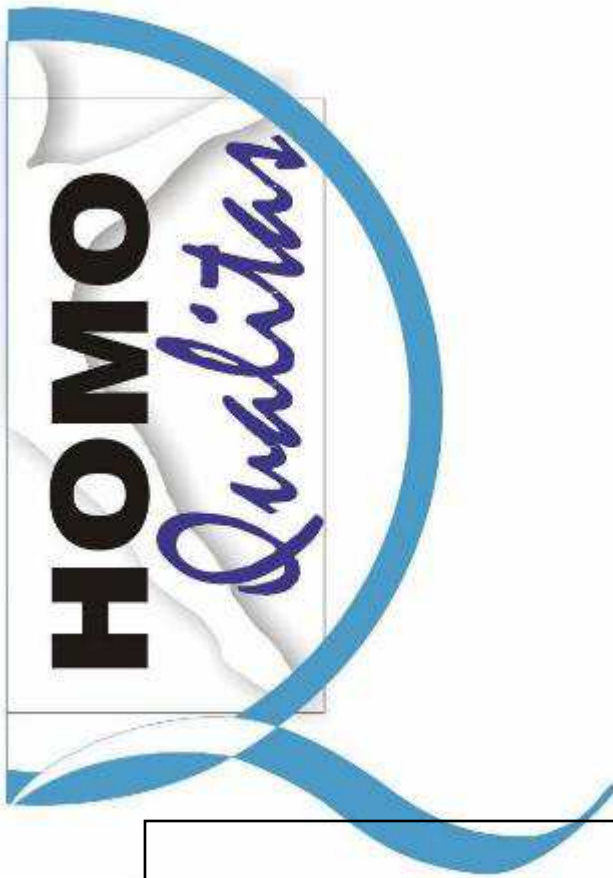
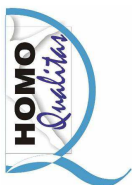


homo qualitas



PRESENTACIÓN



homo qualitas consultoria, S.C.P.
Av. Egara, 41
08192 Sant Quirze del Vallès (BARCELONA)
Tel.: 93 721 59 37 - Fax 93 721 59 47
www.homoqualitas.com - info@homoqualitas.com

homo qualitas es membre de
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA PARA LA
Q CALIDAD
A E C

Consultoría Calidad, Ambiental, Seguridad y Gestión Energética

Servicios de Consultoría y Formación especializada en Calidad y Medio Ambiente. Los servicios de asesoría especializada, se basan en las tres modalidades de consultoría para la implantación de los Sistemas de Gestión de Calidad y Medio Ambiente, y asesoría en materia de Recursos Humanos y Productividad.

Los consultores asignados son Auditores Acreditados internacionalmente y están actuando como Auditores en una Entidad de Certificación, disponiendo así de una visión más realista sobre los requisitos fundamentales.

Implantación de Sistemas de Gestión

ISO 9001: 2008	Sistema de Gestión de la Calidad
QS-9000: 1998 / VDA 6.1: 1998	Sistema de Gestión de la Calidad (Empresas Automoción)
ISO/TS-16949: 2009	Sistema de Gestión de la Calidad (Empresas Automoción)
ISO/IEC 17025: 2005	Sistema de Gestión del Laboratorio (Acreditación)
ISO 14001: 2004 / EMAS-II	Sistema de Gestión Ambiental
BS OHSAS 18001: 2007	Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo
IRIS: 2008	Sistema de Gestión de Calidad para el Sector Ferroviario
SA 8000: 2001	Sistema de Gestión de Responsabilidad Social
ISO 50001: 2011	Sistemas de Gestión de Eficiencia Energética

Consultoría Abierta

Este método consiste en unos bloques generalmente de 4 horas por 4 sesiones (16 horas) en las cuales se desarrollan los temas específicos que desea el Cliente. Por ejemplo, Calibración, Plan de Negocios, Técnicas estadísticas, etc. En esta modalidad el Cliente tiene un mayor liderazgo en la implantación y organiza las sesiones que son de su interés, es decir, planifica actividades, convoca a los asistentes implicados, fija objetivos por sesión. Esta modalidad persigue adaptarse a los requisitos del Cliente con flexibilidad.

Consultoría Cerrada

Esta modalidad engloba todas las actividades descritas en el presupuesto aprobado por el Cliente, el cual detalla las fases del proyecto. Se realizan visitas periódicas por parte del Consultor Asignado (habitualmente cada 2 semanas). Generalmente abarca un proyecto completo de implantación y preparación para la Certificación de la Empresa (Véase esquema de Implantación).

Consultoría Rápida

La modalidad de consultoría rápida consiste en una acción de diagnóstico desarrollada en 2 o 3 días con el objetivo de poder disponer **de una información objetiva e inmediata**, sobre la actividad de la empresa analizada. Los días de consultoría son muy intensos y se concluye esta actividad de diagnóstico en una presentación a Dirección. Estas diagnósticos van orientados a analizar:

Diagnóstico del Sistema de Gestión de la Calidad (Estado de cumplimiento frente a una norma de referencia)

Posible decisión: Reorientar la Política y objetivos de Calidad dando soporte a determinados departamentos

Vectores Medio Ambientales (Identificación Aspectos / Impactos Medioambientales significativos)

Posible decisión: Reorientar la Política Medio Ambiental / Reorientar actividades productivas

Activo circulante (Nivel de stocks de la empresa - producto tangible)

Posible decisión: Orientación de la política de la Gestión Logística y Financiera / Minimización del inventario

Costes Industriales (Valoración del Precio / Hora por máquina y Producto)

Posible decisión: Asignación / Confirmación de costes analíticos

Análisis de despilfarros (Identificación de despilfarros o actividades no planificadas)

Posible decisión: Eliminación de despilfarros / Formación de Equipos de Mejora

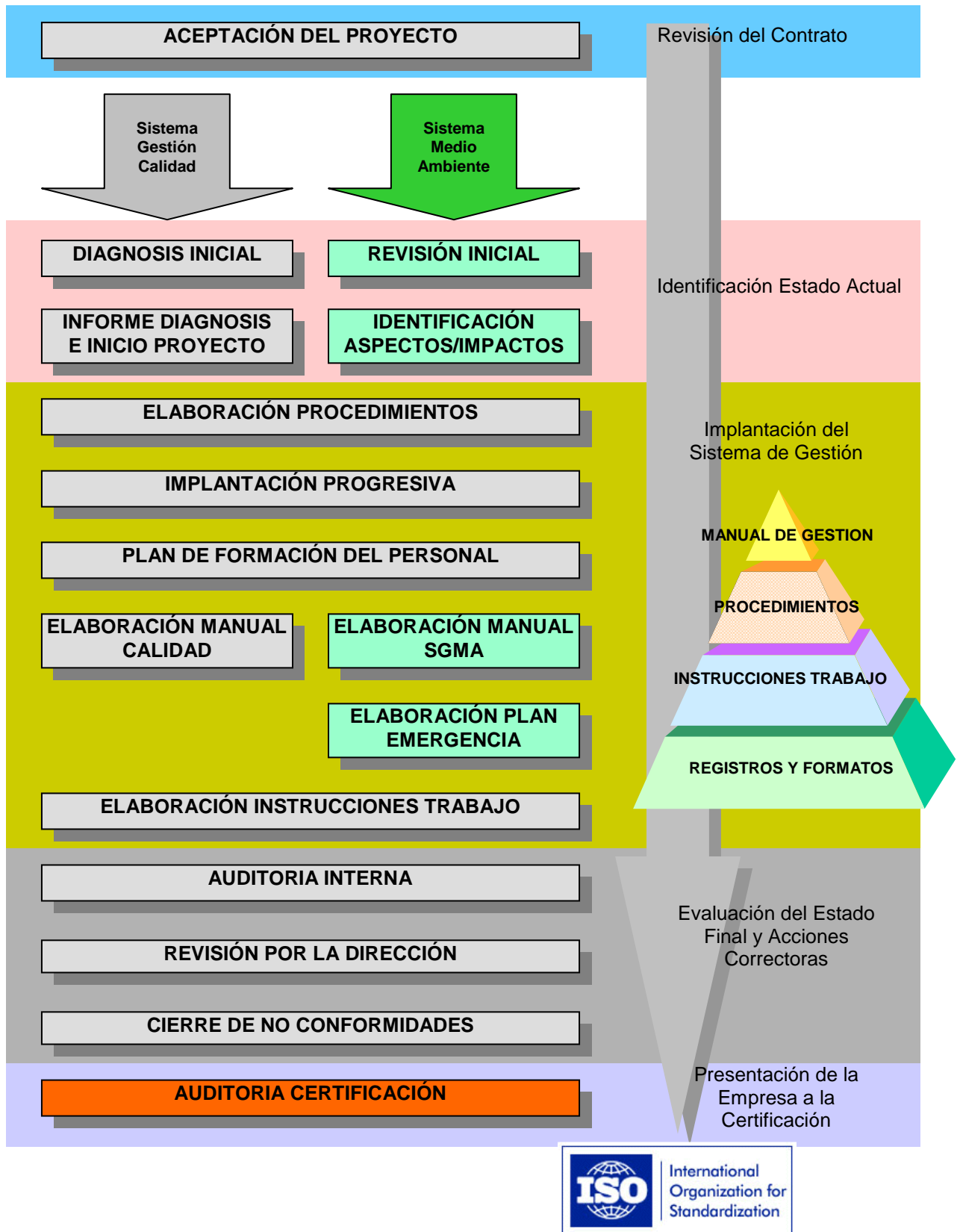
Tiempos concedidos (Estudio por muestreo de los tiempos concedidos en producción)

Posible decisión: Estudio detallado de tiempos / Establecimiento de sistema de incentivos

Evaluación del Clima Laboral (Estudio estratificado del Nivel de Satisfacción de los empleados)

Posible decisión: Planificar la comunicación entre departamentos / Planificar Formación / Reforzar puntos débiles

Proceso de Implantación Sistema de Calidad y Medio Ambiente



Plan de Formación empresas según ISO 9001

Nº	CURSOS ESPECÍFICOS	G	K	I	Q	P	C	A	R	DURACIÓN
GESTIÓN / ESTRATEGIA										
1	GESTIÓN CALIDAD TOTAL - TQM									12 horas
2	LOGÍSTICA INTEGRAL									16 horas
3	COSTES DE LA CALIDAD									16 horas
4	BENCHMARKING									12 horas
5	AUDITORIAS INTERNAS CALIDAD SEGÚN ISO 9000									20 horas
6	LIDERAZGO CALIDAD TOTAL									8 horas
7	COMO IMPLANTAR UN SISTEMA DE CALIDAD TOTAL									12 horas
8	PRODUCCIÓN JIT-KANBAN (JUSTO A TIEMPO)									16 horas
9	TEORÍA DE CONSTRAINTS (TOC)									4 horas
10	COMPRAS Y APROVISIONAMIENTOS									16 horas
11	DESARROLLO DE LOS RECURSOS HUMANOS									12 horas
TÉCNICAS OPERATIVAS										
12	ANÁLISIS DEL VALOR									16 horas
13	DESPLIEGUE FUNCIONAL DE LA CALIDAD - QFD									8 horas
14	DISEÑO DE EXPERIMENTOS - BÁSICO									16 horas
15	DETERMINACIÓN ESTADÍSTICA DE TOLERANCIAS - GD&T									16 horas
MEJORA DE MÉTODOS / MEJORA CONTINUA										
16	DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE PUESTOS DE TRABAJO									12 horas
17	MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL - TPM									12 horas
18	ERGONOMÍA Y ESTUDIO DE MOVIMIENTOS									20 horas
19	EQUIPOS DE MEJORA CONTINUA (KAIZEN)									28 horas
20	ESTRATEGIAS DE PRODUCCIÓN (MEJORA CONTINUA)									16 horas
HERRAMIENTAS DE LA CALIDAD										
21	LAS 7 HERRAMIENTAS BÁSICAS DE LA CALIDAD									12 horas
22	CONCEPTOS BÁSICOS DE CONTROL DE CALIDAD									20 horas
23	TÉCNICAS DE MUESTREO S/ NORMA MIL-STD									20 horas
METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN										
24	FORMACIÓN DE METRÓLOGOS INTERNOS S/ ISO 9000									20 horas
25	PLAN DE CALIBRACIÓN - ESTUDIOS R&R									20 horas
26	TÉCNICAS Y EQUIPOS DE MEDICIÓN									16 horas
27	METROLOGÍA SUPERIOR									20 horas
TÉCNICAS DE CONTROL DE LOS PROCESOS										
28	CONTROL ESTADÍSTICO DEL PROCESO - SPC BÁSICO									20 horas
29	CONTROL ESTADÍSTICO DEL PROCESO - SPC SUPERIOR									20 horas
30	CONOCIMIENTOS DE ESTADÍSTICA BÁSICA									8 horas
31	TÉCNICAS DE AUTOCONTROL									12 horas
CONOCIMIENTOS GENERALES										
32	LA NORMA ISO 9000 - INTRODUCCIÓN									4 horas
33	AUDITORIAS DE PRODUCTO									16 horas
34	MOTIVACIÓN HACIA EL SISTEMA DE CALIDAD TOTAL									12 horas
35	INTERPRETACIÓN DE PLANOS (DIBUJO INDUSTRIAL)									12 horas
36	MODELO DEL PREMIO EUROPEO DE LA CALIDAD - EFQM									12 horas
CONTROL DE LOS SUMINISTROS										
37	VALORACIÓN Y CALIFICACIÓN DE PROVEEDORES									16 horas
38	CALIDAD CONCERTADA									12 horas
OTROS CURSOS										
39	SATISFACCIÓN Y CALIDAD DE ATENCIÓN AL CLIENTE									12 horas
40	LA NUEVA NORMA ISO 9000 DEL AÑO 2000									8 horas
41	TÉCNICAS EXIGIDAS POR LA ISO 9000 (2000)									16 horas

FUNCIONES / DEPARTAMENTOS

G	Gerencia y Dirección	P	Fabricación / Producción / Mantenimiento
K	Comercial / Marketing	C	Compras / Aprovisionamiento / Logística
I	Ingeniería del Producto / Diseño	A	Personal Técnico-Administrativo
Q	Gestión / Aseguramiento de la Calidad	R	Recursos Humanos / Personal

NOTA. La duración de los seminarios es una recomendación, pudiéndose ajustar a las necesidades específicas.

Plan de Formación empresas de Automoción

Nº	SEMINARIOS ESPECÍFICOS	G	K	I	Q	P	C	A	R	DURACIÓN
PLAN DE NEGOCIO – PLAN COMERCIAL ESTRATÉGICO										
1	COSTES DE LA CALIDAD									16 horas
2	PLAN ESTRATÉGICO Y BENCHMARKING									12 horas
3	IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE CALIDAD TOTAL									16 horas
4	GESTIÓN POR PROCESOS									20 horas
5	GESTIÓN INDICADORES / QOS (Quality Operating System)									16 horas
6	GESTIÓN DE LOS RR. HH. / GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO									8 horas
7	SISTEMA GESTIÓN INTEGRAL ISO/TS-16949 / ISO 14001									12 horas
TÉCNICAS OPERATIVAS DE CALIDAD										
8	ANÁLISIS DEL VALOR									20 horas
9	DESPLIEGUE FUNCIONAL DE LA CALIDAD - QFD									16 horas
10	ANÁLISIS MODAL DE FALLOS Y EFECTOS - AMFE									12 horas
11	ANÁLISIS MODAL FALLOS Y EFECTOS - AMFE PRACTICO									24 horas
12	CONTROL ESTADÍSTICO DEL PROCESO - BÁSICO									21 horas
13	DISEÑO DE EXPERIMENTOS - TÉCNICAS TAGUCHI									20 horas
14	TÉCNICAS DE FIABILIDAD Y MANTENIBILIDAD									21 horas
15	DETERMINACIÓN ESTADÍSTICA DE TOLERANCIAS - GD&T									24 horas
16	PLANIFICACIÓN PROYECTO S/ VDA 4.3 – AMFE DISEÑO									30 horas
17	CALIFICACIÓN DE AUDITORES INTERNOS S/ ISO/TS-16949									24 horas
18	AUDITORIAS DEL PRODUCTO SEGÚN VDA 6.5									20 horas
19	AUDITORIAS DEL PROCESO SEGÚN VDA 6.3 Y FIEV									20 horas
20	LAS 7 HERRAMIENTAS BÁSICAS DE LA CALIDAD									16 horas
21	LAS NUEVAS HERRAMIENTAS DE LA CALIDAD									16 horas
TÉCNICAS OPERATIVAS DE PRODUCCIÓN										
22	MÉTODOS ANTIERROR / POKA-YOKE									12 horas
23	PRODUCCIÓN JIT-KANBAN (JUSTO A TIEMPO)									16 horas
24	GESTIÓN INTEGRAL DE MANTENIMIENTO									20 horas
25	MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL - TPM									16 horas
MEJORA DE MÉTODOS / MEJORA CONTINUA										
26	EQUIPOS DE MEJORA CONTINUA									16 horas
27	EQUIPOS DE MEJORA CONTINUA (KAIZEN) - PROYECTO									28 horas
28	IMPLANTACIÓN ESPECIF. TÉCNICA ISO/TS-16949: 2002									16 horas
29	MÉTODO SEIS SIGMA - INTRODUCCIÓN									8 horas
30	MÉTODO SEIS SIGMA – MEJORA CONTINUA									20 horas
METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN										
31	ANÁLISIS DEL SISTEMA DE MEDIDA – MSA									20 horas
32	PLAN DE CALIBRACIÓN - ESTUDIOS R&R									20 horas
TÉCNICAS DE CONTROL DE LOS PROCESOS										
33	CONTROL ESTADÍSTICO DEL PROCESO - SPC SUPERIOR									20 horas
34	CONOCIMIENTOS DE ESTADÍSTICA BÁSICA									8 horas
35	TÉCNICAS DE AUTOCONTROL									12 horas
CONOCIMIENTO DE LOS REFERENCIALES										
36	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ISO/TS-16949									8 horas
37	LA NORMA VDA 6.1 (4ª EDICIÓN) - INTRODUCCIÓN									8 horas
38	HERRAMIENTAS PARA AUDITORES DE AUTOMOCIÓN									21 horas
39	GESTIÓN DEL LABORATORIO SEGÚN ISO/IEC-17025									12 horas
40	AUDITORIAS INTERNAS SEGÚN ISO/IEC-17025									24 horas
41	CONOC. METROLOGÍA Y ESTADÍSTICA PARA AUDITORES									20 horas
CONTROL DE LOS SUMINISTROS										
42	VALORACIÓN Y CALIFICACIÓN DE PROVEEDORES									16 horas
43	CALIDAD CONCERTADA									16 horas

FUNCIONES / DEPARTAMENTOS

G	Gerencia y Dirección / Finanzas	P	Fabricación / Producción / Mantenimiento
K	Comercial / Marketing	C	Compras / Aprovisionamiento / Logística
I	Ingeniería del Producto / Diseño	A	Personal Técnico-Administrativo
Q	Gestión / Aseguramiento de la Calidad	R	Recursos Humanos / Personal

NOTA. La duración de los seminarios es una recomendación, pudiéndose ajustar a las necesidades específicas.

Plan de Formación empresas Gestión Ambiental

Cursos

Nº	SEMINARIOS ESPECÍFICOS	G	K	I	Q	P	C	M	R	DURACIÓN
CONOCIMIENTOS GENERALES DEL SGMA										
1	LA NORMA ISO 14000									8 horas
2	LAS NORMA ISOS 14001 Y EMAS									12 horas
3	SENSIBILIZACIÓN SGMA (NIVEL BÁSICO) *									8 horas
4	SENSIBILIZACIÓN SGMA (NIVEL MEDIO) **									12 horas
5	IMPLANTACIÓN DE SISTEMA GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL									20 horas
6	ELABORACIÓN MANUAL Y PROCEDIMIENTOS DEL SGMA									16 horas
7	EVALUACIÓN DE ASPECTOS MEDIO AMBIENTALES									12 horas
8	PLANES DE EMERGENCIA									12 horas
9	REALIZACIÓN DE ECO-AUDITORIAS									20 horas
10	ANÁLISIS DEL CICLO DE VIDA DEL PRODUCTO									12 horas
CONOCIMIENTOS TÉCNICOS - VECTORES AMBIENTALES										
11	AGUAS RESIDUALES									8 horas
12	CONTAMINACIÓN DE LOS SUELOS									8 horas
13	CONTAMINACIÓN DEL AIRE									8 horas
14	RESIDUOS SÓLIDOS									8 horas
15	CONTAMINACIÓN ACÚSTICA									8 horas
16	CONSUMO DE RECURSOS NATURALES									8 horas
LEGISLACIÓN										
17	LEGISLACIÓN MEDIO AMBIENTAL									8 horas
AUDITORIAS DEL SISTEMA GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL										
18	AUDITORIAS INTERNAS SEGÚN ISO 14001									28 horas

* Curso básico de Sensibilización sobre los Sistemas de Gestión Medioambiental a partir de la Norma ISO 14001 de aplicación a todo el Personal de la organización.

** Curso de nivel medio dirigido a el Personal que desarrollan actividades que influyen en el Medio Ambiente de la organización, basado en el cumplimiento de la Norma ISO 14001 y personalizado con las actividades de las empresas.

Cursos de Larga Duración

Nº	CURSO	G	K	I	Q	P	C	M	R	DURACIÓN
CONOCIMIENTOS DEL SGMA										
1	GESTIÓN DE MEDIO AMBIENTE									120 horas
2	ECO-AUDITORIAS									60 horas
3	AUDITORES INTERNOS DEL SGMA									60 horas
4	MASTER DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE ***									240 horas

SGMA – Sistema de Gestión Medioambiental

*** El MASTER DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE consiste en la realización del curso de Calidad INGENIERIA DE CALIDAD (120 horas), el Curso de GESTOR DE MEDIO AMBIENTE (120 horas) más un trabajo final de curso que desarrolle un proyecto de implantación de un Sistema Integral de Calidad y Medio Ambiente en una empresa.

FUNCIONES / DEPARTAMENTOS			
G	Gerencia y Dirección	P	Fabricación / Producción / Mantenimiento
K	Comercial / Marketing	C	Compras / Aprovisionamiento / Logística
I	Ingeniería del Producto / Diseño	M	Gestión Medio Ambiente
Q	Gestión / Aseguramiento de la Calidad	R	Recursos Humanos / Personal

NOTA. La duración de los seminarios es una recomendación, pudiéndose ajustar a las necesidades específicas.

Plan de Formación empresas Productividad

Cursos

Nº	SEMINARIOS ESPECÍFICOS	G	K	I	Q	P	C	A	R	DURACIÓN
GESTIÓN / ESTRATEGIA										
1	ANÁLISIS DEL VALOR									16 horas
2	ESTRATEGIAS DE PRODUCCIÓN - MEJORA CONTINUA									16 horas
3	GESTIÓN LOGÍSTICA INTEGRAL									16 horas
COSTES INDUSTRIALES										
4	CÁLCULO DE COSTES INDUSTRIALES									12 horas
5	IMPLANTACIÓN DE LOS COSTES DE LA CALIDAD									16 horas
PLANIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN										
6	PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN									12 horas
7	PRODUCCIÓN JIT-KANBAN (JUSTO A TIEMPO)									16 horas
8	CONCEPTOS TÉCNICOS DE FABRICACIÓN									20 horas
9	TEORIA DE CONSTRAINTS (TOC)									4 horas
10	MEJORA DE MÉTODOS									16 horas
11	LEAN PRODUCTION									12 horas
12	SISTEMA JIT - KANBAN									16 horas
MEJORA DE MÉTODOS / MEJORA CONTINUA										
13	DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE PUESTOS DE TRABAJO									12 horas
14	ERGONOMÍA Y ESTUDIO DE MOVIMIENTOS									20 horas
15	EQUIPOS DE MEJORA CONTINUA (KAIZEN) - CONCEPTOS									16 horas
16	EQUIPOS DE MEJORA CONTINUA (KAIZEN) - PROYECTO									28 horas
17	EQUIPOS DE MEJORA CONTINUA (WORKSHOP KVP)									28 horas
GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO										
18	MANTENIMIENTO PREVENTIVO									12 horas
19	MANTENIMIENTO PREDICTIVO									12 horas
20	MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL - TPM									16 horas
21	GESTIÓN DE MANTENIMIENTO INTEGRAL *									28 horas

* Este curso incluye el mantenimiento CORRECTIVO, PREVENTIVO, PREDICTIVO Y PRODUCTIVO TOTAL.

Cursos de Larga Duración

Nº	CURSO	G	K	I	Q	P	C	A	R	DURACIÓN
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN										
1	DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN									DISTANCIA
2	MASTER DE PRODUCCIÓN Y CALIDAD **									DISTANCIA

** El MASTER DE PRODUCCIÓN Y CALIDAD consiste en la realización del curso de Producción GESTIÓN DE PRODUCCIÓN, el Curso de Calidad INGENIERIA DE CALIDAD (120 horas), más un trabajo tutelado final de curso que desarrolle un proyecto de implantación de un Sistema Integral de Calidad y Producción en una empresa.

FUNCIONES / DEPARTAMENTOS	
G	Gerencia y Dirección
K	Comercial / Marketing
I	Ingeniería del Producto / Diseño
Q	Gestión / Aseguramiento de la Calidad
P	Fabricación / Producción / Mantenimiento
C	Compras / Aprovisionamiento / Logística
A	Personal Técnico-Administrativo
R	Recursos Humanos / Personal

NOTA. La duración de los seminarios es una recomendación, pudiéndose ajustar a las necesidades específicas.