

Método "mostrarReporte"

Mostrar en un panel del tipo JOptionPane la cadena recibida.

Método "generarReporteTodasDotacionesTIC"

Generar un reporte (cadena) que contenga para cada uno de las Dotaciones TIC, toda su información.

Método "generarReporteUnaDotacionTIC"

Generar un reporte (cadena) que contenga toda la información de la DotacionTIC con número igual al parámetro "numeroDotacionTIC".

Método "generarReportePrimeraDotacionTIC"

Generar un reporte (cadena) que contenga para la primera Dotación TIC, toda su información.

Método "generarReporteUltimaRevisionDeUnaDotacionTIC"

Generar un reporte (cadena) que contenga toda la información de la DotacionTIC con número igual al parámetro "numeroDotacionTIC" .

Método "crearDotacionTIC"

- 1- Solicitar los datos de la Dotacion TIC incluyendo los datos de su ubicacion y sus revisiones.
- 2- Crear el objeto de la clase DotacionTIC
- 3- Agregar el objeto creado a la colección "lasDotacionesTIC"

Método "main"

- Crear la colección "lasDotacionesTIC"
- Generar menú con las siguientes opciones:
- 1. Crear Dotacion TIC con sus Revisiones
- 2. Generar reporte de Todas los Dotaciones TIC
- 3. Generar reporte de Una Dotacion TIC
- 4. Generar reporte de la Primera Dotacion TIC
- 5. Generar reporte de la Última Revisión de Una Dotación TIC
- 6. Salir

Consideraciones: class "DotacionTIC", método "calcularCostoTotalRevisiones" sumatoria del costo de cada uno de las revisiones. class "DotacionTIC", método "toString" · Agregar el costo total de de las revisiones. class "Revision", método "calcularCosto" Depende de la categoría de la Revisión: - Periódica : Si es "antesDelVencimiento": costo = tarifaBase En caso contrario: costo = tarifaBase x 1.30 Especial: Si es "urgencia": costo = tarifaBase + (horasDuración x tarifaBase x 0.10) En caso contrario: costo = tarifaBase x 1.1 class "RevisionPeriodica", método "toString" Agregar el costo. class "RevisionEspecial", método "toString" Agregar el costo.