

- 1) Teniendo en cuenta que "La Gestión de Proyectos de Software consiste en planificar, organizar, supervisar y controlar el desarrollo del proyecto durante todo su ciclo de vida." Identifiquen y describan brevemente las estrategias que plantearon y las actividades que hicieron ustedes y el equipo docente que se relacionen con la planificación, organización, supervisión y control del desarrollo de su proyecto.

-Como primer medida utilizamos la estrategia/metodología denominada SCRUM, la cual en el sentido de la organización, constaba de dividir las tareas denominadas Sprint(mini tareas o mini proyectos) entre todos los integrantes del grupo.

Cómo supervisión se coordinaron reuniones con el equipo docente donde se controlaba/revisaba el avance del proyecto hasta el momento ,luego recibiamos un feedback con respecto al desarrollo del mismo, cabe destacar que a la hora de mostrar los avances, designamos un integrante del equipo por semana para comentar los avances.

- 2) Ustedes ¿Qué acciones pueden identificar que realizaron para gestionar el personal, el proceso y el problema durante el desarrollo del proyecto para tratar de obtener un producto de calidad?

Para hablar de la gestión del personal, podríamos decir que entre los distintos integrantes del grupo a la hora de hacer/realizar una de las tareas asignadas antes de plasmarla directamente sobre el proyecto, se realizaba un debate breve con todos los integrantes del grupo, luego de ponerse todos de acuerdo, finalmente se agregaba al proyecto.

Una característica del grupo en general, es que cada integrante cuando realizaba la tarea correspondiente, se encargaba de investigar sobre el tema a tratar o consultar por buenas prácticas con personas más experimentadas en el tema (en nuestro caso se consultaba con el equipo docente).

Para gestionar el proceso, se tomó como marco de trabajo lo estipulado en el documento src y las consignas semanales de los profesores.

En la gestión del problema el objetivo es resolver la problemática de decidir o despejar dudas qué carrera universitaria a seguir y es por ello que en equipo y bajo la dirección de los profesores se logró diseñar un programa que intente resolver dicho problema.

- 3) Teniendo en cuenta las conceptualizaciones trabajadas en la teoría identifiquen y enuncien brevemente las personas, procesos y productos del proyecto de software realizado por su grupo en el taller.

Personas:

- alumnos: programadores y gerente de proyecto(rol rotativo).
- profesores: clientes.
- usuarios: persona que utilice el programa.

Procesos:

- metodología scrum
- diseñar y testear la base de datos
- diseñar la página del test.

- UML

Productos:

- base de datos con carreras, preguntas y sus respectivas respuestas.
- test vocacional.
- Src

- 4) De acuerdo a las conceptualizaciones trabajadas en la teoría de sus experiencias en el taller ¿creen que ustedes y los docentes realizaron actividades vinculadas a la gestión de riesgos y a la gestión del personal en el marco de su proyecto? Justifique/ejemplifique.

Con relación a la gestión de riesgo, un riesgo que se presentaba era el cumplir con la fecha pactada como los progress meeting, con lo cual como acción para prevenir el riesgo ese, se pactaron reuniones entre los integrantes del grupo y llevar a cabo las tareas que faltaban realizar para el progress meeting.

Y con respecto a la gestión del personal, existían diferencias en cuanto a conocimiento de los integrantes sobre las herramientas utilizadas, así que optamos por distribuir las tareas según los requerimientos de la misma. Además si se trataba de un tema en el cual ninguno del equipo tenía experiencia previa, se ponía el equipo completo a investigar sobre el mismo y se debatía cómo proseguir con la tarea abordada.

- 5) ¿Ustedes consideran que constituyeron un grupo o un equipo de trabajo según las definiciones dadas en la teoría?

Nos consideramos como un “grupo de trabajo”, ya que cada integrante del grupo, era autónomo a la hora de realizar una tarea y no dependía del trabajo que realizaba otro integrante del grupo.

- 6) ¿Creen que lograron las 5C que debe reunir un Equipo de trabajo? Justifiquen cada una.

si, creemos cumplir con las 5C, ya que

- **complementariedad:** podemos decir que cuando un integrante realizaba una tarea “x” y no tenía conocimientos previos sobre el tema, si otro de los integrantes del equipo tenía conocimientos sobre el mismo, entonces se solicitaba la ayuda para poder llevar a cabo la tarea designada para ese integrante. Además, el beneficio de este caso, es que el integrante que no estaba del todo apto para la tarea, obtenía conocimientos nuevos brindados por su compañero.
- **coordinación:** dentro del equipo, el integrante con más experiencia en trabajos en equipo, solía tomar más seguido el rol de líder (el rol de líder del equipo se turnaba), era el encargado de plantear las tareas y distribuirlas en los demás miembros del equipo.
- **comunicación:** como comunicación podría decirse que el equipo mantenía comunicación a través de un grupo en la aplicación whatsapp, donde cada vez que un integrante realizaba un avance o se le ocurría una idea nueva para el proyecto, la

plasmaba sobre el chat del grupo y se realizaba el debate sobre la misma, o en el caso del avance ,se notificaba a los demás integrantes sobre lo nuevo incorporado al proyecto.

- **confianza:** en la parte de confianza, el equipo de trabajo que se formó, son todos integrantes/compañeros con los cuales existe una amistad de más de 2 años, con lo cual conocemos las capacidades de cada integrantes y además podemos decir que la confianza a medida que se realizan más proyectos, más aumenta.
- **compromiso:** existe un fuerte compromiso por parte de cada integrante del grupo, ya sea para organizar, realizar alguna tarea, o lo que se requiera. También se podría destacar la predisposición y puntualidad de cada integrante a la hora de reunirse para debatir temas relacionados al proyecto, y en el caso de que no se pueda cumplir con lo que tenga programado el integrante, se notifica por parte del mismo a los demás integrantes para poder llevar a cabo la tarea o lo que se requiera, y cumplir con lo solicitado.