

Titulación:

Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Alumno (nombre y apellidos):

Marc Pita Romero

Título del TFG:

Estudio de la Viabilidad Económica de una Plataforma de Servicios de Reserva y Recogida de Comidas

Director/a del TFG:

Mercedes García Parra

Contenido de este volumen:

Documento 2 – Presupuesto



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Escola Superior d'Enginyeries Industrial,
Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa

Estudio de la Viabilidad Económica de una Plataforma de Servicios de Reserva y Recogida de Comidas

Presupuesto

Autor/a: Marc Pita Romero

Director/a: Mercedes García Parra

Fecha de entrega / Convocatoria: 30 de Setiembre del 2019 / QP
2019

Índice

1. Tiempo de realización.....	4
2. Coste unitario	5
3. Presupuesto Total.....	6

Índice de tablas

Tabla 1: Tiempo destinado a cada actividad	4
Tabla 2: Coste unitario de las actividades	5
Tabla 3: Presupuesto Total de cada actividad	6

1. Tiempo de realización

El tiempo de cada actividad para la realización del proyecto ha sido:

Tabla 1: Tiempo destinado a cada actividad

Actividad	Tiempo [h]
Búsqueda de información	15
Estado del arte	20
Definición del proyecto	30
Estudio MealPal	20
Estudio del Mercado	35
Marketing mix	35
Estructura empresarial	15
Estudio de recursos humanos	20
Plan de operaciones	25
Estructura de la aplicación	30
Plan de inversión y financiación	40
Plan financiero y económico	100
Documentación	15
Tiempo Total	400

En un principio se tenía que hacer un trabajo de 300 horas. Sin embargo, por diferentes problemas se ha incrementado el tiempo total del trabajo a 400 horas.

2. Coste unitario

En la siguiente tabla se mostrará las actividades que se han llevado a cabo para la realización de este trabajo y el coste de cada una de ellas:

Tabla 2: Coste unitario de las actividades

Actividad	Coste unitario [€/h]
Búsqueda de información	20
Estado del arte	20
Definición del proyecto	20
Estudio MealPal	20
Estudio del Mercado	20
Marketing mix	20
Estructura empresarial	20
Estudio de recursos humanos	20
Plan de operaciones	20
Estructura de la aplicación	20
Plan de inversión y financiación	20
Plan financiero y económico	20
Documentación	20

Cada actividad tendrá un coste de 20 €/hora.

Además, también hay que tener en cuenta el coste de 10€ de transporte, respecto a dos viajes realizados en tren.

Finalmente, hay otro gasto de material que ha sido de 30€.

3. Presupuesto Total

El presupuesto total que hay que pagar por la realización de este trabajo es:

Tabla 3: Presupuesto Total de cada actividad

Actividad	Coste unitario [€/h]	Tiempo de realización [h]	Coste [€]
Búsqueda de información	20	15	300
Estado del arte	20	20	400
Definición del proyecto	20	30	600
Estudio MealPal	20	20	400
Estudio del Mercado	20	35	700
Marketing mix	20	35	700
Estructura empresarial	20	15	300
Estudio de recursos humanos	20	20	400
Plan de operaciones	20	25	500
Estructura de la aplicación	20	30	600
Plan de inversión y financiación	20	40	800
Plan financiero y económico	20	100	2.000
Documentación	20	15	300
Transporte	10	-	10
Material	30	-	30
Coste Total			8.040

El coste total del presupuesto es de 8.040€ más IVA.