

Guía de Trabajos Prácticos

TP1 – Cuestionario 03 – Sensor -> System Statechart

**Pregunta TP1-03-01:** Favor de **ingresar** al sitio de **Itemis Create** Cloud Editor => <https://create.itemis.io/login>

¿Pudo hacerlo?	Si, pude hacerlo	No
----------------	------------------	----

**IMPORTANTE:** Herramienta vía **navegador web**, funciona correctamente con la **versión actualizada** de **Chrome**, tanto en **Windows** (administrador) como en **Linux**. **Instale/actualice Chrome**.

**Pregunta TP1-03-02:** Favor de **importar** el **modelo** (Import Statechart) exportado el en **TP1-02-04** (Sensor Statechart).

**Renombrar** el modelo como **sensor\_system\_statechart**.

¿Pudo hacerlo?	Si, pude hacerlo	No
----------------	------------------	----

**Pregunta TP1-03-03:** Favor de **editar** el **modelo**, volcando en la **Region system** (un solo sistema), lo analizado en el punto **TP1-00-07 & TP1-00-08**.

Favor de **simular** el **modelo** (Start Simulation).

¿Pudo hacerlo?	Si, pude hacerlo	No
----------------	------------------	----

**Pregunta TP1-03-04:** Favor de **exportar** el **modelo** (Export Statechart).

En su PC **crear** una carpeta **sensor\_system\_statechart**, **mover** el archivo exportado (.scm) de la carpeta **descargas** a allí.

¿Pudo hacerlo?	Si, pude hacerlo	No
----------------	------------------	----

**Pregunta TP1-03-05:** Favor de **crear** un nuevo **repositorio** en **GitHub** para almacenar el nuevo **modelo Itemis Create**, pasos:

**GitHub:**

**Repositories => New =>**

Repository name: **tdse-tp1\_03-sensor\_system\_statechart**

Description: **FIUBA - Electrónica - Taller de Sistemas Embebidos - Trabajo Práctico N°: 1 - Sensor -> System Statechart**

**=> Create repository**

¿Pudo hacerlo?	Si, pude hacerlo	No
----------------	------------------	----

**Pregunta TP1-03-06:** Favor de **almacenar** el nuevo **modelo Itemis Create**, en el nuevo **repositorio** creado en **GitHub**, pasos:

**Git Bash:**

git config --global user.name "**Username**"

git config --global user.email "**Useremail**"

cd /path/to/your/project

git init

git branch -m main

git remote add origin [https://github.com/Username/tdse-tp1\\_03-sensor\\_system\\_statechart.git](https://github.com/Username/tdse-tp1_03-sensor_system_statechart.git)

git status

git add sensor\_system\_statechart\_Export.scm

git commit -m "first commit"

git push -u origin main

¿Pudo hacerlo?

Si, pude hacerlo

No

---

**Pregunta TP1-03-07:** Favor de **escribir** el **link** del nuevo **repositorio** creado en **GitHub**, para almacenar el nuevo **modelo Itemis Create**:

[https://github.com/Username/tdse-tp1\\_03-sensor\\_system\\_statechart.git](https://github.com/Username/tdse-tp1_03-sensor_system_statechart.git)

Link: \_\_\_\_\_

---