**Taller II**

**Asignatura: Programación II año: 2017**

**Docente: José Souza Ordenes**

**Objetivo:**

**Manejo de archivos secuenciales, array en ambiente grafico.**

**Cantidad de integrantes: máximo tres.**

**Nombre:**

**Nombre:**

**Nombre:**

**Enunciado:**

Se requiere controlar las matriculas de alumnos en diferentes carreras, por lo cual se requiere los siguientes archivos:

Matricula con los siguientes campos:

* String rut
* String nombre
* String carrera
* int valor\_matricula

Carrera con los siguientes campos:

* String carr
* Int valor\_matric

Se requieren las siguientes opciones en el menú con botones:

1.- Llenar arreglos con los valores de las carreras.

2.- Ingreso de matricula

3.- Listar todas las matriculas de la carrera que ingrese el usuario.(detalle)

4.- Listar la cantidad de alumnos matriculados por cada carrera y el dinero total recaudado

5.- Salir

**Nota:**

Debe usar Jframe, JLabel, JTextField, JTexArea, JOptionPane, JButton.

Clases, métodos.

**Entrega:**

Carpeta con:

* Este archivo con los nombres de los integrantes.
* Carpeta comprimida del proyectos