***Convenis per a l’ús de la plantilla:***

*El blau i cursiva és el text d’instruccions entre <>. Eliminar abans de presentar el document (inclòs aquest paràgraf) per a la seva revisió, aprovació o publicació, complimentant l’apartat amb la informació requerida amb lletra Arial 9, normal i en color negre.*

***Històric de revisions de la plantilla (esborreu-lo abans d’usar)***

|  |
| --- |
| *Registre de canvis de la plantilla* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Revisió* | *Apartat* | *Redactat per* | *Data* | *Canvis* |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

*Nota: Es recorda que s’ha de complimentar el registre de canvis del document a lliurar i canviar el nom del fitxer.*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Revisió | Redactat per | Revisat per | Aprovat per | Data aprovació | Data publicació |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Registre de canvis del document |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Revisió | Apartat | Data | Redactat per | Canvis |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

ÀMBIT PROPIETARI DEL PROCÉS: <Nom Àmbit>

RESPONSABLE PROCÉS: <Nom Persona Responsable del Procés Automatitzat>

Í N D E X

1. Resum del Procés 3

1.1 Descripció 3

1.2 Processes 3

1.3 Cues 3

1.4 Jobs 3

1.5 Execucions programades 3

1.6 Documentació 3

2. Processos 4

2.1 Procés 1 4

2.2 (···) 4

3. Operativa 5

4. Operativa amb incidències 6

# Resum del Procés

## Descripció

<Requerit> (Breu descripció del que fa el procés)

## Processes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Funció | Multi-màquina |
| <Requerit> | <Requerit> | <Requerit> |
| (···) | (···) | (···) |

## Cues

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Funció | Reintents |
| <Requerit> | <Requerit> | <Requerit> |
| (···) | (···) | (···) |

## Jobs

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Procés |
| <Requerit> | <Requerit> |
| (···) | (···) |

## Execucions programades

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Procés | Horari |
| <Requerit> | <Requerit> | <Requerit> |
| (···) | (···) | (···) |

## Documentació

|  |  |
| --- | --- |
| Nom del fitxer | Descripció |
| <Requerit> | <Requerit> |
| (···) | (···) |

# Processos

<Requerit> (Una taula per cada Job que compongui l’automatisme)

## Procés 1

|  |  |
| --- | --- |
| Nom del Job | <Requerit> |
| Prerequisits | (Llista de prerequisits pel llançament, si n’hi ha)   1. Prerequisit 1 2. (···) |
| Arguments | (Llista de paràmetres d’entrada del Job, si n’hi ha)   1. Nom del paràmetre : Explicació 2. (···) |
| Màquines compatibles | (Llista de màquines on es pot llançar el procés)   1. Nom de la màquina 2. (···) |
| Fitxer/s d’entrada | (Fitxers necessaris pel llançament)   1. Fitxer 1    * Nom    * Ruta    * Tipus (Excel, CSV, text pla...)    * Descripció 2. (···)    * (···) |
| Fitxer/s de sortida | (Fitxers generats pel procés)   1. Fitxer 1    * Nom    * Ruta/es (si es copia a més d’una ruta, especificar-les totes)    * Tipus (Excel, CSV, text pla...)    * Descripció 2. (···)    * (···) |
| Resultats | (Resultats que ha tenir el procés per considerar que s’ha executat correctament, com per exemple que s’hagin consumit tots els ítems d’una cua, s’hagin generat certs fitxers, etc.) |

## (···)

# Operativa

(Llista de passos a seguir per realitzar una execució i comprovar que s’hagi realitzat correctament)

1. Pas 1 (Exemple 1: Executar el procés Productor i comprovar que carrega els ítems a la cua)
2. Pas 2 (Exemple 2: Executar el procés Consumidor i comprovar que extreu ítems de la cua, que els missatges dels Logs indiquen que s’estan processant elements, etc.)
3. (···)

# Operativa amb incidències

(Llista de situacions considerades incidència i com actuar davant de cadascuna)

1. Incidència 1

|  |  |
| --- | --- |
| Condició | (Situació que, si es dona, indica que s’ha produït una incidència. Per exemple, un Job acaba en estat ‘Faulted’, la cua ha quedat buida, etc.)  Exemple 1: El Productor acaba en estat ‘Faulted’ i no ha carregat els elements. |
| Accions | (Llista d’accions a realitzar si es produeix la incidència)   1. Acció 1 (Exemple 1: Mirar els Logs del procés) 2. Acció 2 (Exemple 2: Rellançar el Productor) 3. (···) |

1. Incidència 2

|  |  |
| --- | --- |
| Condició | (···) |
| Accions | (···) |

1. (···)