

Creación de Grupo Operativo: Innovación en el tratamiento de datos de utilidad en los procesos productivos de las cooperativas (BigData)

Resumen

El proyecto de innovación en el tratamiento de datos útiles en los procesos productivos de las cooperativas es un proyecto planeado para responder a la necesidad de las cooperativas, el uso de toda la información generada de la Declaraciones que hacen los productores anualmente. La DUN es una herramienta muy poderosa, que captura y actualiza muchos datos de manera sistemática. El proyecto que se presenta trabaja en la generación sistemática, clasificada y seleccionada de los documentos con información estratégica que será útil tanto para el sector productor primario, a las cooperativas, como para las industrias de primera y segunda transformación, así como a la FCAC. El conocimiento detallado, basado en datos reales, ordenados y sistematizados de la estructura productiva de cada una de las granjas de las cooperativas vinculadas es la base para tomar las mejores decisiones estratégicas posibles.

Objetivos

Los principales objetivos de este proyecto son el análisis descriptivo de los datos anuales generados por el DUN con el fin de evaluar el potencial interés del sector cooperativo, identificar las decisiones estratégicas que podrían beneficiarse de esta información, la definición de una plataforma que integre esta información así como otras bases de datos públicas que complementan esta información. Para todo ello se utilizará el análisis de métodos de BigData y explotación de los datos. Es también un objetivo de este proyecto estudiar la creación de nuevos modelos de negocio para generar nuevos servicios orientados a facilitar la toma de decisiones a los gerentes de las cooperativas y productores. El análisis de los diferentes niveles de confidencialidad de los datos y su explotación se realizará según la legislación de protección de datos.

Conclusiones

Gracias a la labor realizada se ha alcanzado el compromiso de crear un grupo operativo, con cooperativas que representan los diferentes sectores productivos y la Universidad de Lleida (UdL) como un centro de investigación. Este grupo operativo ha definido los objetivos y el plan de trabajo de un proyecto para ejecutar a lo largo del período 2018-2020, con el objetivo de responder a la necesidad de aprovechar toda la información generada sistemáticamente por la DUN para mejorar las decisiones estratégicas del sector cooperativo.

Líder del Grupo Operativo

Entitat: **FEDERACIÓ DE COOPERATIVES AGRÀRIES**

E-mail de contacte:

fcac@fcac.coop

Tipologia d'entitat:

Àmbit/s temàtic/s de aplicació

Àmbit/s territorial/es de aplicació

Província/s

Comarca/s

Difusión del proyecto (publicaciones, jornadas, multimedia...)

Página web del proyecto

Otra información del proyecto

Fechas del proyecto

Fecha inicio (mes-año): Marzo 2017
Fecha final (mes-año): Septiembre 2017
Estado actual: *Ejecutado*

Presupuesto aprobado

Presupuesto total:	21.200,00 €
<i>Financiación DARP:</i>	8.458,80 €
<i>Financiación UE:</i>	6.381,20 €
<i>Financiación propia:</i>	6.360,00 €

Con la financiación de:

Proyecto financiado a través de la Operación 16.01.01 (Cooperación para la innovación) a través del Programa de desarrollo rural de Catalunya 2014-2020.

Ordre ARP/96/2016, de 27 de abril, por la que se aprueban las bases reguladoras de las ayudas a la cooperación para la innovación a través del fomento de la creación de grupos operativos de la Asociación Europea para la Innovación en materia de productividad y sostenibilidad agrícolas y la realización de proyectos piloto innovadores por parte de estos grupos, y se convocan las correspondientes a 2016.

Id. proyecto: 112 2016