MÓDULO OBJETOS. Cree un proyecto y resuelva en Java. **Utilice su apellido como nombre del proyecto. Entrega:** comprima el desarrollo en .zip (no debe incluir ningún archivo .jar) y envíe por correo.

Representar premiaciones realizadas por una Facultad: al mejor graduado y a la pronta graduación. Ambas premiaciones guardan información de los alumnos postulados (como máximo N). De los postulados se registra: nombre, promedio, año de ingreso y año de egreso. Sin embargo, las premiaciones difieren en cierta funcionalidad (que se detalla más adelante).

- 1- Genere las clases necesarias. Provea constructores para iniciar: las premiaciones para un máximo de N postulados y sin postulados inicialmente; los postulados a partir de toda su información.
- 2- Implemente los métodos necesarios, en las clases que corresponda, para:
 - a) Agregar un postulante a la premiación.
 - b) Otorgar premio, retornando al postulante premiado, sabiendo que:
 - en las premiaciones al mejor graduado, el premiado será aquel con mayor promedio.
 - en las premiaciones a la pronta graduación, el premiado será el que finalizó la carrera en menos años.
- 3- Realice un programa que instancie una premiación de cada tipo. Agregue postulantes a cada premiación. Otorgue ambos premios e imprima el nombre del postulado premiado.