Universidad de Sevilla  
Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

**Análisis de desviaciones**



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software  
Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos

Curso 2022 – 2023

| **Grupo de prácticas** | | G2-8 |
| --- | --- | --- |
| **Autores** | | **Rol** |
| Martínez Martínez, Gonzalo | 77928283M | Equipo director y de trabajo |
| Vázquez Ortiz, Álvaro | 07257681P | Equipo director y de trabajo |
| Parrilla Bascón, Pedro | 77927669N | Equipo director y de trabajo |
| Navarro Sicre, Manuel | 77176961R | Equipo director y de trabajo |
| de la Prada Prados, Francisco Javier | 30267713N | Equipo director y de trabajo |

Fecha : 21/11/2022

**Control de Versiones**

| Fecha | Versión | Descripción |
| --- | --- | --- |
| 18/11/2022 | v1.0 | Versión inicial del documento con todos los apartados. |
| 20/11/2022 | v1.1 | Realización del documento. |

| **Variación del calendario** | | |
| --- | --- | --- |
| Resultado esperado | Resultado actual | Varianza |
| - | - | - |
| Causa raíz  Aunque han existido problemas de planificación durante la realización de este sprint, los miembros del equipo de desarrollo, gracias a una gran gestión del equipo director, ha podido abordar todos los resultados esperados. | | |
|
| Respuesta planificada  El equipo director ante la mala gestión y tardío comienzo del desarrollo, actuó eficazmente con un desarrollo del backlog y repartición de las tareas en el sprint planning. | | |
|

| **Variación del coste** | | |
| --- | --- | --- |
| Resultado esperado | Resultado actual | Varianza |
| 13.710,00 € | 12.325,00 € | 1.385€ |
| Causa raíz  A pesar de que la planificación inicial no ha sido la más óptima, hemos actuado correctamente y hemos conseguido abaratar el coste total provocando que el cpi sea mayor a 1 y por tanto, se trabaje más de lo que se gana. | | |
|
| Respuesta planificada  Se podrá dedicar más recursos humanos en los próximos sprints si fuese necesario debido al exceso de presupuesto. | | |
|

| **Variación de la calidad** | | |
| --- | --- | --- |
| Resultado esperado | Resultado actual | Varianza |
| Documentos redactados y cumplimentados | Documentos incompletos y sin correcciones | Imperfecciones en los documentos |
| Aplicación correctamente testeada | Proyecto con la funcionalidad implementada pero sin testeo. | Falta de test |
| Causa raíz  La falta de tiempo ha provocado que se haya descuidado las métricas calidad durante el sprint provocando imperfecciones en el proyecto | | |
|
| Respuesta planificada  Se ha propuesto para los próximos mayor compromiso por parte del equipo de desarrollo en cumplir las métricas definidas en el documento “Métricas de calidad” | | |
|