

Madrid, 22 de abril de 2014

A los Titulares de Centros Católicos
Directoras/es de Centros
EC06735

**CONVOCATORIA CURSO:
TRATAMIENTO DE DATOS PARA LA GESTIÓN DE LOS CENTROS
EDUCATIVOS
DEPARTAMENTO DE CALIDAD**

Estimado/a amigo/a:

Continuamos con las actividades de formación del Departamento de Calidad con un nuevo curso titulado: *Tratamiento de datos para la gestión de los centros educativos*, que se celebrará en la sede nacional de Escuelas Católicas el próximo **día 6 de mayo de 2014**, con el siguiente programa:

1. ¿Cómo recoger la información con la ayuda de Google Drive?
 - 1.1. Indicadores de rendimiento. Indicadores de percepción:
 - 1.1.1. Encuestas:
 - 1.1.1.1. Cómo hacer un cuestionario
 - 1.1.1.2. Significatividad y calidad de una muestra.
 - 1.1.1.3. Recogida:
 - 1.1.1.3.1. Uso de formularios *Google Drive*
 - 1.1.1.3.2. Exportación a *Excel*.
 - 1.1.2. Otras forma de recoger información: Los *Focus group*
2. ¿Cómo organizamos y tratamos los datos?
 - 2.1. Organización de la información del sistema de Calidad en un libro de Excel:
 - 2.1.1. Encuestas
 - 2.1.2. Indicadores: PSM,
 - 2.1.3. Procesos
 - 2.1.4. Plan Estratégico, CMI



2.2. Operaciones de Excel de interés:

- 2.2.1. Formato condicional, filtrado y ordenación de datos.
- 2.2.2. Tablas dinámicas. Uso con las encuestas.
- 2.2.3. Proteger celdas.

2.3. Cálculo de indicadores:

- 2.3.1. Fórmulas y Funciones
- 2.3.2. Funciones estadísticas.

2.4. Operaciones estadísticas con indicadores:

- 2.4.1. Medidas de tendencia central. Percentiles.
- 2.4.2. Medidas de dispersión.
- 2.4.3. Correlación de dos variables.

2.5. Representación gráfica. ¿Qué gráfico para cada cosa?

- 2.5.1. Gráficos
- 2.5.2. Gráficos compuestos. Comparativas y objetivos.
- 2.5.3. Análisis de tendencias. Minigráficos.
- 2.5.4. Otros gráficos.

Se encuadra dentro del **nivel medio-avanzado** con respecto a los niveles de conocimiento y experiencia en la aplicación del Modelo EFQM y de la gestión directiva, recomendado por tanto, para Equipos Directivos de instituciones con cierta experiencia en la gestión y que han realizado una primera autoevaluación con perfil o REDER, o que han implantado un sistema de gestión basado en la Norma ISO 9001. **Recuerda que para poder participar en este curso es requisito imprescindible que los asistentes traigan consigo su propio ordenador con Microsoft Excel instalado (versión 2007 o posterior), y que dispongan de una cuenta de Google para poder utilizar en la primera parte del mismo.**

La matrícula para este curso es de 50 €. Las plazas disponibles son limitadas.

Junto con esta circular te adjunto el programa (Doc. Ref.: EC06736) y la ficha para realizar la inscripción (Doc. Ref.: EC06737) que deberás enviarnos preferentemente por e-mail (calidad@escuelascaticas.es) o por fax (91 328 80 17/01), junto con el resguardo bancario de haber hecho el pago de la matrícula, **antes del 5 de mayo o hasta agotar la plazas existentes.**

El personal del Departamento de Calidad confirmará la inscripción al curso por riguroso orden de llegada.



También te recuerdo que el próximo día 27 de mayo se celebrará el curso titulado: *Herramienta Lean "5S": Mejora continua para aumentar los resultados y la competitividad de la organización*, cuya información recibirás en unos días.

Si necesitas cualquier aclaración, no dudes en ponerte en contacto con el personal del Departamento de Calidad de Escuelas Católicas.

Te agradezco la atención prestada y espero que esta formación sea de tu interés.

Recibe un cordial saludo,



José María Alvira Duplá
Secretario General



Tratamiento de datos para la gestión de los centros educativos

Madrid, 6 de mayo de 2014

Destinatarios

Miembros de equipos directivos, Titularidad y Coordinadores de Calidad de centros de Escuelas Católicas.

NIVEL MEDIO-AVANZADO *

Para Equipos Directivos de instituciones con cierta experiencia en la gestión y que han realizado una primera autoevaluación con Perfil o REDER, o que han implantado un sistema de gestión basado en la Norma ISO 9001.

Duración: 8 horas

Horario: De 09,00 h. a 14,00 h. y de 15,30 h. a 18,30 h.

Fecha de Celebración: 6 de mayo de 2014

Lugar: Sede de Escuelas Católicas,

Calle Hacienda de Pavones, 5—28030 Madrid

Requisitos: Para participar en el presente curso será necesario que los asistentes traigan consigo su propio ordenador con Microsoft Excel instalado [versión 2007 o posterior], y que dispongan de una cuenta de Google para poder utilizar en la primera parte del curso.

PLAZAS LIMITADAS

Matrícula: 50 €

*Nivel de conocimiento y experiencia en la aplicación del Modelo EFQM y de la gestión directiva

escuelas  católicas



Conceptos Fundamentales de la Excelencia



Comprometidos con la calidad

El conocimiento de algunas aplicaciones gratuitas, como las que nos ofrece *Google Drive*, y de una herramienta tan potente y de frecuente uso como *Microsoft Excel* permiten a un equipo de calidad trabajar de forma efectiva y prácticamente sin coste con su sistema de gestión, sin necesidad de utilizar otras herramientas más sofisticadas y caras.

Durante el presente curso haremos un recorrido sobre las necesidades más frecuentes de un equipo de calidad a la hora de recoger, organizar, tratar y analizar los datos, y se propondrán de forma práctica alternativas con los programas especificados.

Impartido por:

Jesús Martínez Llamas

Biólogo, fue redactor de la revista Mundo Negro, y posteriormente se dedicó a la docencia de las ciencias naturales, tiempo durante el cual desempeñó también su labor como coordinador de calidad y auditor de ISO: 9001. Desde 2008 forma parte del Departamento de Innovación Educativa de Escuelas Católicas de Castilla y León, en el que es responsable del área de Calidad. Licenciario de Autoevaluación y Formación por el Club de Excelencia en Gestión, y forma parte del Equipo de Evaluadores del Departamento de Calidad de Escuelas Católicas.

Programa del Curso:

- ◆ ¿Cómo recoger la información con la ayuda de Google Drive? .
 - * Indicadores de rendimiento. Indicadores de percepción:
 - Encuestas
 - Cómo hacer un cuestionario.
 - Significatividad y calidad de una muestra.
 - Recogida: uso de formularios Google Drive. Exportación a Excel
 - Otras formas de recoger información: Los Focus Group
- ◆ ¿Cómo organizamos y tratamos los datos?
 - * Organización de la información del Sistema de Calidad en Excel
 - Encuestas
 - Indicadores: PSM
 - Procesos
 - Plan Estratégico, CMI
 - * Operaciones de Excel de interés
 - Formato condicional, filtrado y ordenación de datos
 - Tablas dinámicas. Uso con las encuestas
 - Proteger celdas
 - * Cálculo de Indicadores
 - Fórmulas y funciones. Funciones Estadísticas
 - * Operaciones estadísticas con indicadores
 - Medidas de tendencia central. Percentiles
 - Medidas de dispersión
 - Correlación de dos variables
 - * Representación gráfica. ¿Qué gráfico para cada cosa?
 - Gráficos
 - Gráficos compuestos. Comparativas y objetivos
 - Análisis de tendencias. Minigráficos
 - Otros gráficos

FICHA DE INSCRIPCIÓN
"TRATAMIENTO DE DATOS PARA LA
GESTIÓN DE LOS CENTROS
EDUCATIVOS"



EC06737

I.- DATOS PERSONALES:

NOMBRE: _____

APELLIDOS: _____ N.I.F.: _____

CARGO: _____

TELÉFONO: _____ E-MAIL: _____

II.- DATOS DEL CENTRO DOCENTE:

NOMBRE: _____

ENTIDAD TITULAR: _____

DIRECCIÓN: _____

LOCALIDAD: _____ C.P.: _____

TELÉFONO: _____ FAX: _____ E-MAIL: _____

ISO 9001 (SI/NO): _____ SELLO DE EXCELENCIA CONSEGUIDO: _____
(NINGUNO, 200+, 300+, 400+, 500+)

Con la ficha de inscripción adjunto fotocopia de la transferencia bancaria realizada en la cuenta de **"Confederación de Centros Educación y Gestión"** en

Banesto IBAN ES37 0030 1134 2100 0029 5271,
por el concepto de **"EG/CAL/10-14"**,
con un importe de **50 €**

Remitir este boletín junto con copia de transferencia bancaria (preferentemente por e-mail)

antes del **5 de mayo de 2014** a:

DEPARTAMENTO DE CALIDAD

Hacienda de Pavones, 5 - 28030 Madrid

Tel.: 91 328 80 00 - Fax: 91 328 80 01 – 91 328 80 17

calidad@escuelascaticas.es

Tus datos personales serán incorporados a un fichero, del que es responsable Escuelas Católicas, que tiene por objeto la organización y gestión económico - administrativa de las actividades formativas organizadas por Escuelas Católicas, así como la difusión y publicidad de sus actividades. Los datos facilitados son necesarios para la correcta tramitación de la inscripción y serán tratados por el personal de Escuelas Católicas para las finalidades antes descritas. De conformidad con la Ley Orgánica 15/1999 del 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, tienes reconocidos los derechos de acceso, cancelación, rectificación y oposición contactando con FERE-CECA, C/ Hacienda de Pavones, 5 - 1º 28030 de Madrid o en escuelascaticas@escuelascaticas.es