**FACULTAD DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS ALGORITMOS Y**

**ESTRUCTURAS DE DATOS I & II**

|  |  |
| --- | --- |
| **UNIDAD TEMATICA:** | ***HOJA DE EVALUACION DE TRABAJO DE APLICACIÓN POR PARES*** |
| **EQUIPO EVALUADOR:** | **FECHA**: |
| **EQUIPO EVALUADO:** |  |

# EVALUACIÓN DE DESARROLLO DE ALGORITMO EN SEUDOCÓDIGO /CASOS DE PRUEBA

**ESCALA:**

1. Inaceptable (indicar abajo los aspectos relevantes que motivan este juicio)
2. Debe mejorarse (indicar aspectos)
3. Apenas suficiente
4. Bueno
5. Excelente (indicar abajo los aspectos relevantes)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONCEPTO** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **Descripción en lenguaje natural** |  |  |  |  |  |
| Es completa y concisa |  |  |  | x |  |
| Considera las posibles situaciones generales, de borde y excepción |  |  |  |  | x |
| Utiliza un lenguaje claro y simple; es fácil de entender |  |  |  |  | x |
| **Precondiciones y Postcondiciones** |  |  |  |  |  |
| Precondiciones completas y exhaustivas (**todas** las variables o atributos pertinentes están considerados) |  |  | x |  |  |
| Postcondiciones indican el estado de **todos** los atributos afectados por el algoritmo |  |  |  |  | x |
| **Seudocódigo del Algoritmo** |  |  |  |  |  |
| Utiliza correctamente los estándares definidos |  |  |  |  | x |
| Especifica clara y correctamente el proceso definido en lenguaje natural |  |  |  |  | x |
| Se apoya correctamente en las precondiciones y como resultado se cumplen las postcondiciones |  |  |  | x |  |
| **TOTALES** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **4.5%** |  |

# JUICIO GENERAL Y RECOMENDACIONES ASPECTOS REMARCABLES

Revisar bien las precondiciones, y ser mas conciso en su descripción.

# ASPECTOS QUE DEBERIAN MEJORARSE

Repasar las precondiciones ya que están faltando.