 **INFORME SEMANAL**

**AGOSTO, 2021**

“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Informe N° 0002-202102

**PARA** **:** **David Gerardo Quevedo Velasco**

**Docente a cargo**

**DE** **:** **Luis Eduardo Aybar Meza**

**FECHA**  **:** **31 de Agosto de 2021**

**ASUNTO** **:** **Informe semana 02**

Por medio de la presente saludarlo, e informar de las actividades realizadas en esta semana.

1. Actividades asignadas

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Proyecto** | **Actividades asignadas** | **Rol solicitado** | **Link de artefactos recibidos** |
| 1. | Sistema para el registro y seguimiento de productos frágiles y perecederos | Realizar el análisis científico de los artículos científicos asignados. | Líder técnico | https://upcedupe-my.sharepoint.com/personal/u201716337\_upc\_edu\_pe/\_layouts/15/onedrive.aspx?ct=1629567765472&or=OWA%2DNT&cid=8be46573%2D0dc3%2De843%2Dfdd5%2D55ebf7dcebf8&originalPath=aHR0cHM6Ly91cGNlZHVwZS1teS5zaGFyZXBvaW50LmNvbS86ZjovZy9wZXJzb25hbC91MjAxNzE2MzM3X3VwY19lZHVfcGUvRW5TWG9kV1ZKLXBFanNrUVFwazdfSWdCLTVTYUg0bTZQSk5EV1ZjaWNXc3AwZz9ydGltZT1FMEtKaDhOazJVZw&id=%2Fpersonal%2Fu201716337%5Fupc%5Fedu%5Fpe%2FDocuments%2FTaller%20de%20Proyecto%201%2FRecursos%2FInception%2FMateriales%5Fapoyo |
| 2. | Sistema para el registro y seguimiento de productos frágiles y perecederos | Búsqueda de Papers con cuartiles Q1 y Q2, a partir del año 2019, en bancos de información de Scopus y Web of Science y keywords en tendencia. | Líder técnico | https://upcedupe-my.sharepoint.com/personal/u201716337\_upc\_edu\_pe/\_layouts/15/onedrive.aspx?ct=1629567765472&or=OWA%2DNT&cid=8be46573%2D0dc3%2De843%2Dfdd5%2D55ebf7dcebf8&originalPath=aHR0cHM6Ly91cGNlZHVwZS1teS5zaGFyZXBvaW50LmNvbS86ZjovZy9wZXJzb25hbC91MjAxNzE2MzM3X3VwY19lZHVfcGUvRW5TWG9kV1ZKLXBFanNrUVFwazdfSWdCLTVTYUg0bTZQSk5EV1ZjaWNXc3AwZz9ydGltZT1FMEtKaDhOazJVZw&id=%2Fpersonal%2Fu201716337%5Fupc%5Fedu%5Fpe%2FDocuments%2FTaller%20de%20Proyecto%201%2FRecursos%2FInception%2FMateriales%5Fapoyo |

1. Detalle de actividades realizadas

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Proyecto** | **Actividades realizadas** | **Rol desempeñado** | **Resultados** | **Técnicas y herramientas utilizadas en la atención de la solicitud** | **Link de herramientas utilizadas para gestionar sus actividades semanales, alineadas al framework Scrum (Planner del proyecto)** |
| 1. | Sistema para el registro y seguimiento de productos frágiles y perecederos | Se ha realizado el análisis de los papers seleccionados tomando como base las consideraciones descritas en el acta de reunión. | Líder técnico | Se obtendrá la información necesaria para el planteamiento del proyecto teniendo como sustento los papers seleccionados. | Se utilizo la base de datos bibliográfica scopus y mendeley para la búsqueda de los papers con las restricciones dadas por el PM del proyecto; además de SCImago, que es una plataforma que provee una serie de indicadores sobre la calidad y el impacto de publicaciones y revistas a partir de información de Scopus. | https://trello.com/b/pBgxbY8M/sistema-para-el-registro-y-seguimiento-de-productos-fr%C3%A1giles-y-perecederos |
| 2. | Sistema para el registro y seguimiento de productos frágiles y perecederos | Se ha realizado la búsqueda de 5 papers. Se analizó los cuartiles y restricciones de año y keywords descritas en el acta de reunión. | Líder técnico | Se obtendrá la información necesaria para el planteamiento del proyecto teniendo como sustento los papers seleccionados. | Se utilizo la base de datos bibliográfica scopus y mendeley para la búsqueda de los papers con las restricciones dadas por el PM del proyecto; además de SCImago, que es una plataforma que provee una serie de indicadores sobre la calidad y el impacto de publicaciones y revistas a partir de información de Scopus. | https://trello.com/b/pBgxbY8M/sistema-para-el-registro-y-seguimiento-de-productos-fr%C3%A1giles-y-perecederos |

1. Lecciones aprendidas (obligatorio)

* Por medio del análisis científico aprendí cuales son los problemas del estudio, y estimar cuales son las conclusiones a que válidamente se puede aspirar considerando las falencias y características del diseño. Por lo tanto, extraer mis propias conclusiones respecto de los resultados entregados (los datos son objetivos, la interpretación de los mismos no lo son), las cuales no rara vez difieren de las conclusiones de los autores

1. Acta(s) de reunión del trabajo semanal

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del proyecto** | Sistema para el registro y seguimiento de productos frágiles y perecederos | | | | | |
| **Scrum Máster** | Cervera Arias, Gianfranco | | | **Project Manager** | | Azaña Cutipa, Edwin Williams |
| **Recurso** | Búsqueda de papers | | | **Fecha** | | 25/08/2021 |
| **Hora de inicio** | 17:00 pm | | | **Hora de término** | | 18:00 pm |
| **Lugar** | Microsoft Teams | | | **Nro. de Acta** | | 2 |
| **ASISTENTES** | | | | | | |
| **Nombre** | | **Rol** | **Empresa / proyecto/ línea** | | | **Asistió** |
| Azaña Cutipa, Edwin Williams | | Project Manager | IT Consulting | | | SI |
| Cervera Arias, Gianfranco | | Scrum Master | IT Consulting | | | SI |
| Aybar Meza, Luis Eduardo | | Recurso | SOFTWARE FACTORY: Analista Programador | | | SI |
| **AGENDA** | | | | | | |
| 1. Definición de las actividades requeridas para la semana 2. 2. Definición de fecha y hora de entrega. | | | | | | |
| **ACUERDOS DE LA REUNION** | | | | | | |
| 1. Realizar el análisis científico de los siguientes artículos científicos:  * Combining blockchain and iot: Food-chain traceability and beyond. * Blockchain-based traceability and visibility for agricultural products: A decentralizedway of ensuring food safety in India. * Internet of Perishable Logistics: Building Smart Fresh Food Supply Chain Networks.   **Consideraciones del contenido del análisis científico:**   * Problema que el autor del artículo científico desea resolver. * Importancia del problema. * Motivación del autor. * Estado del arte que hace el autor. * Descripción del aporte del autor. * Proceso para resolver el problema. * Principal resultado. * Bibliografía.  1. Búsqueda de 5 papers que abarquen los siguientes keywords:  * Perishable foods, Ground transportation, IOT, Blockchain, Tracking, Monitoring   **Consideraciones:**   * Publicaciones entre los años 2018 y 2021 * Solo se aceptarán journals y artículos * Se completará una matriz con datos básicos de los papers encontrados * Q1 y Q2 * Indexado en Scimago  1. El plazo máximo de entrega de los documentos es hasta el día 29/08 a las 23:59 horas. | | | | | | |
| **ASUNTOS PENDIENTES** | | | | | | |
| No hay asuntos pendientes. | | | | | | |
| **Firman en señal de conformidad, los siguientes asistentes:** | | | | | | |
| **Nombre** | | **Rol** | **Empresa / proyecto/ línea** | | **Firma** | |
| Azaña Cutipa, Edwin Williams | | Project Manager | IT Consulting | | Imagen que contiene computer, computadora, collar, dibujo  Descripción generada automáticamente | |
| Cervera Arias, Gianfranco | | Scrum Master | IT Consulting | | Un dibujo en blanco y negro  Descripción generada automáticamente con confianza baja | |
| Aybar Meza, Luis Eduardo | | Recurso | SOFTWARE FACTORY: Analista Programador | | Imagen que contiene computer, broche  Descripción generada automáticamente | |

1. Link de anexos que comprueben las actividades realizadas

* Repositorio que comprueban los avances realizados: https://github.com/u201313283/Sistema-para-el-registro-y-seguimiento-de-productos-fr-giles-y-perecederos-

Es cuanto informo a Usted para su conocimiento y demás fines, que estime conveniente.

Atentamente,

Imagen que contiene computer, broche

Descripción generada automáticamente

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_

**Luis Eduardo Aybar Meza**