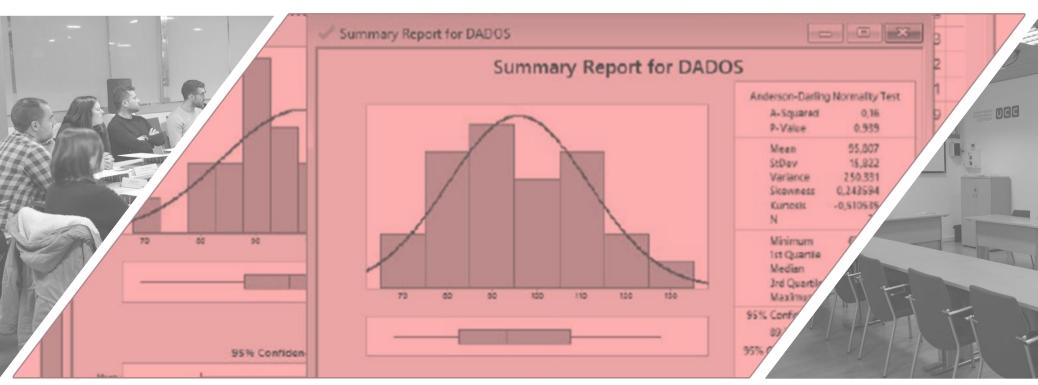


### **CONVOCATORIA**

# SIX SIGMA – GREEN BELT



SEPTIEMBRE 2021





- Identificar oportunidades para proyectos 6 Sigma aplicando el DMAIC.
- Cuantificar los resultados que se pueden obtener.
- Aplicar las herramientas básicas Six Sigma.
- Participar activamente en proyectos complejos liderados por Black Belts.
- Liderar proyectos de ámbito reducido.

Nota: Aquellas personas que deseen obtener el *Certificado Six Sigma Green Belt*, además de completar la formación y obtener una puntuación superior a 80/100 en el test de conocimientos, deberán ejecutar con éxito un proyecto en su empresa para lo que serán apoyados y auditados por el Máster Black Belt. Puede consultarnos las condiciones económicas, de este proceso de certificación antes o durante la realización de la formación.



# **DIRIGIDO A**

Responsables de Calidad, responsables de Mejora Continua, ingenieros y técnicos de Calidad, personal que participe activamente en talleres 6 Sigma o talleres de mejora de procesos.



La formación será eminentemente práctica, combinando las bases teóricas con simulaciones, juegos, análisis de casos reales, etc. y finalizará con la realización de un test de conocimientos.



# **MATERIAL NECESARIO**

Los participantes deben traer un ordenador con el software Minitab instalado. Se puede descargar una versión de prueba gratis de Minitab, válida por 30 días, en el siguiente enlace: <a href="http://www.minitab.com/es-mx/products/minitab/">http://www.minitab.com/es-mx/products/minitab/</a>



# **CONTENIDOS**

- Introducción al Six Sigma.
- Estadística descriptiva.
- El 'roadmap' de mejora DMAIC.
- Definición de proyectos
- Voz del cliente.
- Mapa de proceso.
- Sistema de recogida de datos.
- Análisis del sistema de medida R&R
- Gráficas de control
- Capacidad del proceso.
- Análisis y validación de causas.
- Introducción al diseño de experimentos.
- Mecanismos de control: Poka-yoke y planes de control del proceso.

### **IMPARTE**



### FILIPE BARBOSA

Licenciado en Ingeniería Mecánica, es Master Black Belt en Lean Six Sigma y ha formado a centenares de Black Belts, Green Belts y Champions a lo largo de sus más de 10 años de experiencia como consultor. Es especialista en la conducción de eventos Kaizen y en la realización de coaching.

Antes de se dedicarse a la consultoría, tuvo distintas funciones y responsabilidades en empresas del sector de la electrónica y la automoción.

Es socio fundador de Actio Lean Consulting, consultora que imparte el Programa de Desarrollo de Expertos Lean de CEAGA desde el año 2010



# PROCESO DE ADMISIÓN

La preinscripción se efectuará a través del envío de la "Ficha de Preinscripción" cumplimentada a la siguiente dirección informacion.ucc@ceaga.com

Las plazas se asignarán por riguroso orden de recepción de preinscripciones. En caso de que hubiese más solicitudes que plazas disponibles, se limitará el número de participantes por empresas.

# FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN

Martes, 24 de agosto de 2021



## FECHA DE IMPARTICIÓN

7, 8, 9, 14 y 15 de septiembre



### HORARIO Y DURACIÓN

De **09:00** a **13:30** y de 15:00 a 18:30

40 horas



# LUGAR DE IMPARTICIÓN

Fundación CEAGA

Avda. Citroën, 3 y 5 Edificio Zona Franca, 2ª Planta, Vigo

### Más información

+34 986 213 790



informacion.ucc@ceaga.com

# CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN

### 1.000 €/alumno + IVA

Bonificación máxima: 572.00€

Las empresas de menos de 10 trabajadores podrían obtener una bonificación superior.

Si no es usted miembro de CEAGA consulte las condiciones de admisión y el coste de la formación

Forma de pago: Transferencia Bancaria a la recepción de la factura.



En cumplimiento de la normativa vigente en materia de protección de datos, Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo de 27 de abril de 2016 (GDPR), "Ley Orgánica de Protección de Datos y Garantía de Derechos Digitales (LOPDGDD, Ley 3/2018 de 5 de diciembre)", le facilitamos la siguiente información relativa al tratamiento de datos de las personas participantes en la formación:

Responsable del tratamiento de los datos de carácter personal:	Fundación Cluster de Empresas de Automoción de Galicia (CEAGA), con N.I.F. G-36.983.575, y con domicilio social en Avda. Citroën, 3 y 5 - Edificio Zona Franca 1ª Planta - 36210 Vigo. Correo electrónico: <a href="mailto:ceaga@ceaga.com">ceaga@ceaga.com</a>
Finalidades del tratamiento:	Los datos personales facilitados se van a utilizar para la gestión de la formación.
Legitimación:	Consentimiento expreso del interesado.
Destinatarios:	Se realizarán las cesiones que sean necesarias para cumplir con las obligaciones legales con entidades públicas como la Fundación Estatal para la Formación y el Empleo o la Xunta de Galicia .
	También se realizarán cesiones de datos a las personas/entidades que imparten la formación y, en caso de que sea necesario, a las entidades que emitan certificados o títulos vinculados a la actividad formativa.
	En el caso de que todo o parte de la formación tenga lugar en instalaciones diferentes a las de CEAGA, podría ser necesario ceder datos a terceros a efectos de identificación y acceso.
	También se podrían publicar fotografías de los asistentes a los cursos (alumnos y profesores) en la página Web, redes sociales y/o medios de comunicación interno de CEAGA con fines divulgativos, para lo cual se solicita el consentimiento expreso del interesado.
	No se van a realizar transferencias internacionales de datos.
Derechos:	Tiene derecho a acceder, rectificar y suprimir los datos, así como otros derechos, como se explica en la información adicional.
Información adicional:	Puede consultar la información adicional en la Política de Privacidad y Protección de Datos que figura en la página web de CEAGA.

### FICHA PREINSCRIPCIÓN: SIX SIGMA – GREEN BELT



# **DATOS ASISTENTE/S ASISTENTE 1** Nombre y Apellidos: Puesto: NIF: Email: (1) ¿Le interesa gestionar la bonificación de FUNDAE? Si No **ASISTENTE 2** Nombre v Apellidos: NIF: Puesto: Email: Si No (1) ¿Le interesa gestionar la bonificación de FUNDAE?

# DATOS EMPRESA A EFECTOS DE GESTIÓN: Empresa: CIF: Persona de contacto: Email:

### CONDICIONES DE BONIFICACIÓN (1)

- Esta formación únicamente es susceptible de bonificación a través de CEAGA. El servicio es gratuito y el importe de la bonificación dependerá del crédito que la empresa tenga disponible.
- En virtud del Real Decreto 395/2007, es obligatorio que informen a su RLT con 15 días hábiles de antelación al inicio del curso por lo que le recomendamos que lo gestione a la mayor brevedad.
- 3. La obtención de la bonificación y el diploma correspondiente está asimismo supeditada a la <u>asistencia al 75%</u> de la **formación** como mínimo.

### CONDICIONES DE INSCRIPCIÓN

- 1. CEAGA se reserva el derecho de **anular la formación hasta siete días antes** del inicio del curso.
- 2. El titular de la inscripción, en caso de no poder asistir, podrá ser sustituido por otro de la misma empresa. Podrá asimismo cancelar su reserva, notificándolo vía e-mail, antes de los 8 días previos al inicio del curso en cuyo caso CEAGA no emitirá ningún cargo.
- Una vez que se haya remitido la confirmación de plaza, CEAGA se reserva el derecho de aplicar los siguientes cargos:
  - El 100% del importe, si se notifica la cancelación de plaza a partir del 4º día antes del inicio del curso.
  - El 50% del importe, si se notifica la cancelación de plaza entre 5 y 7 días antes del inicio del curso.