

## Proyecto integrador TC1030 Programación orientada a objetos

Sofia Ingigerth Cañas Urbina A01173828

Marco Antonio Camalich Pérez A01351725

Alejandro Paredes Balgañón A01351746

Jesús Julián Madrid Castro A00227101

Stephanie Ruiz Díaz A00227730

12 de junio de 2021

Profesor Iván Alejandro García Ramírez

## Videoteca # peliculas: Pelicula \* # npeliculas: int # series: Serie \* # nseries: int + Videoteca(): Videoteca + Videoteca(int, int): Videoteca + Videoteca(Pelicula \*, int, Serie \*, int): Videoteca Proyecto Integrador - Sofia Ingigerth Cañas Urbina A01173828 + operator +(Pelicula): void + operator +(Serie): void - Marco Antonio Camalich Pérez A01351725 + buscar(int): void + buscar(string): void - Alejandro Paredes Balgañón A01351746 + mostrar(): void + evaluar(float, string, int): - Jesús Julián Madrid Castro A00227101 - Stephanie Ruiz Díaz A00227730 - 11 de junio de 2021 Video - TC1030 Programación orientada a objetos # ID: int - Iván Alejandro García Ramírez # nombre: string # duracion: int # genero: string # calificacion: float + Video(): Video + Video(int, string, int, string): Video + getID(): int + getNombre(): string Δ Serie Pelicula # temporadas: Temporada \* # ntemporadas: int + Pelicula(): Pelicula + Serie(): Serie + Serie(int, string, int, string, Temporada \*, int): Serie + Pelicula(int, string, int, string): Pelicula + evaluar(float, int): void + evaluar(float): void + mostrar(): void + mostrar(): void + promediar(): void + contar(): int Temporada # evaluacion: float # episodios: Episodio \* # nepisodios: int + Temporada(): Temporada Episodio + Temporada(Episodio \*, int): Temporada # titulo: string + getEvaluacion(): float + getNepisodios(): int + evaluar(float): void # numTemporada: int # numEpisodio: int + mostrar(): void + Episodio(): Episodio + Episodio(string, int, int): Episodio + mostrar(): void

URL del repositorio de github.

https://github.com/MACP2503/Proyecto-Integrador-E6.git