**Préstamo….**Se requiere un programa para la registro de préstamos en una cooperativa.  
**Lo datos que se manejan  para el préstamo son los siguientes:**

Número de Préstamo (numérico entero)  
Solicitante del préstamo (Persona). Se requiere únicamente: Nro. De identidad, Primer Nombre, Primer y Segundo Apellido, teléfono de casa y teléfono móvil.  
Valor del préstamo (numérico con decimales)  
Fechas de pago de las cuotas (arreglo de un máximo de 6 fechas, se asume que el plazo máximo de pago son 6 meses).  
Fecha de autorización del préstamo.  
Fecha tentativa de entrega del préstamo.

**Las reglas que debe respetar este proyecto son las siguientes:**  
El número de préstamo siempre deberá ser un valor mayor que cero.  
El valor del préstamo siempre debe ser mayor a cero.  
Debe haber una función de captura de los datos del solicitante debe capturar únicamente los datos requeridos.  
La fecha tentativa de entrega del préstamo será siete días después de la fecha de autorización del préstamo.  
Las fechas de pago del préstamo se calculan, sumando 30 días a cada una a partir de la fecha de entrega del préstamo.  
Los préstamos solo se pueden autorizar en los primeros 20 días del mes. Esta es una política que nunca va a cambiar.

**El programa e debe reunir los siguientes requerimientos:**

Existe una fecha máxima para la autorización de los préstamos.  
Existe un gran valor máximo a prestar. La sumatoria de los préstamos que se ingresen  no debe exceder este valor.  
Debe permitir la captura de tantos préstamos como desee ingresar el usuario, a menos que se haya llegado al valor máximo a prestar.  
Antes de capturar el préstamo debe preguntar si se desea capturar los datos completos del solicitante o únicamente los datos requeridos por el préstamo.  
Debe imprimir los datos completos del préstamo, incluyendo la fecha de entrega y las fechas de pago de las cuotas.

La parte práctica es en equipos de 2 integrantes, se envía por correo a herman.vargas@edu.ipchile.cl con el asunto EPE1 algoritmos 2014, con los nombres de los integrantes y tienen tiempo hasta las 22:00 hrs.