## -nombre: string -matriculaEst:int -matriculaProf: int -empID:int -arrEstudiantes∏: Estudiante -arrProfesores[]: Profesor -arrEmpleados∏: Empleado +Campus():void +Campus(string): void +getNombre():string +agregarEstudiante(Estudiante): void +agregarProfesor(Profesor):void +agregarEmpleado(Empleado):void +mostrarEstudiante():void +mostrarProfesor():void +mostrarEmpleado():void +mostrarPersonas():void Personas -nombre: string -edad: int -lugarNatal: string +Personas(): void +Personas(string, int, string): void +getNombre(): string +getEdad(): int +getLugar(): string +virtual mostrarInfo(): void = 0 Profesor Empleado -salarioMensual: int -clases[]: string -numClases: int -uniforme: string -rol: string -salarioClase: int +Empleado():void +Profesor(): void +Empleado(string, int, int, string, string):void +Profesor(string, int, string, int):void +getUniforme(): string +agregarClases(string):void +getRol():string +obtenerSalario():int +getSalario(); int +mostrarClases(): void +mostrarInfo(): void +mostrarInfo():void

Campus

**Estudiante** 

-beca: bool

-carrera: string

-porcBeca: float

-clases[]: string
-numClases: int

+Estudiante(): void

+getCarrera(): string

+getPorcBeta(): float

+agregarClases(string): void +obtenerColegiatura():int +mostrarClases():void +mostrarInfo(): void

+getBeca(): bool

+Estudiante(string, int, string, string, bool, float): void