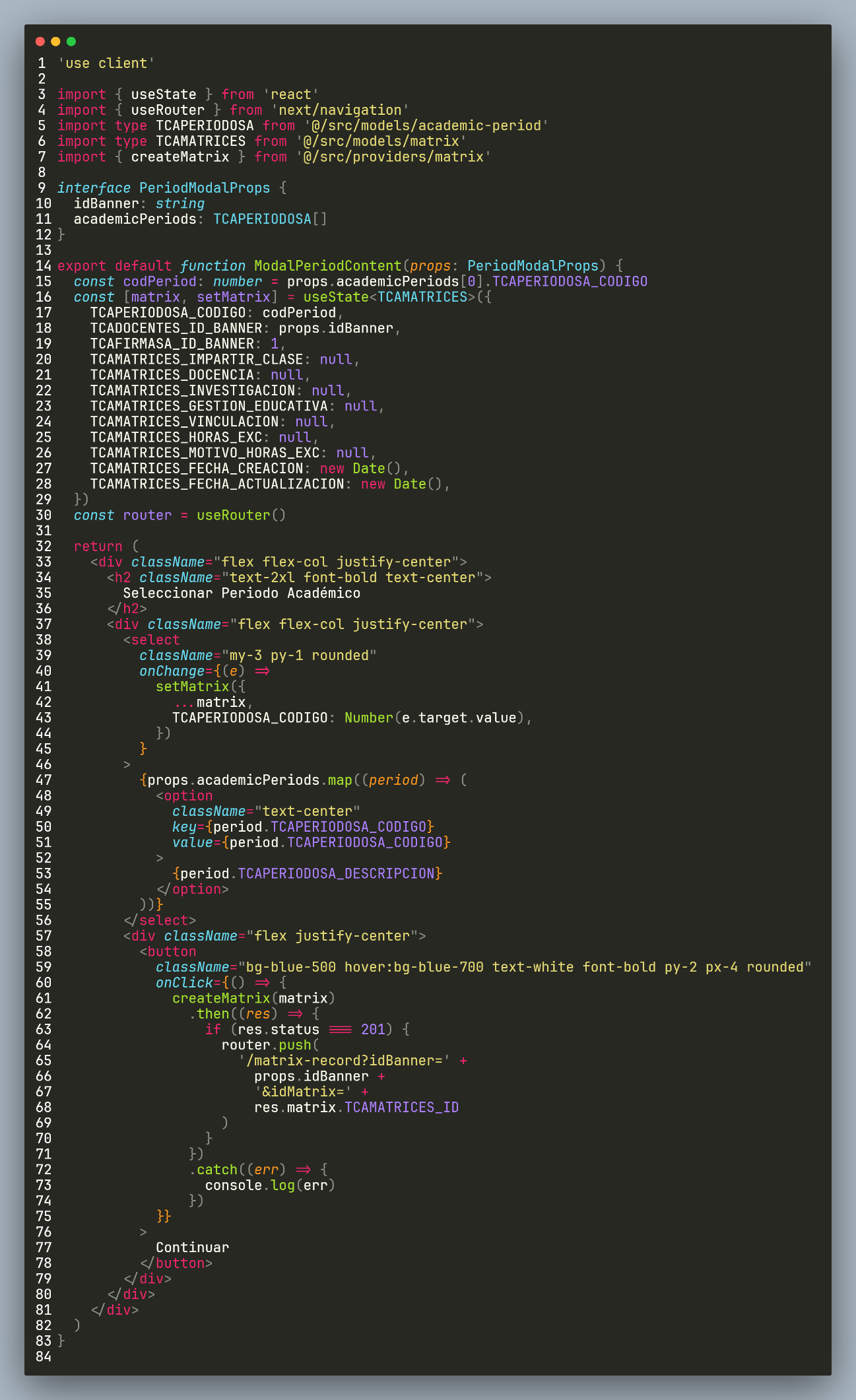
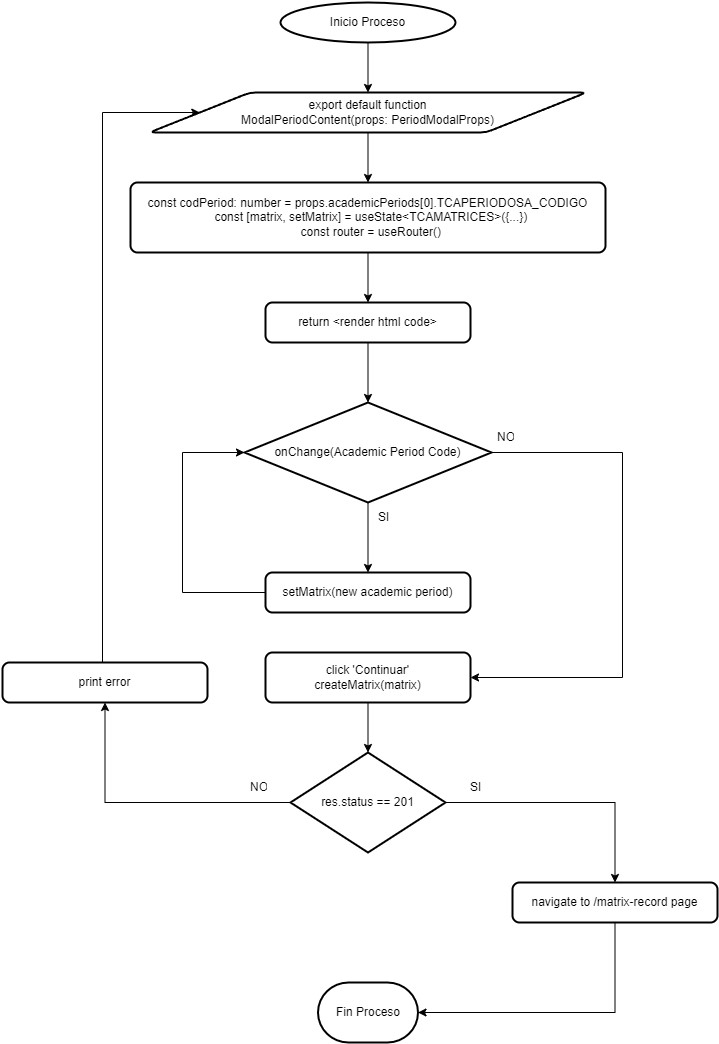
|  |
| --- |
|  |
| Prueba de Caja Blanca |
| ***“Sistema de Gestión de Empleados”*** |
| Versión 1.1 |
|  |
| **Integrantes:**  Chuquimarca Kevin  Iza Marco  Tiamba Henry  **Fecha 2024-01-15** |

**Seleccionar Periodo Académico**

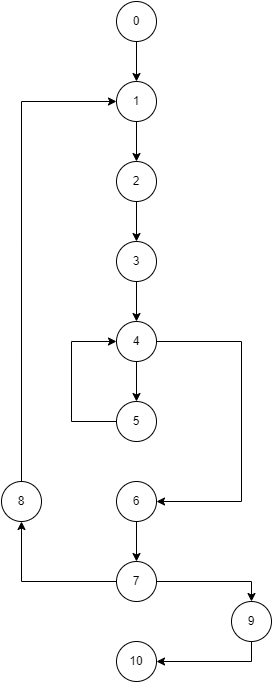
**CÓDIGO FUENTE**



**Diagrama de Flujo**



**GRAFO**



**RUTAS**

**R1:** 0**,**1,2,3,4,6,7,9,10

**R2:** 0**,**1,2,3,4,5,4,6,7,9,10

**R3:** 0,1,2,3,4,5,4,6,7,9,10

**R3:** 0,1,2,3,4,5,4,6,7,8,1,2,3,4,5,6,7,9,10

**COMPLEJIDAD CICLOMÁTICA**

Se puede calcular de las siguientes formas:

* V(G) = número de nodos predicados(decisiones) + 1

V(G) = 2 + 1 = 3

* V(G) = A – N + P

V(G) = 12 – 11 + 2 = 3

DONDE:

**P:** Número de nodos predicado

**A:** Número de aristas

**N:** Número de nodos