

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: a la tesis destacada y a la pronta graduación. Ambas premiaciones guardan información de los alumnos postulados (como máximo N). De los postulados se registra: nombre, nota obtenida en la tesis y años transcurridos de carrera. 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 a la tesis destacada, el premiado será aquel con mejor nota de tesis.
 - 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.