

Els socis de S3Chem inicien el 4rt semestre del projecte a Barcelona

El projecte S3Chem es presenta al sector químic en el marc d'Expoquímia

Les regions sòcies del projecte S3Chem van participar a la Fira d'Expoquímia que va tenir lloc a Barcelona del 4 al 6 d'Octubre de 2017. Entre d'altres, el projecte va disposar d'un estand a la Fira on s'informava als visitants sobre el projecte i els instruments de finançament disponibles a cadascuna de les regions participants.

El 4 d'Octubre els socis i els stakeholders regionals van participar en activitats de networking a l'àrea de captació d'inversions de la Fira. En aquest espai, representants de les autoritats regionals, de la indústria química i de clústers van tenir la oportunitat de presentar-se i d'explicar les avantatges competitives que suposa invertir a les regions del projecte.



A destacar el panel organitzat per S3Chem i moderat pel Dr. Julià Sempere així com la taula rodona, on investigadors i científics, representants d'empreses químiques i iniciatives de clústers de les regions del projecte van discutir sobre els darrers avenços del sector químic. La taula rodona fou inaugurada pel Dr. Jürgen Ude, Secretari d'Estat al Ministeri d'Economia, Ciència i Digitalització de l'Alta Saxònia (Alemanya) i per la Sra. Mariona Sanz, Directora d'Innovació d'ACCIÓ. En el seu discurs de benvinguda, van insistir en la importància del sector químic per a les regions i l'economia europea. Posteriorment, el Sr. Otto Linher, Cap adjunt de la Unitat de la DG de Mercat Intern, Indústria, Emprenedoria i PIMES de la Comissió Europea va explicar el desenvolupament de la política química a Europa. El Sr. Juan Antonio Labat, Director General de FEIQUE continuà amb una introducció sobre les tendències i els reptes actuals del sector químic. La discussió es centrà



en qüestions importants com les barreres existents per al desenvolupament del sector químic, el rol de les administracions regionals, nacionals i europees i els seus instruments per impulsar encara més el sector químic, així com el desenvolupament i la disponibilitat de recursos per a la innovació.

Els participants també van participar en diverses visites guiades per la Fira on van poder conèixer diferents empreses que hi estaven exposades. L'esdeveniment finalitzà amb una reunió amb el Sr. Antón Valero, president de la fira i de Dow Chemicals a Espanya.



Inici del 4rt informe d'Anàlisi dels Instruments de Finançament Regionals

Durant la 7a reunió de l'Interregional Working Group (IWG) el 5 d'Octubre de 2017 els socis del projecte van acordar l'estructura del 4rt informe temàtic on s'intercanviaran experiències sobre les mesures i els instruments de finançament de FEDER relacionades amb les Estratègies Regionals d'Innovació (RIS). L'anàlisi es centrarà en qüestions com ara: Quins instruments de finançament s'utilitzen per promoure la innovació? Com funcionen els instruments de finançament i quines millores podrien incorporar? També inclourà l'anàlisi de la disponibilitat dels instruments de finançament i la implementació del procés de finançament de la innovació. En col·laboració amb els stakeholders regionals i d'acord amb les entrevistes realitzades als òrgans de gestió i els beneficiaris del finançament també s'analitzaran els procediments de sol·licitud, el pressupost i els requeriments administratius i temàtics per a accedir al finançament. L'objectiu principal de l'anàlisi és identificar fortaleses i debilitats dels instruments per tal de poder complementar-los i millorar-los. Els resultats de l'anàlisi es presentaran durant la reunió del IWG els dies 20 i 21 de Febrer de 2018 a Venlo (Països Baixos).

Catalunya: Breu ressenya dels instruments de finançament

L'Estratègia Catalunya 2020 (ECAT 2020) alineada amb l'Estratègia Europa 2020 ha definit l'Estratègia de recerca i innovació per a l'especialització intel·ligent de Catalunya (RIS3CAT). En aquesta Estratègia s'han identificat 7 sectors prioritaris, incloent el sector químic dins d'Energia i Recursos. Per desplegar la RIS3CAT, el Govern va llençar un full

de ruta per relançar l'economia i reorientar la producció cap a un model econòmic més intel·ligent, més sostenible i més inclusiu. Els instruments de la RIS3CAT es basen en els principis següents: (i) R&I com a impulsor del creixement econòmic, (ii) Quàdruple hèlix cooperació publico-privada, (iii) Massa crítica. - Avantatge competitiu internacional i (iv) compromís sectorial o tecnològic. La implementació de l'Estratègia està estretament relacionada amb els programes operatius dels fons europeus. En el marc del Programa Operatiu FEDER 2014-2020 s'han dissenyat diferents instruments financers per garantir l'aplicació de la política industrial i de la RIS3CAT. Els instruments de finançament inclouen: Comunitats RIS3CAT, Nuclis, Cupons a la innovació i TECNIOspring plus.

Les **Comunitats RIS3CAT** són agrupacions voluntàries d'empreses i agents del sistema de recerca i innovació català, que impulsen actuacions d'R+D+I en els àmbits sectorials líders de la RIS3CAT. Mitjançant convocatòries competitives, la Generalitat de Catalunya les acredita per obtenir una subvenció del Programa operatiu del FEDER de Catalunya 2014-2020 (PO FEDER) que els permet cofinançar el seu pla d'actuacions. Els seus objectius són (i) agrupar empreses i agents d'R+D+I que treballen a Catalunya en àmbits sectorials coincidents, per articular el procés d'especialització intel·ligent de l'estratègia de recerca i innovació per a l'especialització intel·ligent de Catalunya (RIS3CAT); (ii) Produir agendes de transformació econòmica a partir de la incorporació d'R+D+I i de l'aplicació de les tecnologies facilitadores transversals a activitats productives emmarcades en els àmbits sectorials líders de la RIS3CAT; (iii) Impulsar programes de treball a mitjà termini i a llarg termini, per desenvolupar projectes d'R+D+I conjunts a partir de la detecció d'oportunitats i necessitats comunes, que siguin clau per a la transformació econòmica del teixit productiu dels àmbits de la RIS3CAT; (iv) Generar noves oportunitats econòmiques i de creació d'ocupació

Els **Nuclis tecnològics** són projectes de recerca i desenvolupament, d'elevat risc tecnològic i amb una forta capacitat de generació d'externalitats a Catalunya, que difícilment es podrien dur a terme de manera exclusivament privada per l'alt risc tecnològic associat. Per això, mitjançant convocatòries competitives, la Generalitat de Catalunya els acredita per obtenir una subvenció del Programa operatiu del FEDER de Catalunya 2014-2020 (PO FEDER Catalunya 2014-2020). Es tracta de projectes amb actuacions d'R+D diferencial i amb una repercussió rellevant al territori i a les empreses catalanes. Les actuacions han de ser intensives en tecnologia i els seus resultats han de tenir transcendència internacional (podrien participar en convocatòries o licitacions internacionals). En els projectes es valoritza la generació d'ocupació i d'inversions industrials, així com el manteniment de l'activitat científica i productiva de Catalunya i la participació d'agents científics i tecnològics en les activitats d'R+D que inclouen. El pressupost mínim global del projecte és de 100.000 euros per als projectes individuals, i de 150.000, per als projectes cooperatius. Els ajuts són, com a màxim, del 50% de la inversió en R+D+I (fins a un màxim de 230.000 euros). Els projectes, que tenen una durada de dos anys, es focalitzen en les prioritats de la RIS3CAT: aplicació de les tecnologies facilitadores transversals i incidència en un àmbit sectorial líder.

A més, els **Cupons a la innovació** són cupons de descompte econòmic directe que les empreses poden bescanviar per un servei expert d'innovació ofert pels proveïdors acreditats d'ACCIÓ. Els cupons ajuden a innovar en els productes i processos, alhora que serveixen per establir col·laboracions estratègiques.

El programa **TECNIOspring Plus**, ofereix un ajut del 100 % per a la contractació de personal d'R+D qualificat durant dos anys. Poden sol·licitar-lo empreses amb seu operativa a Catalunya o entitats acreditades TECNIO. Les empreses i entitats acreditades TECNIO poden desenvolupar projectes de recerca aplicada i participar en activitats de formació en transferència tecnològica, empenedoria i difusió de la seva activitat a la ciutadania. Alhora, tindran l'oportunitat d'establir aliances internacionals estratègiques amb entitats punteres. Per fer-ho, les empreses o entitats acreditades TECNIO han de presentar un projecte de la mà de l'investigador que el durà a terme. Està cofinançat per H2020 Marie Skłodowska-Curie (Link: <http://catalonia.com/en/innovate-in-catalonia/tecniospringplus/index.jsp>)

Per a més informació sobre els programes de finançament: <http://accio.gencat.cat/ca/serveis/innovacio/innovacio-empresarial-i-rd/>

Contact:

✉ Coordinador del projecte: andre.mangelsdorf@mw.sachsen-anhalt.de

 [facebook.com/S3Chem](https://www.facebook.com/S3Chem)

✉ Responsable de Comunicació: claudia.geyer@mw.sachsen-anhalt.de

 [Linkedin/S3Chem](https://www.linkedin.com/company/S3Chem)

✉ Coordinadora projecte a Catalunya (ACCIO): Maria Dolors Nuñez dnunez@gencat.cat