UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS “ESPE”

METODOLOGÍA DE DESARROLLO DE SOFTWARE

**INTEGRANTES**: ORTIZ BRYAN, PAREDES CAMILA, PINCHA CRISTIAN

GRUPO 1

PRUEBA DE CAJA BLANCA

PROYECTO AUTOMATIZACIÓN RESTOBAR ILLARI

VERSION 1

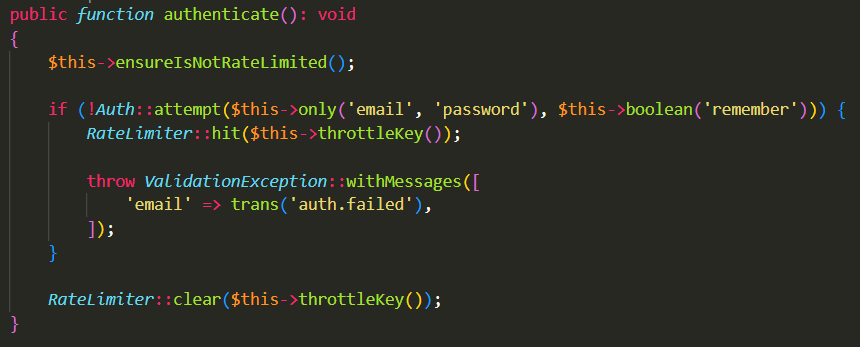
FECHA: 6/02/2024

ING. JENNY RUIZ

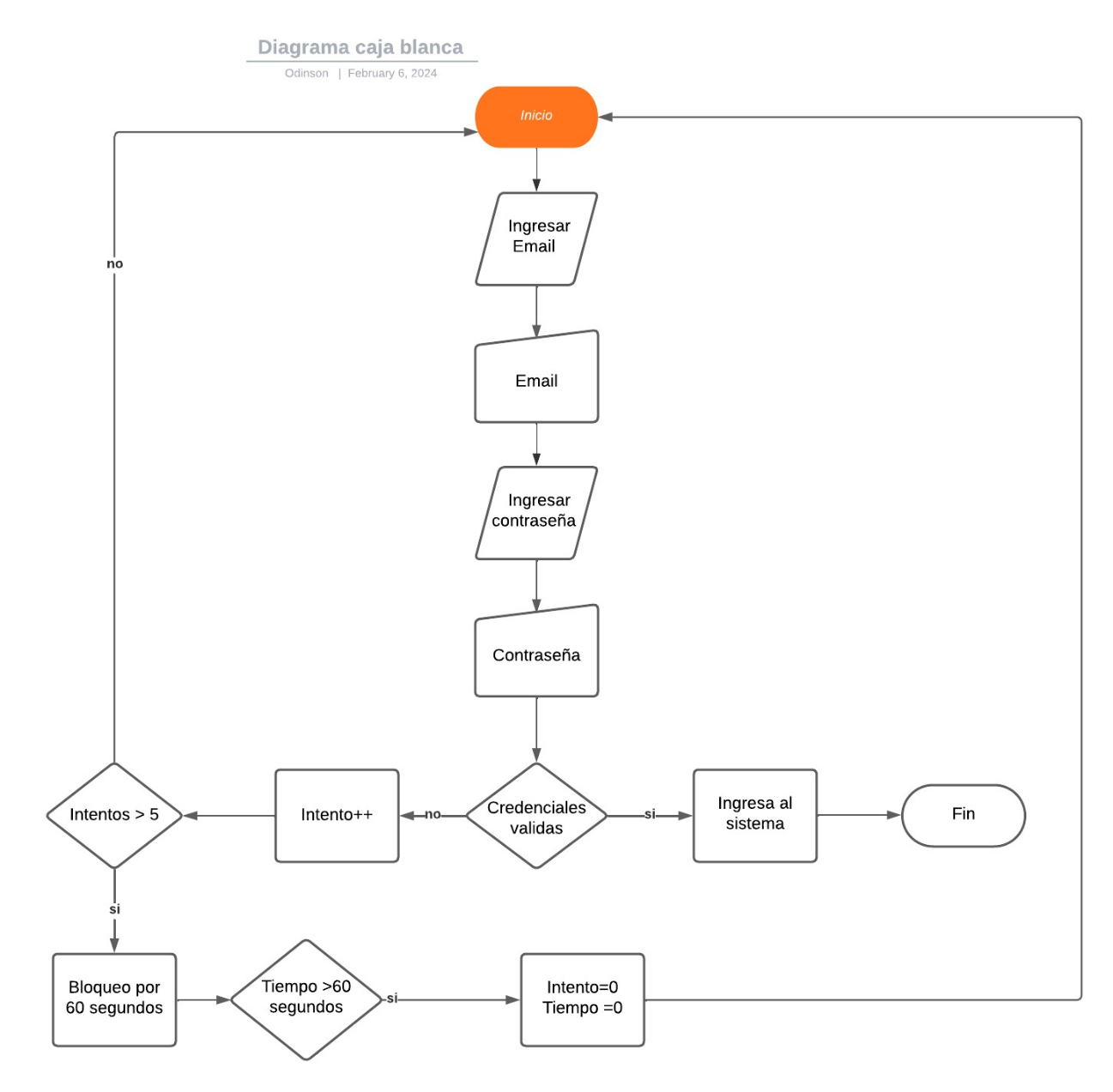
**LOGIN**

**PASO 1. CÓDIGO**

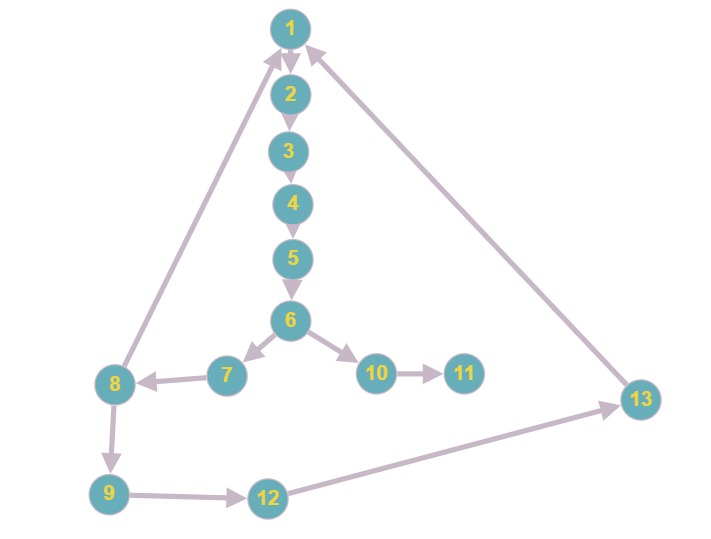
**Validación pin, acceso empleado/administrador al sistema**



**PASO 2. DIAGRAMA DE FLUJO**



**PASO 3. GRAFO**

****

**PASO 4.**

**Nodos (N): 13**

**Aristas (E): 14**

**Nodo Predicado/Condición /Decisión(P): 2**

**Rutas:**

**R1=1,2,3,4,5,6,7,8,1**

**R2=1,2,3,4,5,6,7,10,11**

**R3=1,2,3,4,5,6,7,8, 9, 12, 13,1**

**COMPLEJIDAD CICLOMÁTICA**

**V(G)=DECISIONES+1**

**V(G)=2+1**

**V(G)=3**

**V(G)= E-N+2**

**V(G)=14-13+2**

**V(G)=3**