

Estimado Sr./Sra,

Desde el Grupo de Ingeniería de Organización de la Universidad de Vigo nos ponemos en contacto con usted para presentarle el proyecto “DIGITALIZACIÓN Y GESTIÓN AVANZADA DE LOS PROCESOS PRODUCTIVO-LOGÍSTICOS” en su tercera edición; proyecto que promovemos en colaboración con el IGAPE y que se enmarca dentro de los “*Obradoiros a dixitalización Industria 4.0*”. Dado el éxito de las ediciones anteriores y el interés mostrado por antiguos participantes en darle continuidad al Proyecto hemos decidido poner en marcha una nueva edición, ofreciendo la oportunidad de participar a nuevas empresas que estén interesadas. Le informamos que esta tercera edición **se lanzará el próximo mes de septiembre** y que aún está a tiempo de participar (**el plazo de inscripción finaliza el viernes 24 de julio**).

La base del Proyecto será la mejora en la gestión y la digitalización de los procesos productivo-logísticos, tales como la implantación de tecnologías 4.0, la planificación avanzada de la producción, la digitalización y automatización de almacenes y otras acciones que redundan en la mejora de la competitividad. Metodológicamente se llevará a cabo mediante un intercambio de experiencias, en el cual participarán empresas (**de diferentes tamaños y diferentes sectores**), con actividad industrial o productiva, que se reunirán con cierta periodicidad (ver detalles más adelante) para debatir sobre problemáticas actuales a las que se enfrentan las empresas, compartir ideas y experiencias, tanto positivas como negativas, sobre aspectos relacionados con la digitalización y gestión avanzada de los procesos productivo-logísticos y definir líneas de trabajo para solucionar las problemáticas planteadas. El grupo de trabajo en las reuniones estará formado por una o varias personas (grupo reducido) de cada empresa y los profesionales de GIO. Esta sistemática supondrá una buena oportunidad para intercambiar puntos de vista y “buenas prácticas” con otras empresas, salir de la rutina y “cargarse las pilas” para darle más empuje a las mejoras que siempre son necesarias para impulsar la competitividad.

La duración del proyecto será de 7 meses y su estructura será la siguiente:

- Comenzará con una visita (presencial o virtual) del grupo de trabajo de GIO a cada una de las empresas, en la cual se recogerá información sobre el estado de gestión y digitalización de los procesos productivo-logísticos, elaborándose un diagnóstico y unas recomendaciones para la mejora de los mismos. Posteriormente, se realizará la primera reunión del *Obradoiro*, dónde se presentarán todas las empresas, se elegirán las principales temáticas a tratar en el desarrollo de las posteriores reuniones (dentro de un listado de temáticas previamente seleccionado entre las empresas y el equipo de GIO) y tendrá lugar una sesión de formación sobre Industria 4.0.
- Con periodicidad aproximadamente mensual se realizarán un total de 5 reuniones de trabajo conjuntas, con una duración de media jornada. Las reuniones estarán enfocadas al diálogo-coloquio con el objetivo de conocer las dinámicas de trabajo de las otras empresas, debatir sobre las temáticas seleccionadas y poner en común dificultades y experiencias. Esta actividad se completará con visitas a empresas, empresas participantes en el *Obradoiro* o empresas externas que puedan ser consideradas de interés para el proyecto, y con sesiones formativas relacionadas con alguno de los temas que se estén tratando en el *Obradoiro*.

- Finalmente, el Proyecto se cerrará con una reunión final en la cual conjuntamente las empresas participantes y el equipo de GIO expondrán las conclusiones y valoraciones finales.


En anteriores ediciones del Proyecto han participado empresas muy diversas, tales como: CONGALSA (Alimentación), EZPELETA (Textil), FEIRACO (Alimentación), FUNDIVISA (Naval), PARTENON (Textil), VEGALSA (Alimentación), INTAF (Naval)... A continuación, les mostramos algunas de sus valoraciones sobre el Proyecto:


- ✓ *La participación en los Obradoiros ha permitido conocer la realidad de empresas de otros sectores y poner ideas en común que tienen aplicación directa en la gestión de la empresa.*
- ✓ *La metodología empleada es muy completa e incluye cursos impartidos por expertos en cada una de las materias, visitas a empresas que implementan con éxito los temas tratados y grupos de trabajo entre los miembros participantes y el personal del GIO para analizar las problemáticas de cada empresa.*
- ✓ *Se realizaron visitas de alto interés a empresas líderes y PYMES que reportaron información abundante y estructurada para su uso en aquellos aspectos que implicasen mejorar los sistemas actuales.*
- ✓ *Se crearon dinámicas de trabajo en grupo tanto de los participantes multisectoriales del proyecto, aportando propuestas de solución a problemas concretos, como la generación de grupos de trabajo interno con una metodología de gestión y dinamización que facilita la mejora continua de la empresa.*
- ✓ *El Proyecto sirve también para conocer empresas de ámbitos muy distintos y con ello ampliar la visión que uno tiene sobre los procesos productivos y logísticos desde una perspectiva distinta a la que se tiene en el "día a día".*

El Grupo de Ingeniería de Organización (GIO) está compuesto por un grupo de profesores e investigadores de la Universidad de Vigo que desarrollan su trabajo en la Escuela de Ingeniería Industrial. Este grupo posee gran experiencia en la realización de colaboraciones con empresas (desde el año 1986), particularmente, en el desarrollo proyectos multiempresa orientados al intercambio de experiencias, como es el caso de los *Obradoiros a digitalización Industria 4.0*.

Ante cualquier comentario, consulta o necesidad de información más detallada no dude en contactar con nosotros:

 gio@uvigo.es

 659 54 28 00

 Nuestro LinkedIn: Grupo de Ingeniería de Organización

 nuestra web: <http://gio.uvigo.es>

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.