



Webconference

Lanzamiento del nuevo
"Manual de Buenas Prácticas
del Agua en Empresas"

Miércoles 19 de Septiembre
Inicio a las 09:00am hora
Centroamericana
(-6 hrs. GMT)



Webconference

Lanzamiento del nuevo
"Manual de Buenas Prácticas
del Agua en Empresas"

Miércoles 19 de Septiembre





Requisitos Técnicos

- La Webconference se realiza con exposiciones en PowerPoint (con voz).
- Preguntas mediante el espacio de “Chat” que se encuentra en el lado izquierda de la pantalla.
- Preguntas técnicas (**si no escucha ahora** etc.) pueden dirigirse al usuario “Fernando Velásquez” o escribir a la siguiente dirección:
fvelasquez@cegesti.org.



Agenda Lanzamiento

- Inauguración, Introducción y Moderación
- Presentación PTB
- Presentación proyecto AGACE
- Presentación de FOCA – Foro Centroamericano de Acreditación
- Presentación del actualizado “Manual de Buenas Prácticas del Agua en Empresas” y preguntas
- Conclusiones, aviso de las próximas Webconferences y Cierre





Presentación PTB

Instituto Metrológico Alemán

PTB



Presentación proyecto AGACE

Niels Ferdinand – asesor para AGACE

AGACE

ACREDITACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL EN AMÉRICA CENTRAL





Presentación FOCA – Foro Centroamericano de Acreditación

Pablo Alexander Pineda - Oficina
Guatemalteca de Acreditación



Pausa de Café

10 min





Presentación del actualizado "Manual de Buenas Prácticas del Agua en Empresas"

Jens Hönerhoff – asesor ambiental en
CEGESTI para AGACE



Introducción Pregunta para el Chat:

¿Por cuantos riñones puede
haber pasado esta agua?





¿Por cuantos riñones puede haber pasado esta agua?

¡En zonas industriales hasta siete riñones!



Introducción a la Gestión Ambiental

“No es suficiente con *tener* los recursos. Hoy en día, USAR los recursos productivamente es lo que cuenta para ser competitivo”

Michael Porter y Claas van der Linder





¿Cómo favorece la búsqueda de sostenibilidad a la competitividad empresarial?


- ➔ Mayor eficiencia en los procesos y productos o servicios
- ➔ Oportunidades de negocios “verdes”
- ➔ Imagen ambiental
- ➔ Cumplimiento con regulaciones



Manual de Buenas Prácticas de Manejo del Agua en las Empresas




Actualizado Manual se puede bajar en:
<http://www.cegesti.org/agace/download.htm>





Metodología del Manual

- Enfoque en proceso productivo
- Producción más limpia
- Enfoque Proactivo
- Evitar la contaminación en la Fuente
- Orden de Prioridad:



Los 12 pasos del Ciclo

Preparar
[Inicio del ciclo](#)
[Descripción de la situación actual](#)
[Chequeo Inicial](#)

Analizar
[Esquematización de los procesos](#)
[Balance de materiales](#)
[Análisis de datos](#)

Crear
[Generación de opciones](#)
[Selección de opciones](#)

Aplicar
[Plan de implementación](#)
[Seguimiento del plan](#)
[Los resultados](#)
[Nuevo inicio del ciclo](#)





Herramientas en el Manual

- Agua 1: Lista de chequeo inicial
- Agua 2: Medición y Monitoreo
- Agua 3: Metrología
- Agua 4: Muestreo de aguas
- Agua 5: Medidas
- Agua 6: Ejemplos



Anexos en el Manual

1. Herramientas adicionales
2. Sistemas de tratamiento
3. Legislación por país
4. Directorio – fuentes de información
5. Referencias bibliográficas





Capacitación en el Manual vía Webconference

Próximos Webconferences cada miércoles del 26 de septiembre al 24 de octubre:

26.09.	Introducción al manual, contenido general, pasos 1 a 3 y ejemplos prácticos
03.10	Pasos 4 y 5 y desarrollo de un plan de monitoreo
10.10.	Muestreo de aguas y Paso 6
17.10.	Metrología y Pasos 7 y 8
24.10.	Pasos 9 al 12 y Directorios



Capacitación adicional para profesionales:

- Webconferences cada miércoles del 26 de septiembre al 24 de octubre
- Practicar lo aprendido en un estudio de caso
- Revisión de los resultados por los instructores/ tutorías vía Internet
- Examen y Certificado
- La capacitación adicional tiene un costo de \$ 40,- por profesional.

www.cegesti.org/seminars/webconference.htm





Seguimiento del Programa AGACE en Empresas

Otras actividades:

- Elaboración de paquetes electrónicas de herramientas (tablas de cálculo, planes de monitoreo, etc.) para bajar en www.cegesti.org/agace
- Capacitaciones e intercambio específica vía Webconferences para sectores
- Apoyo de programas de Gestión Ambiental de grupos de empresas (p.e. P+L, Gestión Ambiental Rentable, etc.)



Resumen

- Presentación PTB
- Presentación proyecto AGACE
- Presentación de FOCA – Foro Centroamericano de Acreditación
- Presentación del actualizado "Manual de Buenas Prácticas del Agua en Empresas"
- Conclusiones, aviso de las próximas Webconferences y Resumen





Muchas Gracias

Más información:

www.proyectoagace.org

www.cegesti.org/agace

JHoenerhoff@cegesti.org

