PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ FACULTAD DE CIENCIAS E INGENIERÍA

MODELADO Y AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS EMPRESARIALES 2024-2 Práctica 6

Indicaciones generales:

- El caso de estudio y el subproceso automatizado deberán ser subidos en formato PDF de forma grupal hasta las 11:59 pm. del viernes 29 de noviembre en la carpeta habilitada que encontrarán en el enlace del curso en Paideia.
- La presentación, la ortografía y la gramática influirán en la calificación.

Puntaje total: 20 puntos

Cuestionario:

Pregunta 1 (20 puntos)

Para un subproceso del Proyecto Integrador desarrollado por su grupo, se pide:

a) Definir el subproceso a automatizar con su correspondiente BPD. (5 puntos)

- El subproceso a automatizar podría ser el mismo que fue simulado como parte del Proyecto Integrador.
- Se debe mostrar el contexto y las actividades claramente definidas, según el ejemplo que se encuentra en la sección general del curso en Paideia.
- Adicionalmente, se debe incluir el BPD del subproceso seleccionado.
- Proponer y justificar dos reportes (informes) que puedan ser utilizados para controlar el proceso a automatizar.

b) Automatizar el subproceso utilizando Kissflow. (15 puntos)

- Tomar en cuenta que el subproceso deberá contar con al menos dos tablas y cuatro actividades que puedan ser automatizadas en el BPD y al menos un gateway.
- Todas las actividades deberán tener como usuario responsable al usuario de Kissflow asignado a su grupo.
- Será considerado como parte de la evaluación el uso de componentes diferentes a los vistos en clase.
- Implementar los dos reportes (informes) propuestos en la parte a) que ayuden a controlar el proceso (para ello el proceso debe haber sido alimentado con al menos 15 ejecuciones para poder revisar los resultados obtenidos).
- Revisar el manual de Kissflow que se encuentra en la sección general en Paideia.

Profesores del curso:

Ing. Jorge Alberto Berrocal Pérez-Albela y

Ing. Marco Antonio Caldas Cruz

San Miguel, 19 de noviembre de 2024