ID	CU-RT-01
Nombre	Repartir propinas
Descripción	Permite acumular las diferentes propinas (en un periodo de tiempo: Turno) y que estas sean repartidas de forma equitativa entre los meseros de acuerdo a los turnos realizados
Actores	Administrador Restaurante
Precondiciones	-El actor ya esta debidamente autenticado en el sistema -Hay información registrada de al menos un mesero -Se registra cuanto es la propina de cada venta
PostCondiciones	-Se registra el egreso por la cantidad equivalente a las propinas -Se asigna una propina para cada mesero

## Flujo normal de eventos:

- 1. El actor selecciona la opcion "Repartir propinas".
- 2. El sistema valida que hayan propinas en las cuentas de las ventas de la jornada
- 3. El sistema define que meseros trabajaron durante la jornada.
- 4. El sistema obtiene las horas totales trabajadas y las horas que trabajo cada mesero.
- **5.** El sistema calcula el porcentaje de trabajo de cada mesero con respecto a las horas trabajadas totales por los meseros.
- **6.** El sistema calcula las propinas correspondientes a cada mesero de acuerdo a su porcentaje de trabajo en la jornada.
- **8.** El sistema muestra un mensaje donde se muestre las propinas de cada mesero y la opción de confirmar la entrega de propinas.
- **7.** El sistema registra el egreso de las cuentas del restaurante.

## Flujos alternos y excepciones

**A-** No hay propinas:

En el paso 2 del flujo normal:

- a. El sistema tiene registrado que no hay propinas, es decir, valor de cero.
- **b.** El sistema muestra que no hay propinas.
- **B-** No se confirma la entrega de propinas:

En el paso 7 del flujo normal:

- a. No se confirma la entrega de propinas por parte del actor.
- **b.** Se muestra un mensaje de cancelación del proceso.
- c. Termina caso de uso