

Problema: Como asignarme a los cursos de Ingeniería Informática

① Descomposición

①.1 solicitar carné

①.2 verificar si el numero de carné pertenece a un estudiante de la URL

①.3 Preguntar a que facultad pertenece

①.4 Verificar a la carrera que esta interesado en cursar.

①.5 Verificar los cursos de dicha carrera

①.6 asignar los cursos pertenecientes a dicho Pensum

② Patrones

Verificar constantemente los datos

③ Abstracción

3.1. AÑO

3.2. cupos disponibles

3.3 SEIDE

3.4 Vigente con las cuotas

④ Algoritmo

④.1 Verificar que el alumno haya culminado su educación media

④.2 solicitar datos Personales

④.3 Preguntar facultad y carrera de elección

④.4 Asegurarse que la información dada es correcta

≈ ④.5 solicitar revisar al estudiante si su información es correcta

4.5.1. Cambiar contraseña

4.5.2. Revisar dirección

4.5.3. Revisar No telefónico

4.5.4. Etc

4.6. Asignar Cursos
Correspondientes a
la carrera elegida