

BQ5104388



06/2013

MANIFEST PER LA INNOVACIÓ I EL CONEIXEMENT

Cornellà de Llobregat, 19 de novembre de 2013

MANIFIESTO POR LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO

Cornellà de Llobregat, 19 de noviembre de 2013



MANIFEST PER LA INNOVACIÓ I EL CONEIXEMENT

Cornellà de Llobregat,
19 de novembre de 2013

REUNITS

D'una part,

La **UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA**, representada en aquest acte per Antoni Giró, amb DNI núm. 39.826.078-Z, rector;

La **UNIVERSITAT DE GIRONA**, representada en aquest acte per Anna Maria Geli, amb DNI núm. 40.267.448-Z, rectora;

La **UNIVERSITAT DE LLEIDA**, representada en aquest acte per Roberto Fernández, amb DNI núm. 38.536.556-X, rector;

La **UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI**, representada en aquest acte per Francesc Xavier Grau, amb DNI núm. 39.850.167-E, rector;

La **UNIVERSITAT DE VIC**, representada en aquest acte per Jordi Montaña, amb DNI núm. 37.715.171-R, rector;

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS, representat en aquest acte per Emilio Lora-Tamayo, amb DNI núm. 00.256.189-S, president;

La **UNIVERSITAT DE BARCELONA**, representada en aquest acte per Enric I. Canela, amb DNI núm. 37.637.088-A, vice-rector de Política Científica i Director de la l'Escola de Doctorat.

La **UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA**, representada en aquest acte per Manel Sabés, amb DNI núm. 39.020.443-T, vice-rector de Relacions Institucionals i Territori;

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID, representada en aquest acte per Roberto Prieto, amb DNI núm. 02.619.736-J, vice-rector;

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA, representada en aquest acte per José Angel Narváez, amb DNI núm. 24.824.890-R, vice-rector;

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, representada en aquest acte per Fernando Fdez.-Polanco, amb DNI núm. 12.179.339-B, director del GIRTA-UVa;

MANIFIESTO POR LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO

Cornellà de Llobregat,
19 de noviembre de 2013

REUNIDOS

De una parte,

La **UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA**, representada en este acto por Antoni Giró, con DNI núm. 39.826.078-Z, rector;

La **UNIVERSITAT DE GIRONA**, representada en este acto por Anna Maria Geli, con DNI núm. 40.267.448-Z, rectora;

La **UNIVERSITAT DE LLEIDA**, representada en este acto por Roberto Fernández, con DNI núm. 38.536.556-X, rector;

La **UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI**, representada en este acto por Francesc Xavier Grau, con DNI núm. 39.850.167-E, rector;

La **UNIVERSITAT DE VIC**, representada en este acto por Jordi Montaña, con DNI núm. 37.715.171-R, rector;

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS, representado en este acto por Emilio Lora-Tamayo, con DNI núm. 00.256.189-S, presidente;

La **UNIVERSITAT DE BARCELONA**, representada en este acto por Enric I. Canela, con DNI núm. 37.637.088-A, vicerrector de Política Científica i Director de la Escuela de Doctorado.

La **UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA**, representada en este acto por Manel Sabés, con DNI núm. 39.020.443-T, vicerrector de Relaciones Institucionales y Territorio;

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID, representada en este acto por Roberto Prieto, con DNI núm. 02.619.736-J, vicerrector;

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA, representada en este acto por José Angel Narváez, con DNI núm. 24.824.890-R, vicerrector;

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, representada en este acto por Fernando Fdez.-Polanco, con DNI núm. 12.179.339-B, director del GIRTA-UVa;



06/2013



BQ5104389

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, representada en aquest acte per Jesús López Romalde, amb DNI núm. 32.638.710-P; vice-rector de Titulacions i professorat docent i investigador;

CENTRO TECNOLÓGICO LEITAT, representat en aquest acte per Eusebi Cima, amb DNI núm. 39.103.004-Z, president;

INSTITUT D'INVESTIGACIÓ DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, representat en aquest acte per Josep M^a Monfort, amb DNI núm. 37.267.929-V, director general;

ATEKNEA SOLUTIONS CATALONIA, representat en aquest acte per Albert Nieto, amb DNI núm. 46.758.553-J, director general;

INSTITUT QUÍMIC DE SARRIÀ, representada en aquest acte per la Nuria Vallmitjana, amb DNI núm. 37.297.806-C, directora de PEINUSA i Investigació;

CTM CENTRO TECNOLÓGICO, representat en aquest acte pel José Manuel Prado, amb DNI núm. 38.464.232-K, director general;

AINIA CENTRO TECNOLÓGICO, representat en aquest acte per Miguel Blasco, amb DNI núm. 18.921.573-W, subdirector;

INNOVI, CLÚSTER VITIVINÍCOLA CATALÀ, representat en aquest acte per Xavier Victoria, amb DNI núm. 43.432.161-L, gerent i director tècnic.

INSTITUT DE CIÈNCIES FOTÒNIQUES, representat en aquest acte per Lluís Torner, amb DNI núm. 77.731.804-S, director;

CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA, representat en aquest acte per Eugenio Oñate, amb DNI núm. 22.514.914-F, vice-president executiu;

Cadascun dels representants esmentats més amunt (d'ara endavant, "signants"), compareixen i signen aquest **Manifest** en l'àmbit de les seves respectives entitats.

I de l'altre part,

La **FUNDACIÓ AGBAR, CENTRE D'ESTUDIS I INVESTIGACIÓ DEL MEDI AMBIENT** amb domicili a Cornellà de Llobregat, carretera de Sant Joan Despí, 1, amb CIF G-58120353, representada en aquest acte pel Sr. Àngel Simon Grimaldos, amb DNI núm. 36.929.377-W, segons nomenament elevat a públic en l'escriptura atorgada en data 23 de juliol de 2010, davant la notaria de l'Il·lustre Col·legi de Notaris de Catalunya, la Sra. Maria Isabel Gabarró Miquel, amb número de protocol 1811.

I **AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SA**, amb domicili social a Barcelona (08028), carrer General Batet, 1-7, amb CIF A-66.098.435, representada en aquest acte pel Sr. Ignacio Escudero García, amb DNI núm. 35.086.718-B, segons poders atorgats en data 30 de juliol de 2013, davant del notari de l'Il·lustre Col·legi de Notaris de Catalunya, la Sra. Maria Isabel Gabarró Miquel, amb el número 1.996 del seu protocol.

Totes les parts es reconeixen capacitat legal suficient per atorgar aquest acte i perquè així quedi constància en aquest **Manifest**,

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, representada en este acto por Jesús López Romalde, con DNI núm. 32.638.710-P; vicerrector de Titulaciones y profesorado docente e investigador;

CENTRO TECNOLÓGICO LEITAT, representado en este acto por Eusebi Cima, con DNI núm. 39.103.004-Z, presidente;

INSTITUT D'INVESTIGACIÓ DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, representado en este acto por Josep M^a Monfort, con DNI núm. 37.267.929-V, director general;

ATEKNEA SOLUTIONS CATALONIA, representado en este acto por Albert Nieto, con DNI núm. 46.758.553-J, director general;

INSTITUT QUÍMIC DE SARRIÀ, representado en este acto por Nuria Vallmitjana, con DNI núm. 37.297.806-C, directora de PEINUSA e Investigación;

CTM CENTRO TECNOLÓGICO, representado en este acto por José Manuel Prado, con DNI núm. 38.464.232-K, director general;

AINIA CENTRO TECNOLÓGICO, representado en este acto por Miguel Blasco, con DNI núm. 18.921.573-W, subdirector;

INNOVI, CLÚSTER VITIVINÍCOLA CATALÀ, representado en este acto por Xavier Victoria, con DNI núm. 43.432.161-L, gerente y director técnico.

INSTITUT DE CIÈNCIES FOTÒNIQUES, representado en este acto por Lluís Torner, con DNI núm. 77.731.804-S, director;

CENTRO INTERNACIONAL DE MÉTODOS NUMÉRICOS EN INGENIERÍA, representado en este acto por Eugenio Oñate, con DNI núm. 22.514.914-F, vicepresidente ejecutivo;

Cada uno de los representantes antes referidos (en adelante, firmantes) comparecen y firman este **Manifiesto** en el ámbito cada uno de sus respectivas entidades.

Y de otra parte,

La **FUNDACIÓ AGBAR, CENTRE D'ESTUDIS I INVESTIGACIÓ DEL MEDI AMBIENT** con domicilio en Cornellà de Llobregat, carretera de Sant Joan Despí, 1, con CIF G-58120353, representada en este acto por D. Angel Simón Grimaldos, con DNI núm. 36.929.377-W, según nombramiento elevado a público en escritura otorgada en fecha 23 de julio de 2010, ante la Notaria del Ilustre Colegio Notarial de Catalunya, Dña. María Isabel Gabarró Miquel, con número de protocolo 1811.

Y **AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A.**, con domicilio social en Barcelona (08028), calle General Batet, 1-7, con CIF A-66.098.435, representada en este acto por D. Ignacio Escudero García, con DNI núm. 35.086.718-B, según poderes otorgados en fecha 30 de julio de 2013, ante Notario del Ilustre Colegio Notarial de Catalunya, Dña. María Isabel Gabarró Miquel, con el número 1.996 de su protocolo.

Todas las partes reconociéndose capacidad legal suficiente para otorgar este acto y para que así quede constancia en este **Manifiesto**,

CONSIDERANT que

I.- Amb motiu de la celebració de la jornada "Compromís per la Innovació i el Coneixement", organitzada per la **FUNDACIÓ AGBAR, CENTRE D'ESTUDIS I INVESTIGACIÓ DEL MEDI AMBIENT** (d'ara en endavant, **FUNDACIÓ AGBAR**) i **AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A.**, (en endavant, **AIGÜES DE BARCELONA**), el present manifest engloba aquelles organitzacions, entitats i universitats que col·laboren amb l'ecosistema d'innovació i coneixement d'**AIGÜES DE BARCELONA**. Aquesta col·laboració, orientada a fomentar la creació i transferència de coneixement i tecnologia, així com la innovació, es concreta, en d'altres, en forma de: projectes d'I+D, assajos de tecnologies, convenis d'investigació i/o desenvolupament tecnològic, i acords de drets d'explotació sobre patents.

II.- Avui dia, a Espanya hi ha universitats amb talent investigador de vàlua demostrada i de primer nivell, centres d'investigació capdavanters i potents infraestructures científiques.

III.- **AIGÜES DE BARCELONA** aporta els fons necessaris a la Fundació per actuar al territori, d'acord amb el seu compromís amb la societat, basant-se en tres eixos: el compromís social amb les persones, el compromís amb la innovació i el compromís amb el coneixement.

IV.- La **FUNDACIÓ AGBAR** té com a objectiu promoure i fomentar, sense ànim de lucre, accions sobre sostenibilitat o desenvolupament sostenible, en els seus tres vectors de protecció del medi ambient, d'equitat social i de creixement econòmic, mitjançant la recerca, la innovació i la difusió del coneixement.

Entre els valors d'Agbar, tal com consta en el seu Codi ètic, es troben, entre d'altres:

- la **Innovació**, com a avantatge competitiu i font de valor, orientada a la millora de processos, productes i serveis, i
- el **Desenvolupament de Negoci Sostenible**, un model de negoci sostenible basat en el desenvolupament de les persones i en criteris de responsabilitat. El grup emprà els mètodes i les tècniques més aptes per a la promoció de la sostenibilitat ambiental. Fomenta la recerca i la innovació per desenvolupar els coneixements relatius a la qualitat i la seguretat, la valorització i el reciclatge dels materials, l'estalvi de recursos naturals i la reducció del dany ambiental.

V.- El coneixement i la innovació són les palanques que han de permetre a la nostra economia fer el canvi necessari cap al desenvolupament d'un nou model econòmic sostenible que possibiliti l'increment de la nostra competitivitat en un món cada cop més global i hiperconnectat.

VI.- Entenem la innovació com la creació sistemàtica de valor per mitjà de la implementació de productes, serveis i procediments que realment troben una aplicació al mercat.

VII.- Les institucions signants del Manifest per la Innovació i el Coneixement consideren que per tal que l'ecosistema de la innovació funcioni, hi ha d'haver dos pilars fonamentals:

- La **sostenibilitat de l'ecosistema**, per la qual cosa és molt important a fi que tots els actors (universitats, centres d'investigació, empreses, Administració pública) estiguem compromesos i aportem els recursos necessaris, amb l'objectiu últim de posar en valor el coneixement i concloure la seva comercialització al mercat, materialitzant les idees en resultats tangibles que creïn un valor tant per a la societat com per al propi ecosistema fent-lo sostenible en el temps.

- L'existència de **mecanismes d'intercanvi de coneixement** centrats en **les persones**, en ser aquestes el motor que possibilita les dinàmiques de generació de coneixement que causen una repercussió efectiva en la societat a través dels resultats obtinguts.

CONSIDERANDO que

I.- Con motivo de la celebración de la jornada, "Compromiso por la Innovación y el Conocimiento" organizada por la **FUNDACIÓ AGBAR, CENTRE D'ESTUDIS I INVESTIGACIÓ DEL MEDI AMBIENT** (en adelante, **FUNDACIÓ AGBAR**) y **AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A.**, (en adelante, **AIGÜES DE BARCELONA**), el presente manifiesto engloba aquellas organizaciones, entidades y universidades que colaboran con el ecosistema de innovación y conocimiento de **AIGÜES DE BARCELONA**. Dicha colaboración, orientada a fomentar la creación y transferencia de conocimiento y tecnología, así como la innovación, se concreta, entre otras muchas, en forma de: proyectos de I+D, ensayos de tecnologías, convenios de investigación y/o desarrollo tecnológico, y acuerdos de derechos de explotación sobre patentes.

II.- España cuenta hoy en día con Universidades con talento investigador de demostrada valía y de primer nivel, centros de investigación punteros y potentes infraestructuras científicas.

III.- **AIGÜES DE BARCELONA** aporta los fondos necesarios a la Fundación para actuar en el territorio, de acuerdo con su compromiso con la sociedad, en base a tres ejes: el compromiso social con las personas, el compromiso con la innovación y el compromiso con el conocimiento.

IV.- La **FUNDACIÓ AGBAR** tiene por objeto promover y fomentar, sin ánimo de lucro, acciones sobre sostenibilidad o desarrollo sostenible, en sus tres vectores de protección del medio ambiente, de equidad social y de crecimiento económico, mediante la investigación, la innovación y la difusión del conocimiento.

Entre los valores de Agbar, tal como y consta en su Código Ético, se encuentran, entre otros:

- la **Innovación**, como ventaja competitiva y fuente de valor, orientada a la mejora de procesos, productos y servicios, y
- el **Desarrollo de Negocio Sostenible**, un modelo de negocio sostenible basado en el desarrollo de las personas y en criterios de responsabilidad. El grupo utiliza los métodos y las técnicas más aptos para la promoción de la sostenibilidad ambiental. Fomenta la investigación y la innovación para desarrollar los conocimientos relativos a la calidad y a la seguridad, a la valorización y al reciclaje de los materiales, al ahorro de recursos naturales, así como a la reducción del daño ambiental.

V.- El conocimiento y la innovación son las palancas que deben permitir a nuestra economía realizar el cambio necesario hacia el desarrollo de un nuevo modelo económico sostenible que posibilite el incremento de nuestra competitividad en un mundo cada vez más global e hiperconectado.

VI.- Entendemos la innovación como la creación sistemática de valor por medio de la implementación de productos, servicios y procedimientos que realmente encuentran una aplicación en el mercado.

VII.- Las instituciones firmantes del Manifiesto por la Innovación y el Conocimiento consideran que para que el ecosistema de la innovación funcione, deben existir dos pilares fundamentales:

- La **sostenibilidad del ecosistema**, por lo que es de suma importancia para que todos los actores (universidades, centros de investigación, empresas, administración pública) estemos comprometidos, y aportemos los recursos necesarios, con el objetivo último de poner en valor el conocimiento y concluir su comercialización en el mercado, materializando las ideas en resultados tangibles que creen un valor tanto para la sociedad como para el propio ecosistema haciéndolo sostenible en el tiempo.

- La existencia de **mecanismos de intercambio de conocimiento** centrados en **las personas**, al ser éstas el motor que posibilita las dinámicas de generación de conocimiento que causan una repercusión efectiva en la sociedad a través de los resultados obtenidos



BQ5104390

06/2013

Per aquests motius, els sotassignats **DONEM SUPORT** als següents principis i intencions:

1. Creació d'una cultura sòlida d'innovació tant al món científic com a l'empresarial;

2. Generació de dinàmiques col·laboratives entre el món científic i el mercat, impulsant la cocreació amb la generació d'activitats conjuntes que permetin identificar: millores, noves oportunitats i activitats amb clara vocació innovadora;

3. Promoció del talent de les persones mitjançant una carrera científica estable i creació de mecanismes que possibilitin i facilitin la mobilitat dels investigadors, tecnòlegs i tècnics entre el món acadèmic i l'empresarial i viceversa;

4. Desplegament de sinergies entre universitat, empresa i societat per a l'impuls de la innovació i la transferència de coneixement.

5. Estímul d'una cultura emprenedora a les universitats i als organismes públics d'investigació i suport a la creació d'empreses de base tecnològica.

6. Participació activa a la xarxa d'intercanvi de coneixement desenvolupant dinàmiques d'innovació oberta.

7. Desenvolupament de les capacitats de connexió de l'empresa amb la universitat, en què l'empresa és capaç d'absorbir el coneixement generat i la universitat és capaç d'entendre les dinàmiques de mercat.

8. Reforç dels mecanismes d'intercanvi centrats en el desenvolupament tecnològic que verifiquin l'aplicabilitat dels resultats al mercat, minimitzant la fallada de mercat, maximitzant les seves possibilitats d'èxit al mateix.

9. Impuls de la formació i professionalització dels ciutadans per tal d'aconseguir augmentar les vocacions científiques a la societat.

10. Foment per part de les empreses d'un sistema d'innovació obert que integri el coneixement i les capacitats existents en la comunitat universitària i tecnològica.

Por estos motivos los abajo firmantes **APOYAMOS** los siguientes principios e intenciones:

1. Creación de una cultura sólida de innovación tanto en el mundo científico como en el empresarial;

2. Generación de dinámicas colaborativas entre el mundo científico y el mercado, impulsando la co-creación con la generación de actividades conjuntas que permitan identificar mejoras, nuevas oportunidades y actividades con clara vocación innovadora;

3. Promoción del talento de las personas mediante una carrera científica estable y creación de mecanismos que posibiliten y faciliten la movilidad de los investigadores, tecnólogos y técnicos entre el mundo académico y el empresarial y viceversa;

4. Despliegue de sinergias entre universidad, empresa y sociedad para el impulso de la innovación y la transferencia de conocimiento.

5. Estímulo de una cultura emprenedora en las universidades y en los organismos públicos de investigación y apoyo a la creación de empresas de base tecnológica.

6. Participación activa en la red de intercambio de conocimiento desarrollando dinámicas de innovación abierta.

7. Desarrollo de las capacidades de conexión de la empresa con la universidad, siendo capaz la empresa de absorber el conocimiento generado y siendo la universidad capaz de comprender las dinámicas de mercado.

8. Refuerzo de los mecanismos de intercambio centrados en el desarrollo tecnológico que verifiquen la aplicabilidad de los resultados en el mercado, maximizando sus posibilidades de éxito en el mismo.

9. Impulso de la formación y profesionalización los ciudadanos para conseguir aumentar las vocaciones científicas en la sociedad.

10. Fomento por parte de las empresas de un sistema de innovación abierto que integre el conocimiento y las capacidades existentes en la comunidad universitaria y tecnológica.



I, com a prova del nostre compromís amb els principis anteriors, les institucions esmentades a l'inici d'aquest document signen aquest Manifest, en el lloc i data indicats a l'encapçalament.

Y como prueba de nuestro compromiso con los principios anteriores, las instituciones referidas al inicio de este documento firman este Manifesto, en el lugar y fecha indicados en el encabezamiento.

Ignacio Escudero
AIGÜES DE BARCELONA

Francesc Xavier Grau
UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

Manel Sabés
UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA

Jesús López Romalde
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA

Nuria Vallmitjana
INSTITUT QUÍMIC DE SARRIÀ

Lluís Torner
INSTITUT DE CIÈNCIES FOTÒNIQUES

Xavier Victoria
INNOVI, CLÚSTER VITIVINÍCOLA CATALÀ

Albert Nieto
ATEKNEA SOLUTIONS CATALONIA

Fernando Fdez.-Polanco
UNIVERSIDAD DE VALLADOLID

Enric I. Canela
UNIVERSITAT DE BARCELONA

Anna M^a Geli
UNIVERSITAT DE GIRONA

Angel Simón
FUNDACIÓN AGBAR, CENTRO DE ESTUDIOS
E INVESTIGACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Antoni Giró
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Jordi Montaña
UNIVERSITAT DE VIC

José Angel Narváez
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Josep M. Monfort
INSTITUT D'INVESTIGACIÓ DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Miguel Blasco
AINIA CENTRO TECNOLÓGICO

Eugenio Oñate
CENTRO INTERNACIONAL DE MÉTODOS NUMÉRICOS EN INGENIERÍA

José Manuel Prado
CTM CENTRO TECNOLÓGICO

Eusebi Cima
CENTRO TECNOLÓGICO LEITAT

Roberto Prieto
UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE MADRID

Roberto Fernández
UNIVERSITAT DE LLEIDA

Emilio Lora-Tamayo
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

BQ5105022

06/2013



FRANCISCO ARMAS OMEDES, Notario del Ilustre Colegio de Cataluña, con residencia en Barcelona, ---

CERTIFICO: Que las fotocopias que figuran en los tres folios que anteceden de papel exclusivo para documentos notariales, serie BQ, números 5104388 y los dos siguientes en orden correlativo descendente, son fiel reproducción del documento original, que me ha sido exhibido, **no legitimando las firmas que en él puedan constar.** -----

Y PARA QUE ASI CONSTE, a petición de parte interesada, expido el presente testimonio de identidad, que signo, firmo, rubrico y sello, en Barcelona, a diecisiete de diciembre de dos mil trece. Doy fe.-

FE PÚBLICA NOTARIAL

CONSEJO GENERAL DEL NOTARIADO ESPAÑOL

NOTARIADO EUROPA

NIHIL PRIUS FIDE

0195385869

SELO DE LEGITIMACIONES Y LEGALIZACIONES

COLEGIOS NOTARIALES

FRANCISCO ARMAS OMEDES

NIHIL PRIUS FIDE

0195385869

BARCELONA

