

La empresa administra un club deportivo que tiene distintos tipos de actividades destinadas a **socios** y **no socios**. Algunas características de cómo se organiza el club son: Socios, **cuota**, inscripción, **plantel**.

Vencido el periodo de pago, automáticamente el socio no puede realizar **actividades**, para retomar, debe pagar la cuota, y el **plazo de pago** comienza a correr a partir del día siguiente al vencimiento de la cuota.

Cada profesor además de dictar su clase en los horarios asignados, controla las actividades del salón general (musculación y aparatos), confeccionan las **rutinas** para sus alumnos. Los profesores firman una planilla de asistencia a la llegada al club y el cobro de su sueldo es mensual, el último día hábil del mes.

Cada profesor además de dictar su clase en los horarios asignados, controla las actividades del salón general (musculación y aparatos), confeccionan las rutinas para sus alumnos. Los profesores firman una planilla de asistencia a la llegada al club y el cobro de su sueldo es mensual, el último día hábil del mes.

Se desea realizar un sistema tal que permita administrar de manera eficiente el servicio prestado a fin de controlar:

- Registro de los socios y de los no socios.
- Entrega de carnet y cobro de cuota mensual o diaria.
- Listado diario de los socios que en la fecha les vence la cuota.

ROJO - CLASES

AMARILLO - ATRIBUTOS