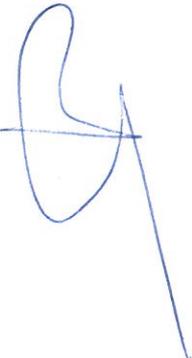


**PLAN DE ACTUACIÓN  
PARA 2014**



**FUNDACIÓN: Fundación Instituto de Investigación Marqués  
de Valdecilla**

**Nº REGISTRO: 29,I,O**

**EJERCICIO: 01/02/2014 a 31/12/2014**



## 1.- INTRODUCCION

La Fundación Instituto de Investigación Marqués de Valdecilla (IDIVAL), es una organización privada de naturaleza fundacional perteneciente al sector público autonómico, sin ánimo de lucro y cuyo patrimonio se halla afectado, de modo duradero, a la realización de los fines de interés general propios de la institución.

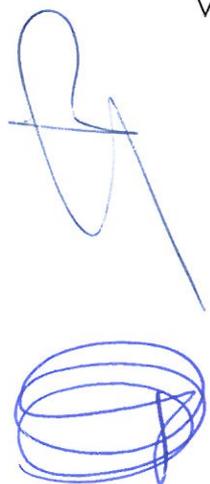
IDIVAL se inscribe en el Registro de Fundaciones el 26 de Diciembre de 2013 comenzando su actividad con efectos de fecha 1 de Febrero de 2014, como entidad heredera del Instituto de Formación e Investigación Marqués de Valdecilla como consecuencia del deseo del Gobierno de Cantabria y de la Universidad de Cantabria de dar un impulso definitivo a la investigación biomédica en el entorno del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.

IDIVAL se articula siguiendo el modelo de Institutos de Investigación Sanitaria desarrollado en el Real Decreto 339/2004, de 27 de febrero, sobre acreditación de estos institutos. Éstos tienen como fin desarrollar e integrar armónicamente la investigación básica, clínica y de salud pública, potenciando la investigación traslacional con una mejor transferencia de los avances científicos obtenidos en la prevención y tratamiento de los problemas de salud más prevalentes en nuestro país. Todo ello lo desarrolla mediante la asociación de la Universidad de Cantabria, y con vocación de vincularse a organismos públicos de investigación y a otros centros públicos o privados de investigación.

IDIVAL cuenta para su gobierno, de acuerdo a sus estatutos publicados en el Boletín Oficial de Cantabria (BOC número 7, de 13 de Enero de 2014) con un Patronato, una Comisión Delegada, un Director de Gestión, un Director Científico y con los siguientes órganos consultivos propios: Consejo Científico Interno y Consejo Científico Externo, nombrados por su Patronato. Además cuenta con el asesoramiento del Comité Ético de Investigación Clínica de Cantabria y del Comité de Bioética de la Universidad de Cantabria en cumplimiento con los requerimientos de investigación clínica e investigación animal respectivamente.

IDIVAL se ubica en el entorno físico del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. El edificio IDIVAL cuenta con un total de 2.400 m<sup>2</sup>. En este edificio se ubican la mayor parte de los servicios de la Unidad Central de Apoyo a la Investigación, además de espacios de laboratorios para los grupos IDIVAL. Estos servicios de apoyo incluyen personal de soporte para la gestión y una serie de plataformas propias como son la biblioteca Marquesa de Pelayo, biobanco, unidad de microscopía (confocal y electrónico), unidad de separación celular y Citometría, unidad de secuenciación y unidad de genómica, que cuentan con personal específico de apoyo.

IDIVAL cuenta con 28 Grupos de investigación acreditados por su Consejo Científico Externo, en los que participan unas 480 personas entre personal propio y personal de las instituciones vinculadas al Instituto que son el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla y Universidad de Cantabria.



## 2.- OBJETIVOS

En consonancia con el artículo 6 de sus Estatutos Fundacionales, IDIVAL tiene los siguientes fines acordes a los de los Institutos de Investigación Sanitaria: aproximar la investigación básica, clínica y de servicios sanitarios, crear un entorno asistencial, docente e investigador de calidad al que queden expuestos los alumnos de grado, los especialistas en formación y los profesionales sanitarios y constituir el lugar idóneo para la captación de talento y la ubicación de las grandes instalaciones científico-tecnológicas.

Para la consecución de sus fines, la Fundación podrá, usando medios propios o ajenos, realizar cuantas actividades se dirijan directa o indirectamente a este cometido y, entre ellas, las siguientes:

- a) Incentivar el desarrollo de proyectos de investigación de excelencia en biomedicina y de innovación, integrándolos con la asistencia médica y la transferencia de tecnología.
- b) Promover la captación, por parte de los investigadores, de recursos provenientes de organismos de financiación de la investigación nacional e internacional, así como de empresas y mecenas para el cumplimiento del objeto fundacional.
- c) Diseñar, desarrollar y gestionar proyectos, unidades y centros de investigación e innovación y canalizar los recursos materiales, dando soporte administrativo a los procedimientos de selección de profesionales y de contratación o adquisición de bienes o equipos que les sean concedidos a los proyectos de investigación en salud cuya gestión les sea encomendada.
- d) Velar por la calidad, la ética y los principios deontológicos de la investigación.
- e) Desarrollar unidades de investigación e innovación para uso compartido por parte de múltiples grupos de investigación, adquiriendo el equipo necesario y contratando investigadores y/o técnicos.
- f) Desarrollar y favorecer el desarrollo de programas de formación en investigación, con especial atención a la formación científica de jóvenes investigadores, formación en metodología de la investigación y a las necesidades del ámbito de la atención primaria.
- g) Fomentar una cultura de investigación en salud de excelencia y de innovación, facilitando las relaciones y colaboraciones entre los profesionales investigadores de ámbito regional, nacional e internacional con líneas e intereses comunes a los del Instituto y promoviendo la participación de los grupos de investigación de la Fundación en estructuras estables de investigación cooperativa y la relación de colaboración con el sector privado.
- h) Promover la traslación de los resultados:
  - A la sociedad y al sistema sanitario, trasladando el conocimiento generado de su actividad a la práctica clínica.
  - Al mundo científico, difundiendo su actividad a través de las publicaciones generadas y de las memorias científicas del Instituto.
  - Al sistema económico, fomentando la innovación y la transferencia de resultados.

### 3.- ACTIVIDADES DE LA FUNDACIÓN

#### ACTIVIDAD 1

##### A) Identificación.

Denominación de la actividad	INVESTIGACIÓN BIOMEDICA
Tipo de actividad	PROPIA
Identificación de la actividad por sectores	DE INVESTIGACIÓN
Lugar de desarrollo de la actividad	Santander, Cantabria

##### Descripción detallada de la actividad prevista.

IDIVAL realiza investigación y la promueve mediante ayudas anuales. La actividad investigadora se desarrolla en el entorno biosanitario del Instituto de Investigación Marqués de Valdecilla, cuyo epicentro es el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla y en el que participa la Facultad de Medicina de la Universidad de Cantabria.

Está previsto que en 2014 IDIVAL realice una actividad investigadora mediante 34 proyectos del Plan Nacional, 145 ensayos clínicos y tenga como resultado la publicación de unas 375 trabajos con un factor de impacto acumulado de 1650. Está previsto que el presupuesto de IDIVAL en 2014 sea de unos 6,3M€ €, de ellos 2.14M€ aportados por el Gobierno de Cantabria, 2,6M€ de ayudas competitivas, 1.1M€ provenientes de fondos privados.

Para apoyo a la investigación está previsto que IDIVAL financie la investigación de los Grupos de investigación mediante ayudas dedicadas a contratos de investigación post-MIR (ayudas López Albo), productividad a grupos IDIVAL, personal complementario a proyectos del Plan Nacional y becas de verano por un importe total de 1.1M€. Es previsible que en 2014 IDIVAL de soporte a 3 nuevos contratos post-MIR, a 25 proyectos con personal complementario y conceda 28 ayudas por producción a grupos IDIVAL por un importe total de 1,1M€

**B) Recursos humanos empleados en la actividad.**

Tipo	Número	Nº horas/año
	Previsto	Previsto
Personal asalariado		
Doctor	27	42390
Licenciado	24	37680
Diplomado	9	14130
Técnico FP	34	53380
Administrativo	7	10990
Personal con contrato de servicios		
Doctor	13	1412
Licenciado	10	1312
Diplomado	1	90
Técnico FP	1	31
Administrativo	1	80
Personal voluntario		
	0	
	0	

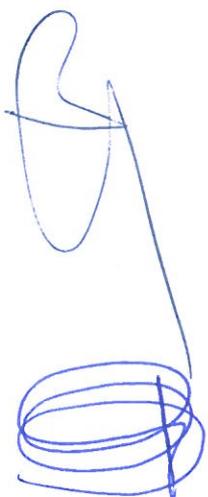
**C) Beneficiarios o usuarios de la actividad.**

Tipo	Número
	Previsto
Personas físicas	477 (personal de grupos IDIVAL)
Personas jurídicas	Indeterminado

**D) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.**

Objetivo	Indicador	Cuantificación
<b>Obtención de proyectos de investigación competitivos del Plan Nacional</b>	-Número de nuevos proyectos del Plan Nacional obtenidos en 2014	- 12
	-Número de proyectos del Plan Nacional activos en 2014	- 34
	-Número de investigadores principales de proyecto de los últimos 5 años	- 55
	-Fondos obtenidos provenientes de proyectos del Plan Nacional obtenidos	- 2.019.000
<b>Obtención de proyectos de investigación competitivos internacionales</b>	-Número de nuevos proyectos internacionales en 2014	- 2
	-Número de proyectos internacionales activos en 2014	- 4
	-Fondos obtenidos de proyectos competitivos internacionales	- 110.000
<b>Investigación clínica</b>	-Número de ensayos clínicos activos	- 145
	-Número de ensayos clínicos nuevos	- 70
	-% de ensayos Fase I-II	- 30%
<b>Producción Científica relevante</b>	-Trabajos publicados en los que participa personal de IDIVAL	- 374
	-Factor de impacto de los trabajos en los que participa personal de IDIVAL	- 1.650
<b>Producción Científica de excelencia</b>	-Número de trabajos con Factor de impacto en primer cuartil	- 152

	-% de trabajos con Factor de impacto en primer cuartil	- 41%
	-Número de trabajos con Factor de impacto en primer decil	- 50
	-% de trabajos con Factor de impacto en primer decil	- 13.3%
<b>Liderazgo en investigación</b>	-Número de nuevos trabajos con primer o último autor de IDIVAL	- 98
	-% de trabajos del total con primer o último autor de IDIVAL	- 26,2%
<b>Impacto en Salud de la investigación realizada</b>	-Número de guías de práctica clínica publicada en revistas	- 6
<b>Visibilidad de la investigación de IDIVAL</b>	-Citas de trabajos con la marca Valdecilla en revistas indexadas	- 8300
	-% de incremento del número de citas anuales de trabajos con la marca Valdecilla en revistas indexadas	- 5%
	-Citas acumuladas de trabajos con la marca Valdecilla en revistas indexadas	- 63000
	-Investigadores con índice H>30	- 5
<b>Investigación colaborativa</b>	-Número de grupos que participan en REDES y CIBER del ISCIII	- 12
	- % de trabajos con participación de varios grupos IDIVAL	- 25
<b>Formación de nuevo talento en investigación</b>	-Número de actividades de formación en investigación acreditadas promovidas desde IDIVAL	- 4
	- Número de contratos de formación en investigación	- 10
	- Número de programas de doctorado dirigidos por investigadores de IDIVAL	- 1
	-Número de nuevas tesis doctorales leídas o dirigidas por personal de IDIVAL	- 22



**4.- PREVISIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS A EMPLEAR POR LA FUNDACIÓN**

<b>Gastos/Inversiones</b>	<b>Actividad 1</b>	<b>Actividad 2</b>	<b>Actividad 3</b>	<b>Actividad 4</b>	<b>Total actividades</b>	<b>No imputados a las actividades</b>	<b>TOTAL</b>
Gastos por ayudas y otros							
a) Ayudas monetarias							
b) Ayudas no monetarias	1.233.583*				1.233.583*		1.233.583*
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno							
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación							
Aprovisionamientos	2.184.414				2.184.414		2.184.414
Gastos de personal	3.263.778				3.263.778		3.263.778
Otros gastos de explotación							
Amortización del Inmovilizado	298.375				298.375		298.375
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado							
Gastos financieros							
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros							
Diferencias de cambio							
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros							
Impuestos sobre beneficios							
<b>Subtotal gastos</b>	<b>5.746.567</b>				<b>5.746.567</b>		<b>5.746.567</b>
Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)	163.761				163.761		163.761



**5.- PREVISIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS A OBTENER POR LA FUNDACIÓN**

**5.1) Previsión de ingresos a obtener por la fundación.**

<b>INGRESOS</b>	<b>Importe total</b>
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio	0
Ventas y prestaciones de servicios de las actividades propias	366.500
Ingresos ordinarios de las actividades mercantiles	0
Subvenciones del sector público	4.379.743
Aportaciones privadas	1.171.000
Otros tipos de ingresos	
<b>TOTAL INGRESOS PREVISTOS</b>	<b>5.917.243</b>

**5.2) Previsión de otros recursos económicos a obtener por la fundación.**

<b>OTROS RECURSOS</b>	<b>Importe total</b>
Deudas contraídas	0
Otras obligaciones financieras asumidas	0
<b>TOTAL OTROS RECURSOS PREVISTOS</b>	<b>0</b>

Aprobado por el Patronato celebrado con fecha de 11 de Marzo de 2014.

EL SECRETARIO

Joaquín Cayón de las Cuevas



Vº Bº LA PRESIDENTA

Mª José Sáenz de Buruaga Gómez