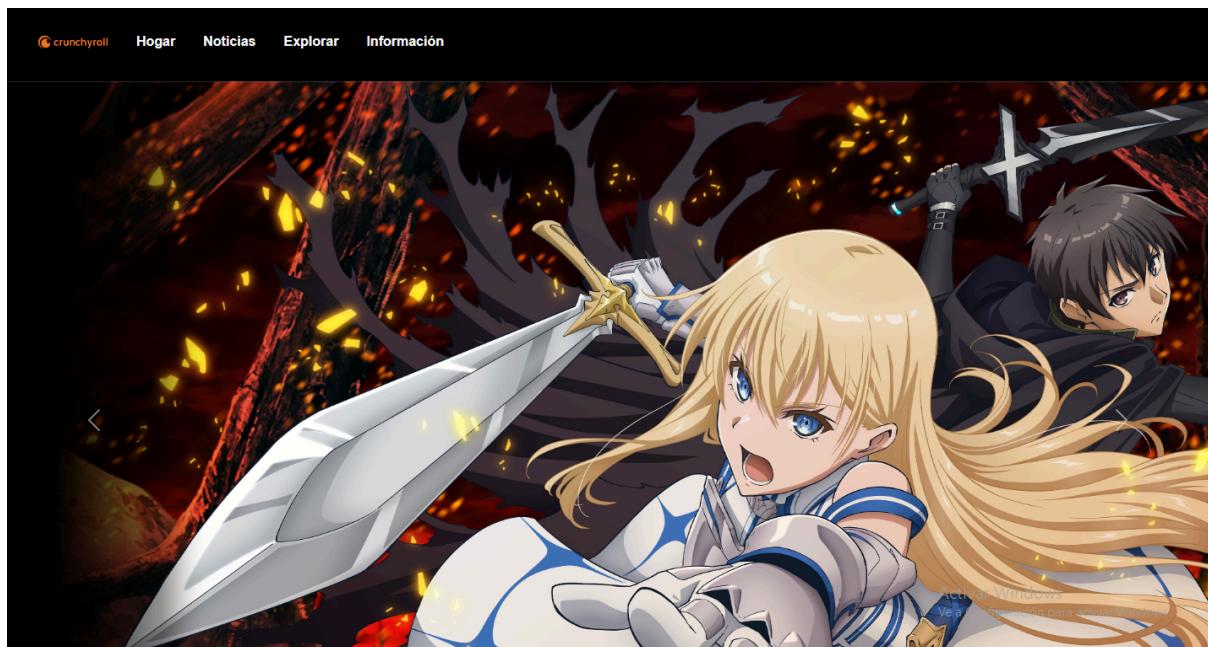
## Nombres:

Alba Megias Gonzalez  
Ivan Ordoñez  
Juan Antonio Jimenez  
Victor

## Descripción de la Aplicación

En esta aplicación hacemos referencia a la información de una serie de anime. En ella podemos ver tarjetas con varios personajes de anime y añadimos información y también podemos añadir esos personajes a favoritos y quitarlos. Tambien añadimos el trailer de cada serie de anime en ella detallamos si hay trailer de esa serie o no la hay.

## Imágenes del proyecto



Aquí tenemos la página principal de la aplicación. Tenemos el menú de arriba para ver las tarjetas de cada serie anime, la información sobre la API y la noticias sobre ella que ella no la hemos trabajado mucho.

### Mejores animes

Mostrar más▼

A grid of anime series cards. There are four cards in the top row and two cards in the bottom row. Each card features a thumbnail image, the series name, a brief description, and a 'Ver a ver' button.

- COWBOY BEBOP**  
vaquero bebop  
[Ver a ver](#)
- COWBOY BEBOP**  
Cowboy Bebop:  
Tengoku no Tobira  
[Ver a ver](#)  
Tráiler no disponible
- TRIGUN**  
Trigón  
[Ver a ver](#)
- Witch Hunter ROBIN**  
Robin cazador de  
brujas  
[Ver a ver](#)

Two small, partially visible preview images at the bottom of the grid, likely representing more series in the list.

- 
- 

En la siguiente imagen tenemos los mejores animes, en ellos podemos ver cada tarjeta de cada serie, si tiene trailer o no y en ver más podrás añadirlos a favoritos.

Si le damos al botón de mostrar más se despliega y se verán mas animes, si le das a mostrar menos se ven menos animes.

**Upgraded to V4**  
Irfan · jikan

**Documentation** Inspector ⓘ

Apiary Powered Documentation  
Sign in with Apiary account.

**v4 REST API RELEASE**

I'm excited to announce the official release of v4!

Release Statement: <https://www.patreon.com/posts/60604773>

Get started with v4 here: <https://docs.api.jikan.moe/>

**v3 REST API**

API Path: <https://api.jikan.moe/v3>  
API Version: v3.4

Status | Report an Issue | Discord

**Information**

No action selected

You can try selecting 'Fetch Resource' from the left column.

Learn more about using the documentation.

**Links**

- Jikan.moe
- About
- Stuff using Jikan

**Wrappers**

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

Esta imagen es cuando cliqueamos en información. En ella se vería información sobre nuestra API.

## Imágenes de nuestro código

### HTML

```

index.html > <html> > <body> > <nav>#navbar.navbar.navbar-expand-sm.navbar-light.bg-black > <div>.container-fluid > <div>#collapseableNavId.collapse.navbar-collapse
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3      <head>
4          <meta charset="UTF-8">
5          <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6          <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.2/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet"
7              integrity="sha384-T36CoI6ULA9TnNEo7RnxatrzDSCwGIMXSR1GAsXEV/DwkyC2PK8M2H" crossorigin="anonymous">
8          <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.2/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"
9              integrity="sha384-CR6zyn9k9dWt8bh95OGlyZPhCTNXj1M7RUBcSyN/oJ1pcV8Q/q46cDFL"
10             crossorigin="anonymous" defer></script>
11          <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.4.2/css/all.css"
12              integrity="sha512-KOMhs2d8MrPgR41TaFgxI35LL0pSPRki/0xQvb7lP29Y2SiJSv8tilWF7JLK5nD8lgPP1ghzW96cZ77oD7zQ==">
13          <script type="text/javascript" src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" defer></script>
14          <script type="text/javascript" src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/5.0.0-alpha1/js/bootstrap.min.js" defer></script>
15          <link rel="stylesheet" href="/src/css/styles.css">
16          <script src="/src/jsscript.js" defer></script>
17          <title>AnimeAPI</title>
18      </head>
19      <body>
20          <nav class="navbar navbar-expand-sm navbar-light bg-black" id="navbar">
21              <div class="container-fluid">
22                  
23                  <button class="navbar-toggler d-lg-none" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#collapseableNavId" aria-controls="collapseableNavId"
24                      aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
25                      <span class="navbar-dark navbar-toggler-icon"></span>
26                  </button>
27                  <div class="collapse navbar-collapse" id="collapseableNavId">
28                      <ul class="navbar-nav">
29                          <li class="navitem nav-item">
30                              <a class="nav-link active text-light" href="#" aria-current="page"><strong>Home</strong><span class="visually-hidden">(current)</span></a>
31                          </li>
32                          <li class="navitem nav-item">
33                              <a class="nav-link text-light" href="#"><strong>News</strong></a>
34                          </li>
35                          <li class="navitem nav-item">
36                              <a class="nav-link text-light" href="#"><strong>Explore</strong></a>
37                          </li>
38                          <li class="navitem nav-item">
39                              <a class="nav-link text-light" href="https://jikan.docs.apiary.io/#introduction/v4-rest-api-release"><strong>Info</strong></a>
40                          </li>
41                      </ul>
42                  </div>
43              </div>
44          </nav>
45      </body>

```

Sign in to use GitHub Copilot.

Activar Windows

```
④ index.html > html > body > nav#navbar.navbar.navbar-expand-sm.navbar-light.bg-black > div.container-fluid > div#collapsibleNavId.collapse.navbar-collapse
46     <div id="carouselExampleIndicators" class="carousel slide" data-bs-ride="carousel">
47         <div class="carousel-indicators">
48             <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide-to="0" class="active" aria-current="true" aria-label="Slide 1"></button>
49             <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide-to="1" aria-label="Slide 2"></button>
50             <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide-to="2" aria-label="Slide 3"></button>
51             <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide-to="3" aria-label="Slide 4"></button>
52             <button type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide-to="4" aria-label="Slide 5"></button>
53         </div>
54         <div class="carousel-inner">
55             <div class="carousel-item active">
56                 
57             </div>
58             <div class="carousel-item">
59                 
60             </div>
61             <div class="carousel-item">
62                 
63             </div>
64             <div class="carousel-item">
65                 
66             </div>
67             <div class="carousel-item">
68                 
69             </div>
70         </div>
71         <button class="carousel-control-prev" type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide="prev">
72             <span class="carousel-control-prev-icon" aria-hidden="true"></span>
73             <span class="visually-hidden">Previous</span>
74         </button>
75         <button class="carousel-control-next" type="button" data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide="next">
76             <span class="carousel-control-next-icon" aria-hidden="true"></span>
77             <span class="visually-hidden">Next</span>
78         </button>
79     </div>
80     <div class="container">
81         <div class="row mt-4">
82             <div class="col-lg-9">
83                 <h1 class="title">Top Animes</h1>
84             </div>
85             <div class="col-lg-3 text-end">
86                 <h5 id="more">Show more <i class="fa-solid fa-chevron-down"></i></h5>
87             </div>
88         </div>
89         <div class="row justify-content-center">
90             <div class="col-lg-12 col-xl-12">
91                 <div id="animes">
92
```

⑤ Sign in to use GitHub Copilot.  
Activar Windows  
723 de 723 preguntas para activar

```
        </div>
    </div>
</div>
<div class="container-fluid">
    <footer class="d-flex flex-wrap justify-content-between align-items-center py-3 my-4 border-top">
        <div class="col-md-4 d-flex align-items-center">
            <span class="mb-3 mb-md-0 text-body-secondary">© 2023 Crunchyroll</span>
        </div>
        <ul class="nav col-md-4 justify-content-end list-unstyled d-flex">
            <li class="ms-3"><a class="text-body-secondary" href="#"><i class="fa-brands fa-instagram fa-xl" style="color: #595C5F;"></i></a></li>
            <li class="ms-3"><a class="text-body-secondary" href="#"><i class="fa-brands fa-twitter fa-xl" style="color: #595C5F;"></i></a></li>
            <li class="ms-3"><a class="text-body-secondary" href="#"><i class="fa-brands fa-facebook fa-xl" style="color: #595C5F;"></i></a></li>
        </ul>
    </footer>
</div>
</body>
</html>
```

## JAVASCRIPT

```
JS script.js  X  index.html ...
src > js > JS script.js > ...
2 const API = "https://api.jikan.moe/v4/anime";
3 let animes = document.querySelector("#animes");
4
5 fetch(API)
6   .then((res) => res.json())
7   .then((data) => {
8     data.data.forEach((anime) => {
9       if(anime.trailer.url != null){
10         animes.innerHTML += `
11           <div class="card col-2 justify-content-center align-items-center m-1">
12             
13             <h3>${anime.title}</h3>
14             <a class="btn orange text-white" href="${anime.trailer.url}">Go watch <i class="fa-regular fa-share-from-square"></i>
15           </div>
16         `;
17       }else{
18         animes.innerHTML += `
19           <div class="card col-2 justify-content-center align-items-center m-1">
20             
21             <h3>${anime.title}</h3>
22             <button class="btn orange text-white">Go watch <i class="fa-regular fa-share-from-square"></i></button>
23             <span>Trailer not available</span>
24           </div>
25         `;
26       }
27     })
28   })
29 }
30
31 let more = document.getElementById("more");
32
33 more.addEventListener("click", function() {
34   if(animes.classList.contains("non-active")) {
35     animes.classList.remove("non-active");
36     animes.classList.add("active");
37     more.innerHTML = 'Show less <i class="fa-solid fa-chevron-up"></i>';
38   } else {
39     animes.classList.remove("active");
40     animes.classList.add("non-active");
41     more.innerHTML = 'Show more <i class="fa-solid fa-chevron-down"></i>';
42   }
43 });//Añadir a favoritos
44 document.addEventListener('DOMContentLoaded', function () {
45   var favoriteButton = document.getElementById('favoriteButton');
46
47   favoriteButton.addEventListener('click', function () {
48     alert('Añadir a favoritos');
49   });
50   var botonesAgregarFavoritos = document.querySelectorAll('.btnAgregarFavoritos');
51
52   botonesAgregarFavoritos.forEach(function (boton) {
53     boton.addEventListener('click', function () {
54       var cartaId = boton.getAttribute('data-carta-id');
55       alert('Agregar a favoritos: ' + cartaId);
56     });
57   });
58 });

}

```

## CSS

```
JS script.js          # styles.css  X
src > css > # styles.css > ↗*
1  *{
2      padding: 0;
3      margin: 0;
4      box-sizing: border-box;
5      font-family: 'Poppins', sans-serif;
6  }
7
8  html{
9      scroll-behavior: smooth;
10 }
11
12 .logo{
13     width: 100px;
14     height: auto;
15     margin: 5px 20px;
16 }
17
18 .navitem{
19     display: grid;
20     align-items: center;
21 }
22
23 #collapsibleNavId ul{
24     display: flex;
25     gap: 20px;
26 }
27
28 #collapsibleNavId ul li a{
29     padding-left: 5px;
30 }
31
32 #collapsibleNavId ul li a:hover{
33     color: #F47521 !important;
34 }
35
36 .orange{
37     background-color: #F47521 !important;
38     border: none;
39 }
```

```
41  .orange:hover{
42  |     background-color: #df6b1e !important;
43  }
44
45  .title{
46  |     margin: 0;
47  }
48
49  .cards-wrapper {
50  |     display: flex;
51  |     justify-content: center;
52  }
53  .card img {
54  |     width: 200px;
55  |     height: auto;
56  }
57
58  #more{
59  |     cursor: pointer;
60  }
61
62  .non-active{
63  |     height: 51.8vh;
64  |     overflow: hidden;
65  }
66
67  .active{
68  |     height: auto;
69  |     overflow: visible;
70  }
71
72  #animes {
73  |     display: flex;
74  |     flex-wrap: wrap;
75  |     justify-content: center;
76  }
77
```

```
78  .card {
79    flex: 0 0 calc(23% - 20px); /* Establece el ancho de cada tarjeta, teniendo en cuenta el margen */
80    margin: 10px; /* Añade un margen entre las tarjetas */
81  }
82
83  .card img {
84    width: 100%;
85    max-width: 100%; /* Asegura que la imagen no exceda el ancho de su contenedor (la tarjeta) */
86    height: auto; /* Mantiene la proporción original de la imagen */
87  }
88
89  span{
90    color: red;
91  }
92
93  @media screen and (max-width: 576px) {
94    /* Ajusta el estilo para pantallas más pequeñas si es necesario */
95    .card {
96      flex: 0 0 calc(55% - 20px); /* En pantallas más pequeñas, muestra 2 tarjetas por fila */
97    }
98  }
99
100
101 @media screen and (max-width: 992px) {
102
103
104  .card {
105    flex: 0 0 calc(48% - 20px); /* Muestra 2 cartas por fila */
106    margin-bottom: 20px; /* Añade un espacio entre las filas */
107  }
108  @media screen and (max-width: 576px) {
109    /* Ajusta el estilo para pantallas más pequeñas si es necesario */
110    .card {
111      flex: 0 0 calc(55% - 20px); /* En pantallas más pequeñas, muestra 2 tarjetas por fila */
112    }
113  }
114}
115
```

```
116    ::-webkit-scrollbar {
117        width: 10px;
118    }
119
120    ::-webkit-scrollbar-track {
121        background: #f1f1f1;
122    }
123
124    ::-webkit-scrollbar-thumb {
125        background: #888;
126    }
127
128    ::-webkit-scrollbar-thumb:hover {
129        background: #555;
130    }
131
132 @media screen and (max-width: 576px) {
133
134     #collapsibleNavId ul{
135         gap: 0;
136     }
137
138     .secretLiar{
139         width: 350px;
140         height: auto;
141     }
142
143     .filter{
144         border-bottom: 1px solid #CCCCCC;
145     }
146 }
```

## Postmortem

Tenemos que mejorar muchas cosas. El añadir a favoritos no funciona del todo. Nos hubiera gustado añadir más cosas pero no hemos tenido tiempo suficiente. Y no nos hemos organizado muy bien tampoco.

Enlace al github:

<https://github.com/Antojf24/AnimeAPI>