

ÍNDICE GENERAL

CAPÍTULO I: NATURALEZA DE LA EMPRESA

1.1	Proceso	creativo	para	determina	r el	producto	0	servicio	de	la
	empresa.		•••••		•••••	••••••			Páç	j .1
	1.1.1	Lluv	ia de l	deas		•••••••••••			Pá	g.2
	1.1.2	1.2 Evaluación y selección de la idea								g.3
	1.1.3	Des	cripció	n de la idea	sele	ccionada			.Pág	J.3
1.2	Nombre o	de la Emp	resa			••••••			Pág	g.4
1.3	Perfil del	Proyecto.	•••••						Páç	g .6
	1.3.1	Títul	o del p	proyecto			••••		Páç	3 .6
	1.3.2 Justificación de la empresa								Páç	j .6
		1.3.2.	1 Just	ificación Té	cnica	a		•••••	Pá	g.6
		1.3.2	.2 Just	ificación ec	onón	nica			.Pág	J.6
		1.3.2.	3 Just	ificación so	cial	••••••	••••		.Pág	j.7
	1.3.3	Obje	etivos o	del proyecto)	•••••	••••		Páç	g.7
	1.3.4	Alca	nces c	lel proyecto	<i>.</i>	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••			Pá	g.8
		1.3.4	1 Alca	ince geográ	fico.	••••••			.Pág	j .8
		1.3.4	2 Alca	ance tempo	al		• • • •		.Pág	J.8
		1.3.4	.3 Alca	ince sustan	tivo				Pág	.8
	1.3.5	Fina	lidad y	Motivaciór		•••••		• • • • • • • • • • • • • • • •	Pág	.8

CAPÍTULO II: ESTUDIO DE MERCADO

2.1 Estudio de Mercado	.Pág.10
2.2 Determinación de objetivos del estudio de mercado	.Pág.11
2.2.1 Objetivo General	.Pág. 11
2.2.2 objetivos específicos	.Pág.11



2.3 Alcances del estudio de mercadoPág.12
2.3.1 Alcance geográficoPág.12
2.3.1 Alcance temporalPág.12
2.4 Desarrollo del plan de investigaciónPág.12
2.4.1 Metodología de la investigaciónPág.12
2.4.2 Fuentes de informaciónPág.12
2.4.2.1 Fuentes primariasPág.13
2.4.2.2 Fuentes secundariasPág.13
2.4.3 Determinación del Universo de EstudioPág.14
2.4.3.1 Determinación del mercado metaPág.14
2.4.3.2 SegmentaciónPág.15
2.4.3.3 Determinación de la muestra para la demandaPág.15
2.4.3.4 Determinación del volumen de la demandaPág.16
2.5 Análisis de los resultados obtenidosPág.19
2.6 Conclusiones del estudio de mercadoPág.28

CAPÍTULO III: ÁREA DE ESTRATEGIA

3.1 Introducción	Pág.29
3.2 Direccionamiento estratégico	Pág.29
3.2.1 Misión	Pág.30
3.2.2 Visión	Pág.30



3.2.3 Objetivos de la EmpresaPág.	31
3.2.4 Valores de la EmpresaPág.	32
3.2.5 Principios de la EmpresaPág.	34
3.3 Planeación y formulación estratégicaPág	.34
3.3.1 Formulación de la estrategiaPág	.35
3.3.1.1 Estrategia de diferenciaciónPág.	35
3.3.1.1.1 Ventaja CompetitivaPág.	.35
3.4 Cadena de valorPág	.36
3.5 Propósito estratégicopág.	.38
3.6 Diagnóstico externo: análisis de la industria o sectorPág	.38
3.6.1 Análisis estructuralPág.	39
3.6.1.1 Amenaza de ingresoPág.	39
3.6.1.2 Grado de rivalidad entre competidoresPág	.41
3.6.1.3 Amenaza de productos y servicios sustitutosPág.	43
3.6.1.4 Poder de negociación de los proveedoresPág.	44
3.6.1.5 Poder de negociación de los compradoresPág.	46
3.7 Análisis FODAPág.	49

CAPÍTULO IV: PLAN DE MARKETING

4.1 IntroducciónPág	.53
4.2 Determinación de objetivos del plan de marketingPág.	.53
4.2.1 Objetivo generalPág	.54



4.2.2 Objetivos específicos	Pág.54
4.3 Determinación del plan de marketing	Pág.54
4.3.1 Mercado meta	Pág.54
4.3.2 Desarrollo de la mezcla de marketing	Pág.55
4.3.2.1 Producto/Servicio	Pág.55
4.3.2.1.1 Servucción aplicada a la empresa CLEAN	
4.3.2.1.2 Estrategias generales del marke servicios	-
4.3.2.2 Precio	Pág.77
4.3.2.3 Plaza o distribución	Pág.79
4.3.2.4 Mezcla promocional	Pág.81
4.3.3 Cronograma de lanzamiento de la comunicac servicio	
4.3.4 Presupuesto de la publicidad	Pág.96
CAPÍTULO V: TAMAÑO Y LOCALIZACIÓN	
5.1 Localización	Pág.97
5.1.1 Macrolocalización	Pág.98
5.1.2 Microolocalización	Pág.100
5.2 Tamaño	Pág.104
5.2.1 Determinación de la capacidad del proyecto	Pág.104
5.2.1.1 Capacidad Máxima	Pág.105



CAPÍTULO VI: ÁREA ORGANIZACIONAL Y LEGAL

6.1 Introducción	Pág.107
6.2 Estructura organizacional	Pág.108
6.2.1 Campo de aplicación de la organización funcional	Pág.109
6.2.2 Organigrama	Pág.109
6.2.3Manual de funciones	Pág.111
6.2.4 Evaluación y clasificación de cargos	Pág.122
6.3 Área de Recursos Humanos	Pág.129
6.3.1 Objetivos el área de Recursos Humanos	Pág.129
6.3.2 Políticas de recursos humanos	Pág131
6.3.2.1 Política de provisión de Recursos Humanos	Pág.131
6.3.2.1.1 Reclutamiento	Pág.132
6.3.2.1.2 Selección de personal	Pág.134
6.3.2.2 Proceso de aplicación de Recursos Humanos	Pág.151
6.3.2.2.1 Socialización	Pág.151
6.3.2.2.2 Descripción y análisis de cargos	Pág.152
6.3.2.2.3 Evaluación del desempeño	Pág.153
6.3.2.3 Proceso de mantenimiento de Humanos	
6.3.2.3.1 Recompensas y castigos	Pág.159
6.3.2.3.2 Compensación monetaria	Pág.160
6.3.2.3.3 Beneficios sociales	Pág.161



			6.3.2.3.4 0	ondiciones de	higiene	e y seg	juridad	Pág.'	161
			6.3.2.3.5 N	lotivación				Pág.1	162
		6.3.2.	4 Proceso c	le desarrollo de	Recur	rsos H	umanos.	Pág.	166
	persor	nal		Entrenamier		-			del 166
		6.3.2.	5 Proceso c	le control de Re	ecursos	s Hum	anos	.Pág.1	68
			6.3.2.5.1 B	ase de datos				Pág.	169
			6.3.2.5.2 A	uditoria de Rec	cursos	Huma	nos	Pág.	170
6.4 Áre	ea Leg	al		••••••		•••••		Pág.	171
	6.4.1 (Consti	tución legal.					.Pág.	171
	6.4.2 F	Razón	social			•••••		.Pág.1	72
	6.4 <i>.</i> 3 E	Estruc	tura del bala	ance de apertur	a		••••••	Pág.1	173
	6.4.4 F	asos	para la insc	ripción de la nu	ieva en	npresa	a	Pág.	174
	6.4.5	mpue	stos a pagai		•••••	•••••		Pág .1	75
	6.4.6 (Obten	ción del NIT	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••		• • • • • • • • •		Pág.	176
	6.4.7 1	Festim	ionio de con	stitución de SE	RVI-CI	EAN.		Pág.	177
	6.4.8 F	Proces	so de inscrip	ción a la HAM.		•••••		Pág.	177
	6.4.9 F	Proces	so de inscrip	ción a FUNDEI	MPRE	SA		.Pág.1	78
	6.4.10	Proce	eso de inscri	pción a la CAIN	NCO			Pág.′	179
	6.4.11	Proce	eso de inscri	ipción al Ministe	erio de	Traba	jo	Pág .1	80



CAPÍTULO VII: INVERSIONES Y FINANCIAMIENTO

7.1 Inversiones	Pág.181
7.1.1 Inversiones fijas	Pág.182
7.1.1.1 Terrenos	Pág.183
7.1.1.2 Edificios	Pág.184
7.1.1.3 Maquinaria	Pág.185
7.1.1.4 Vehículo	Pág.186
7.1.1.5 Equipos de Computación	Pág.187
7.1.1.7 Equipos e instalaciones	Pág.188
7.1.1.8 Muebles y enseres	Pág.189
7.1.1.9 Imprevisto EF	Pág.190
7.1.2 Inversiones Diferidas	Pág.191
7.1.2.1 Gastos preoperativos de implementación	Pág.192
7.1.2.2 Gastos en Software de gestión y página web	Pág.194
7.1.2.3 Acción telefónica	Pág.194
7.1.2.3 Imprevistos IFI	Pág.195
7.1.3 Capital de operaciones o de trabajo	Pág.195
7.2 Inversión total	Pág.198
7.3 Cronograma de inversiones y reposición de inversiones	Pág.200
7.4 Financiamiento	Pág.201
7.4.1 Estructura del capital	Pág.202
7.4.2 Estructura del financiamiento	Pág.202



7.4.3 Características del crédito	Pág.204
7.4.4 Cálculo de obligaciones de crédito	Pág.204

.

CAPÍTULO VIII: INGRESOS Y GASTOS

8.1 Ingresos	j	Pág.206
8.1.1	Ingresos proyectados	Pág.208
8.2 Costos		Pág.209
8.2.1	Costos fijos	Pág.210
	8.2.1.1 Energía eléctrica	Pág.210
	8.2.1.2 Servicio de agua	Pág.211
	8.2.1.3 Gastos en telefonía	Pág.211
	8.2.1.4 Mantenimiento de vehículos	Pág.212
	8.2.1.5 Gastos en combustible	Pág.213
	8.2.1.6 Gasto en seguros	Pág.213
	8.2.1.7 Mantenimiento de equipos de computación	Pág.214
	8.2.1.8 Material de escritorio	Pág.215
	8.2.1.9 Gasto en internet	Pág.216
	8.2.1.10 Gasto en limpieza	Pág.216
	8.2.1.11 Gastos en sueldos y salarios	Pág.217
	8.2.1.12 Gastos en capacitación al personal	Pág.220
	8.2.1.13 Gasto en ropa de trabajo	Pág.221
	8.2.1.14 Gasto de promoción y publicidad	Pág.222



8.2.1.15 Gasto en depreciación	Pág.223
8.2.1.16 Gastos en intereses	Pág.224
8.2.1.17 Amortización de gastos	Pág.224
8.2.1.18 Gastos en seguridad	Pág.224
8.2.2 Costos variables	Pág.225
8.2.2.1 Gastos de prestar el servicio de limpieza	Pág.225
8.2.2.2 Costo proyectado	Pág.226
8.2.2.3 Impuestos a pagar	Pág.226
8.3 Estado de Resultados	Pág.227
8.4 Punto de Equilibrio	Pág.229
8.5 Balance General	Pág.231

CAPÍTULO IX: CRITERIOS DE EVALUACIÓN

9.1 Fuentes y usos de fondos	Pág.234
9.2 Flujo de efectivo	Pág.235
9.2.1 Flujo de efectivo con financiamiento	.Pág.235
9.3 Tasa de Actualización	Pág.237
9.4 Valor Actual	Pág.239
9.5 Criterios de inversión	Pág.239
9.5.1 Valor actual neto (VAN)	Pág.240
9.5.2 Tasa interna de retorno (TIR)	Pág.241
9.5.3 Índice de rentabilidad o índice de costo beneficio	Pág.243



9.5.4 Periodo de recuperación de la inversión	Pág.244
9.6 Ratios	Pág.245
9.6.1 Interpretación de indicadores financieros	Pág.246
9.8 Análisis de sensibilidad	Pág.247
9.7 Conclusiones del capítulo	Pág.248

CAPÍTULO X: CONCLUSIONES Y APORTES

10.1 Conclusiones	Pág.249
10.2 Aportes	Pág.253