



CARTECH WEB

DICCIONARIO DE LA EDT



Fecha: 23/10/2023
Grupo 1.07

Directores del proyecto:

Maqueda Acal, Antonio | antmaqaca@alum.us.es
Mérida Bascón, Raúl Hernán | raulmerbas@alum.us.es
Pino Mateo, Pablo | pabpinmat@alum.us.es
Ribas Luna, Gonzalo | gonriblun@alum.us.es
Somoza Sierra, Andrés Jesús | andsomsie@alum.us.es

| | | | | | |
|----------|-------------|--------------------|-------------|----------------------|------------|
| PROYECTO | CarTech Web | CÓDIGO DE PROYECTO | PGPI-1435-1 | FECHA DE ELABORACIÓN | 22/10/2023 |
|----------|-------------|--------------------|-------------|----------------------|------------|

| | | | |
|-------------------------------|---------------|------------------|---|
| Nombre del Paquete de Trabajo | Planificación | Código de Cuenta | 1 |
|-------------------------------|---------------|------------------|---|

| DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO | SUPUESTOS | RESTRICCIONES |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Planificación: Planes de Gestión de requisitos, calidad, alcance, cronograma, costes, calidad, recursos, comunicaciones, riesgos, adquisiciones, cambios, configuración ; Plan de dirección de Proyecto - Líneas base: Enunciado del alcance, EDT y diccionario, cronograma en MS Project, lista de hitos - Estimaciones: Matriz de trazabilidad de requisitos, Matriz de asignación de responsabilidades - Registros: requisitos, riesgos | <ul style="list-style-type: none"> - Tendremos suficiente dinero y equipos informáticos para comenzar el proyecto - Obtendremos todos los permisos y aprobaciones necesarias a tiempo - El equipo de desarrollo posee los conocimientos adecuados sobre PMBOK - El equipo de desarrollo habla y trabaja en Español | <ul style="list-style-type: none"> - Debe ser finalizado antes de abordar el siguiente paso, la planificación - El acta de constitución debe ser definitiva |

| HITO | FECHA DE VENCIMIENTO | HITO | FECHA DE VENCIMIENTO |
|--------------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| Reunión de Planificación | 9/10/2023 | Entrega Parcial 3 | 26/10/2023 |
| Entrega Parcial 1 | 12/10/2023 | Entrega Parcial 4 | 02/11/2023 |
| Entrega Parcial 2 | 19/10/2023 | Entrega Parcial 5 | 09/11/2023 |

| RECURSOS Y COSTOS | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------|---------------------|--------------|----------|-------|------------|---|---|-------------|----------------|-------|
| ID | Actividad | Recurso | Mano de Obra | | | Materiales | | | Coste Total | | |
| | | | Horas | Tarifa | Total | Unidades | | | | Coste Unitario | Total |
| 1.1 | Planificación | Project Manager (5) | 60 | 20€/hora | 1200€ | - | | | - | - | 1200€ |
| 1.2 | Líneas Base | Project Manager (5) | 42,5 | 20€/hora | 850€ | - | - | - | 850€ | | |
| 1.3 | Estimaciones | Project Manager (5) | 22,5 | 20€/hora | 450€ | - | - | - | 450€ | | |
| 1.4 | Registros | Project Manager (5) | 20 | 20€/hora | 400€ | - | - | - | 400€ | | |
| | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| REQUERIMIENTOS DE CALIDAD | CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Se deben usar las plantillas de documentación - Se debe hacer un seguimiento de versiones y cambios - Se debe usar portada para cada documento | <ul style="list-style-type: none"> - Visto bueno del patrocinador - Acuerdo entre los Project Manager |

| INFORMACIÓN TÉCNICA | INFORMACIÓN DE ACUERDOS |
|---|-------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> - Los documentos serán en PDF, siendo los registros modificables - La tipografía usada será Calibri en tamaño 11 | No procede |

| INFORMACIÓN DE RIESGOS |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Incumplimiento de los estándares de calidad preestablecidos - Falla en la comunicación interna y externa - Cambios en las expectativas de los interesados |

| | | | |
|-------------------------------|-------------|------------------|-----|
| Nombre del Paquete de Trabajo | Iteración 1 | Código de Cuenta | 2.1 |
|-------------------------------|-------------|------------------|-----|

| DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO | SUPUESTOS | RESTRICCIONES |
|---|--|---|
| <p>La primera iteración se basará en lo necesario para la gestión de usuarios y datos del sistema:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Base de Datos - Modelos de Datos - Login y registro de usuarios - Escaparate de la web <p>Encontramos los siguientes documentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Registro de cambios, incidencias y solicitudes - Sprint backlog, Sprint review - Retrospectiva - Informe de seguimiento por MSProject - Informe de desempeño del equipo de trabajo (diariamente) | <ul style="list-style-type: none"> - Obtendremos todos los permisos y aprobaciones necesarias a tiempo - La información que necesitamos para comenzar será accesible y estará disponible - El equipo de desarrollo tiene conocimientos de Django - Se usará la metodología Scrum | <ul style="list-style-type: none"> - Se deben satisfacer los requisitos funcionales - Se deben registrar cambios, incidencias y decisiones si los hay |

| HITO | FECHA DE VENCIMIENTO | HITO | FECHA DE VENCIMIENTO |
|-----------------------|---------------------------------|------|----------------------|
| Planteamiento | 15/11/2023 | | |
| Finalizar iteración 1 | 19/11/2023 (Inicio Iteración 2) | | |
| | | | |

| RECURSOS Y COSTOS | | | | | | | | | |
|-------------------|------------------------|-------------------|--------------|----------|-------|------------|---|----------------|-------------|
| ID | Actividad | Recurso | Mano de Obra | | | Materiales | | | Coste Total |
| | | | Horas | Tarifa | Total | Unidades | | Coste Unitario | Total |
| 2.1.1 | Modelo y Base de Datos | Desarrollador (2) | 8 | 15€/hora | 120€ | - | - | - | 120€ |
| 2.1.2 | Registro y login | Desarrollador (2) | 8 | 15€/hora | 120€ | - | - | - | 120€ |
| 2.1.3 | Escaparate web | Desarrollador (1) | 4 | 15€/hora | 60€ | - | - | - | 60€ |
| 2.1.4 | Documentación | Desarrollador (5) | 10 | 15€/hora | 150€ | - | - | - | 150€ |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| REQUERIMIENTOS DE CALIDAD | CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Se debe hacer un seguimiento de versiones y cambios | <ul style="list-style-type: none"> - Correcto funcionamiento del código - Cumple requerimientos de calidad y pruebas |

| INFORMACIÓN TÉCNICA | INFORMACIÓN DE ACUERDOS |
|---|-------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> - Se usará Project y Django | No procede |

| INFORMACIÓN DE RIESGOS |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Incumplimiento de los estándares de calidad preestablecidos - Falla en la comunicación interna y externa - Cambios en las expectativas de los interesados - Aumento inesperado de los costes - Demoras imprevistas en la entrega de material |

| | | | |
|-------------------------------|-------------|------------------|-----|
| Nombre del Paquete de Trabajo | Iteración 2 | Código de Cuenta | 2.2 |
|-------------------------------|-------------|------------------|-----|

| DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO | SUPUESTOS | RESTRICCIONES |
|--|--|---|
| <p>En esta iteración se llevarán a cabo las funcionalidades del Producto Base:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ficha de producto - Cesta de compra - Gestión de ventas - Gestión de clientes - Gestión de pedidos <p>Encontramos los siguientes documentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Registro de cambios, incidencias y solicitudes - Sprint backlog, Sprint review - Retrospectiva - Informe de seguimiento por MSProject - Informe de desempeño del equipo de trabajo (diariamente) | <ul style="list-style-type: none"> - Obtendremos todos los permisos y aprobaciones necesarias a tiempo - La información que necesitamos para comenzar será accesible y estará disponible - El equipo de desarrollo tiene conocimientos de Django - Se usará la metodología Scrum | <ul style="list-style-type: none"> - Se deben satisfacer los requisitos funcionales - Se deben registrar cambios, incidencias y decisiones si los hay |

| HITO | FECHA DE VENCIMIENTO | HITO | FECHA DE VENCIMIENTO |
|-----------------------|----------------------|------|----------------------|
| Planteamiento | 20/11/2023 | | |
| Finalizar Iteración 2 | 26/11/2023 | | |
| | | | |

| RECURSOS Y COSTOS | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------------|-------------------|--------------|----------|-------|------------|----------------|-------|-------------|
| ID | Actividad | Recurso | Mano de Obra | | | Materiales | | | Coste Total |
| | | | Horas | Tarifa | Total | Unidades | Coste Unitario | Total | |
| 2.2.1 | Ficha de Producto | Desarrollador (3) | 5 | 15€/hora | 75€ | - | - | - | 75€ |
| 2.2.2 | Cesta de Compra | Desarrollador (2) | 6 | 15€/hora | 90€ | - | - | - | 90€ |
| 2.2.3 | Gestión de Ventas | Desarrollador (5) | 8 | 15€/hora | 120€ | - | - | - | 120€ |
| 2.2.4 | Gestión de Clientes | Desarrollador (5) | 8 | 15€/hora | 120€ | - | - | - | 120€ |
| 2.2.5 | Gestión de Pedidos | Desarrollador (5) | 6 | 15€/hora | 90€ | - | - | - | 90€ |

| | | | | | | | | | |
|-------|---------------|-------------------|----|----------|------|---|---|---|------|
| 2.2.6 | Documentación | Desarrollador (5) | 10 | 15€/hora | 150€ | - | - | - | 150€ |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| REQUERIMIENTOS DE CALIDAD | CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Se debe hacer un seguimiento de versiones y cambios | <ul style="list-style-type: none"> - Correcto funcionamiento del código - Cumple requerimientos de calidad y pruebas |

| INFORMACIÓN TÉCNICA | INFORMACIÓN DE ACUERDOS |
|---|-------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> - Se usará Project y Django | No procede |

| INFORMACIÓN DE RIESGOS |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Incumplimiento de los estándares de calidad preestablecidos - Falla en la comunicación interna y externa - Cambios en las expectativas de los interesados - Aumento inesperado de los costes - Demoras imprevistas en la entrega de material |

| | | | |
|-------------------------------|-------------|------------------|-----|
| Nombre del Paquete de Trabajo | Iteracion 3 | Código de Cuenta | 2.3 |
|-------------------------------|-------------|------------------|-----|

| DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO | SUPUESTOS | RESTRICCIONES |
|---|--|---|
| <p>La primera iteración se basará en lo necesario para la gestión de usuarios y datos del sistema:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Buscador avanzado de productos - Seguimiento y estado de pedidos - Metodo de pago: pasarela - Gestion de reclamaciones y opiniones <p>Encontramos los siguientes documentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Registro de cambios, incidencias y solicitudes - Sprint backlog, Sprint review - Retrospectiva - Informe de seguimiento por MSProject <p>Informe de desempeño del equipo de trabajo (diariamente)</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Obtendremos todos los permisos y aprobaciones necesarias a tiempo - La información que necesitamos para comenzar será accesible y estará disponible - El equipo de desarrollo tiene conocimientos de Django - Se usará la metodología Scrum | <ul style="list-style-type: none"> - Se deben satisfacer los requisitos funcionales - Se deben registrar cambios, incidencias y decisiones si los hay |

| HITO | FECHA DE VENCIMIENTO | HITO | FECHA DE VENCIMIENTO |
|-----------------------|----------------------|------|----------------------|
| Planteamiento | 28/11/2023 | | |
| Finalizar iteración 3 | 12/12/2023 | | |
| | | | |

| RECURSOS Y COSTOS | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------------------------|-------------------|--------------|----------|-------|------------|----------------|-------|-------------|
| ID | Actividad | Recurso | Mano de Obra | | | Materiales | | | Coste Total |
| | | | Horas | Tarifa | Total | Unidades | Coste Unitario | Total | |
| 2.3.1 | Buscador avanzado | Desarrollador (2) | 4 | 15€/hora | 60€ | - | - | - | 60€ |
| 2.3.2 | Seguimiento y estado de pedidos | Desarrollador (3) | 8 | 15€/hora | 120€ | - | - | - | 120€ |
| 2.3.3 | Metodo de pago | Desarrollador (5) | 10 | 15€/hora | 150€ | - | - | - | 150€ |
| 2.3.4 | Gestión de Reclamaciones | Desarrollador (5) | 15 | 15€/hora | 225€ | - | - | - | 225€ |
| 2.3.5 | Documentación | Desarrollador (5) | 10 | 15€/hora | 150€ | - | - | - | 150€ |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| REQUERIMIENTOS DE CALIDAD | CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Se debe hacer un seguimiento de versiones y cambios | <ul style="list-style-type: none"> - Correcto funcionamiento del código - Cumple requerimientos de calidad y pruebas |

| INFORMACIÓN TÉCNICA | INFORMACIÓN DE ACUERDOS |
|---|-------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> - Se usará Project y Django | No procede |

| INFORMACIÓN DE RIESGOS |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Incumplimiento de los estándares de calidad preestablecidos - Falla en la comunicación interna y externa - Cambios en las expectativas de los interesados - Aumento inesperado de los costes - Demoras imprevistas en la entrega de material |

| | | | |
|-------------------------------|--------|------------------|---|
| Nombre del Paquete de Trabajo | Cierre | Código de Cuenta | 3 |
|-------------------------------|--------|------------------|---|

| DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO | SUPUESTOS | RESTRICCIONES |
|---|---|---------------|
| <p>Para finalizar el proyecto se llevarán a cabo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Informe de cierre - Lecciones Aprendidas <p>Ademas de preparar y dar los ultimos retoques de la entrega final y preparar y presentar una presentación PowerPoint para exponerla en la fecha exigida.</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Se habrá completado el poryetco con toda la funcionalidad requerida y adaptado a la planificacion | No procede |

| HITO | FECHA DE VENCIMIENTO | HITO | FECHA DE VENCIMIENTO |
|----------------------|----------------------|------|----------------------|
| Entrega del Proyecto | 13/12/2023 | | |
| Presentación Final | 14/12/2023 | | |
| Informe de Cierre | 13/12/2023 | | |

| RECURSOS Y COSTOS | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|---------------------|--------------|----------|-------|------------|----------------|-------|-------------|
| ID | Actividad | Recurso | Mano de Obra | | | Materiales | | | Coste Total |
| | | | Horas | Tarifa | Total | Unidades | Coste Unitario | Total | |
| 2.3.1 | Informe de Cierre | Project Manager (5) | 15 | 20€/hora | 300€ | - | - | - | 300€ |
| 2.3.2 | Entrega Final | Project Manager (5) | 5 | 20€/hora | 100€ | - | - | - | 100€ |
| 2.3.3 | Presentación | Project Manager (5) | 10 | 20€/hora | 200€ | - | - | - | 200€ |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| REQUERIMIENTOS DE CALIDAD | CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Se debe especificar en detalle las aportaciones de cada miembro - Se debe entregar en el formato adecuado - La presentación debe ser legible y adecuada para una buena acogida por parte del público | <ul style="list-style-type: none"> - La entrega es recibida correctamente - Cumple requerimientos de calidad |

| INFORMACIÓN TÉCNICA | INFORMACIÓN DE ACUERDOS |
|--|-------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> - El informe de cierre se debe entregar en PDF | No procede |

| INFORMACIÓN DE RIESGOS |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Incumplimiento de los estándares de calidad preestablecidos - Falla en la comunicación interna y externa - Aumento inesperado de los costes - Eventos externos inesperados - Demoras imprevistas en la entrega de material |