

**LOG3430**

**Méthodes de test et de validation du logiciel**

**TP2**

- Hiver 2022 -

Groupe 1

Hugo Demeyere - 1939239

Alexander Ciaciek - 1957252

Antoine Déry - 2049399

Soumis à :

Daphné Lafleur

Hanane Ikhelef

21 février 2022

**p and ((h and u) or (u and not g))**

**RACC**

D0 = <{P=1, H=1, U=1, G=1}, {1}>

D1 = <{P=0, H=1, U=1, G=1}, {0}>

D2 = <{P=1, H=0, U=1, G=1}, {0}>

D3 = <{P=1, H=1, U=0, G=1}, {0}>

D4 = <{P=1, H=0, U=1, G=0}, {1}>

P (D0, D1), H(D0, D2), U(D0, D3), G(D2, d4)

**GACC**

D0 = <{P=0, H=0, U=1, G=0}, {0}>

D1 = <{P=1, H=0, U=0, G=0}, {0}>

D2 = <{P=1, H=0, U=1, G=0}, {1}>

D3 = <{P=1, H=0, U=1, G=1}, {0}>

D4 = <{P=1, H=1, U=1, G=1}, {1}>

P(D0, D2), H(D3, D4), U(D1, D2), G(D2,D3)

**CACC**

D0 = <{P=0, H=0, U=1, G=0}, {0}>

D1 = <{P=1, H=0, U=0, G=0}, {0}>

D2 = <{P=1, H=0, U=1, G=0}, {1}>

D3 = <{P=1, H=0, U=1, G=1}, {0}>

D4 = <{P=1, H=1, U=1, G=1}, {1}>

P(D0, D2), H(D3, D4), U(D1, D2), G(D2,D3)