

Solución Desafío - Sugerencia de Vídeos

Requerimiento 1

```
let iifeGlobal = (()=>{
  let inyectarTodo = (url,id) => {
    id.setAttribute('src', url);
    id.style.display = 'block';
  };

  return {
    mostrarTodo: (url,id) => inyectarTodo(url,id),
  };
})();
```

Requerimiento 2

```
class Multimedia {
  constructor(url){
    let _url = url;

    this.getUrl = () => _url;
  };

  get url(){
    return this.getUrl();
  };

  setInicio(){
    return `Este método es para realizar un cambio en la URL del video`;
  };
};
```

Requerimiento 3

```
class Reproductor extends Multimedia {  
  constructor(url,id){  
    super(url);  
    let _id = id;  
  
    this.getId = ()=> _id;  
  };  
  playMultimedia(){  
    iifeGlobal.mostrarTodo(this.url,this.getId());  
  };  
  setInicio(tiempo){  
    this.getId().setAttribute('src',`${this.url}?start=${tiempo}`)  
  };  
};
```

Requerimiento 4

```
let playMusica = new  
Reproductor("https://www.youtube.com/embed/YODCM26JXOY",musica);  
let playPelicula = new  
Reproductor("https://youtu.be/5PSNL1qE6VY",peliculas);  
let playSerie = new  
Reproductor("https://www.youtube.com/embed/HhesaQXLuRY",series);
```

Requerimiento 5

```
playMusica.playMultimedia();  
playPelicula.playMultimedia();  
playSerie.playMultimedia();
```

Requerimiento 6

```
playMusica.setInicio(200);
```