



COMUNICACIÓN DE INFORMACIÓN RELEVANTE 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A.

De conformidad con lo previsto en la Circular 9/2010 del Mercado Alternativo Bursátil (en adelante, Mercado), por medio del presente 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. comunica al Mercado la siguiente información relevante.

Se informa que IUCT, la división del conocimiento de InKemia IUCT Group, s.a., ha recibido la notificación oficial de haber **ganado un concurso público competitivo de la Unión Europea**, en el que participa de forma destacada dentro del consorcio formado por 1 gran empresa, 6 PyMEs y 7 centros públicos de investigación de 5 países europeos (1 UK, 1 HR, 3 NL, 4 DE y 5 ES). La UE ha confirmado la **concesión del proyecto Europeo de I+D** del programa H2020 con el acrónimo **CARBAZYMES** presentado por el consorcio mencionado.

Este proyecto supondrá unos **Ingresos de Explotación de 416.325 Euros** para el grupo InKemia, distribuidos a lo largo de la duración del proyecto. Dentro de la estructura de explotación multicanal del conocimiento creada por InKemia, estos ingresos de explotación se asignan al área de negocio de desarrollo de proyectos de I+D, abonados por fundaciones o administraciones mediante contratos específicos o subvenciones a la explotación.

Este proyecto de I+D se desarrollará a lo largo los próximos 4 años dentro del programa H2020 de la UE. La inversión en I+D realizada reportará unos resultados técnicos patentables, en forma de nuevos productos, procesos o tecnologías. InKemia usa diversos canales simultáneos de explotación del Know-how y las Patentes obtenidas en cada proyecto, acelerando el tiempo de recuperación de la inversión realizada, gracias a su innovador modelo de explotación multicanal.

Con el desarrollo del proyecto CARBAZYMES, InKemia podrá incrementar significativamente la cartera tecnológica propia o "Pipeline", en línea con el crecimiento que espera la empresa para los próximos años.

El proyecto CARBAZYMES concedido representa para el global del consorcio unos ingresos 8,214 Millones de Euros aportados por la UE, con una inversión de más de 9,265 Millones de Euros en I+D. La fecha de inicio efectivo del proyecto se ha fijado para el día 1 de Abril, y es financiado por el programa Horizonte 2020 de la Unión Europea con número de contrato (grant agreement) nº 635595 y tiene por título "Sustainable industrial processes based on a C-C bond-forming enzyme platform".

El objetivo del proyecto CARBAZYMES es el de abrir las puertas al desarrollo de vías de obtención biotecnológica (síntesis biocatalíticas) de productos químicos de gran necesidad, con el fin de poco a poco transformar una industria química ya madura en un sector industrial innovador, más eficiente y sostenible.

Los procesos químicos industriales clásicos a menudo suponen el uso de sustancias peligrosas y grandes cantidades de energía para que se puedan llevar a cabo. Por el contrario, las enzimas catalizan la "fabricación y modificación" natural de las moléculas con elevada selectividad en condiciones suaves de reacción. Por lo tanto, la aplicación de las enzimas para catalizar reacciones industriales ("biocatálisis"), tiene el potencial de mejorar los procesos químicos de acuerdo con el concepto y los principios de la Química Verde. Por otra parte, la biocatálisis puede mejorar de manera integral los aspectos económicos, sociales y ambientales de los procesos industriales.

Durante el transcurso del proyecto CARBAZYMES, se desarrollará la síntesis biocatalítica de 4 APIs y 3 productos químicos de gran volumen representativos de las necesidades del mercado a escala técnica, y utilizando una amplia plataforma de 4 tipos de enzimas únicas.

En Barcelona, a 27 de marzo de 2015



Josep Castells Boliart, Presidente del Consejo de Administración y Consejero Delegado