## ProspectoProfesional tipo\_programa: string tipo\_posgrado: string - avenida: string + beca(): boolean + beca(): boolean + beca(): boolean + estado\_de\_admision(): boolean + estado\_de\_admision(): boolean + estado\_de\_admision(): boolean + to\_string(): atributos de la clase string + to\_string(): atributos de la clase string + to\_string(): atributos de la clase string Dado que los requisitos tanto para admisión como para solicitar una beca varían dependiendo el grado de educación, el cálculo de verdad Prospecto varía según el tipo de prospecto. La clase # nombre: string Prospecto es # id: string una clase # tipo prospecto: string A su vez, to\_string accede a abstracta # puntaje\_examen: double distintos atributos dependiendo del tipo de + beca(): boolean virtual prospecto + estado\_de\_admision(): boolean virtual + to\_string(): string virtual Admisiones - prosp[]: Prospecto + crear\_prospecto(): void

+ mostrar\_prospectos(): void

string tipo\_programa): void

tipo\_posgrado): void

avenida): void

+ mostrar\_prospectos(string tipo\_prospecto): void

+ mostrar\_prospectos\_admitidos(string tipo\_prospecto)

+ agregar\_prospecto\_profesional(string nombre, double puntaje\_examen, string

+ agregar\_prospecto\_posgrado(string nombre, double puntaje\_examen, string

+ agregar\_prospecto\_preparatoria(string nombre, double puntaje\_examen,

+ mostrar\_prospectos\_admitidos(): void

ProspectoPreparatoria

ProspectoPosgrado