



184) Ejercicio teórico práctico 2013

**Objetivo:** En base al siguiente texto, determinar si la resolución gráfica es correcta. Si no es correcta indicar claramente los errores detectados.

Un laboratorio de análisis clínicos del barrio de Palermo, incorporó recientemente dos nuevos servicios de salud: aplicación de vacunas y atención médica de guardia. Dado esto, requiere implementar un nuevo sistema que permita la gestión de los nuevos dos servicios.

Para estos dos nuevos servicios, la secretaria de recepción deberá iniciar su sesión, mediante el ingreso de su nombre de usuario y contraseña.

Para gestionar la aplicación de vacunas, una vez que la secretaria inicie sesión, el sistema mostrará un menú con los dos grupos de vacunas que se pueden aplicar: vacunas de la gripe y vacunas en general. En el caso de que seleccione la aplicación de vacunas de la gripe, el sistema mostrará una pantalla para elegir la obra social del paciente. Una vez elegida la obra social, el sistema deberá validar si esa obra social cubre el costo de este tipo de vacuna o no. En el caso de que no cubra esta vacuna, el sistema emitirá un mensaje de advertencia indicando que la obra social no tiene esa cobertura y el paciente tendrá que abonar el costo total de la misma (esto se realiza, para que la secretaría consulte al paciente si quiere aplicarse la vacuna o no). Una vez realizado este control, el sistema mostrará una pantalla para cargar los datos personales del paciente. Una vez cargados estos datos, calculará el monto a abonar. Si el monto es mayor a cero, generará una factura en la cual consta el nombre del paciente y el costo de la vacuna. Para finalizar la gestión, emitirá un comprobante con el nombre del paciente y el número de orden, para su atención en el laboratorio.

Al finalizar el horario de atención, la supervisora administrativa debe generar la solicitud de reintegro a cada una de las obras sociales que cubrieron a los distintos pacientes en cualquiera de los servicios.

Una vez al mes, el gerente del laboratorio, iniciará sesión y obtendrá un listado discriminado de pacientes que se aplicaron vacunas y pacientes que se atendieron por guardia.

