

Documento del grupo: L1.14

Tabla de versiones:

| **FECHA** | **DESCRIPCIÓN** |
| --- | --- |
| 26/10/2024 | Creación del documento |
| 27/10/2024 | Relleno de los riesgos |

| **Nombre del Proyecto** |  | **Código del Proyecto** |  | **Fecha de Elaboración** |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| **ID DEL RIESGO** | **CATEGORÍA** | **RIESGO** | **PRIORIDAD** | **IMPACTO** | | | | **PROBABILIDAD** | **INTERESADO(FUENTE)** | **RESPONSABLES** | | **PLAN DE CONTINGENCIA (RESPUESTA)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ALCANCE** | **TIEMPO** | **COSTES** | **CALIDAD** | **SEGUIMIENTO** | **RESPUESTA** |
| R1 | Externos | Cambio en los requisitos | Alta | X | X | X |  | Baja | Equipo de desarrollo | Director de proyecto | Director de proyecto | En base a los cambios en los requisitos, se analizará el impacto en el alcance, tiempo necesario para adaptar el cambio y en el coste. Se harán prototipos y se le mostrarán al cliente para su posterior implementación. |
| R2 | Externos | Plataforma de entrega no disponible | Muy alta | X | X |  |  | Baja | Cliente | Director de proyecto | Director de proyecto | Es necesario establecer métodos de comunicación alternativos en caso de que la plataforma principal de entrega no esté disponible el día previsto. Se le comunicará al cliente esta posibilidad y se negociarán distintas alternativas. |
| R3 | Técnico | Descubrimiento de fallo crítico en el producto | Alta | X | X | X | X | Alta | Equipo de trabajo | Equipo de trabajo | Director de proyecto | En caso de que se produzca un fallo crítico que impida al proyecto avanzar, el personal que se encuentre trabajando en ese área pasará a otro ámbito del proyecto, y otro personal será asignado al problema. Si no se consigue resolver, se realizará una reunión grupal con el director de proyecto para pensar en soluciones o refactorizaciones que eviten el problema. |
| R4 | Organizacional | Pérdida de personal por enfermedad u otros motivos | Media |  | X | X | X | Baja | Equipo de trabajo | Director de proyecto | Director de proyecto | Si falta algún componente del equipo de trabajo, se asignará equitativamente el trabajo a los otros miembros del equipo. Si la baja es permanente, se barajará la posibilidad de contratar a un nuevo integrante del equipo. |
| R5 | Técnico | Fallo del equipamiento de trabajo | Media |  | X | X |  | Baja | Equipo de trabajo | Equipo de trabajo | Director de proyecto | Cuando falle alguna estación o herramienta de trabajo se analizará el fallo y, si no puede repararse en un plazo que no comprometa la fecha de entrega, se deberá adquirir una nueva unidad que la reemplace. |
| R6 | Organizacional | Los informes del equipo de trabajo indican un bajo rendimiento | Alta |  | X | X | X | Alta | Equipo de trabajo | Equipo de trabajo | Director de proyecto | Si el equipo de trabajo no rinde adecuadamente se realizará una reunión grupal con el director de proyecto para analizar las causas y abordarlas de manera eficaz y detallada para cada problema individual. |
| R7 | Técnico | Incompatibilidades al actualizar la tecnología utilizada para desarrollar el proyecto | Media | X |  |  |  | Media | Equipo de trabajo | Director de proyecto | Director de proyecto | Para evitar posibles incompatibilidades al actualizar la tecnología usada, se fijará de antemano una versión estable en la que realizar el proyecto, y se restringirá cualquier cambio de versión. |
| R8 | Financiero | Aumento de los precios de los recursos usados | Media | X |  | X | X | Media | Director de proyecto | Director de proyecto | Director de proyecto | Si los precios de los recursos usados (p.ej: precio de la luz) aumentan hasta un punto que no pueda mantenerse el presupuesto acordado, se deberá negociar con el cliente un aumento de presupuesto. Si es rechazado, se reducirá el consumo de estos recursos a costa de la calidad y el alcance del proyecto. |
| R9 | Externo | Pandemia mundial | Alta | X | X | X | X | Muy baja | Director de proyecto | Director de proyecto | Director de proyecto | En el improbable caso de que ocurra una pandemia global que obligue al confinamiento de la población, se habilitará la posibilidad del trabajo remoto para que el personal pueda seguir trabajando en el proyecto. |