TAD <Set>

Objeto abstracto <Conjuntos en una estructura de datos> { N1,N1, Nn} n>=0

{inv : <campos de la estructura : { N1,N1, Nn} $n \ge 0 \forall x \forall y$, $Ex \ne Ey$, $x \ne y$

Operaciones Primitivas

- < Operation Constructora> : ninguna -> void
- < Operation Add> : Conjunto * Elemento -> conjunto
- <Operation remove> : Conjunto * Elemento -> conjunto
- < Operation Contains> : Conjunto * Elemento -> Boolean
- <Operación Unión> : Conjunto * conjunto -> Conjunto
- < Operación Intersection> : Conjunto * conjunto -> conjunto
- < Operation Difference > : Conjunto * conjunto -> conjunto
- < Operation size>: Ninguna -> Integer
- < Operation is Empty> : < ninguna> -> conjunto
- <Operation most Size> : <ninguna> -> integer
- <Operation is Less Size> : <ninguna> -> integer

Método

- -Constructor
- -Modificador
- -Modificador
- -Analizador
- -Analizador
- -Analizador
- -Analizador
- -Analizador
- -Modificador
- -Analizador
- -Analizador