

Resultados 6m 2019

Opinión ⁽¹⁾: Por debajo de lo esperado.

Impacto ⁽¹⁾: Revisamos nuestras estimaciones.

Ana Isabel González García – ana.gonzalez@lighthouse-ieaf.com

+34 915 904 226

Biosearch es una compañía biotecnológica española (Granada) de pequeño tamaño, especializada en investigación, desarrollo y comercialización de ingredientes funcionales (extractos naturales, omega-3 y probióticos) dirigidos al mercado nutricional y de la salud. Con presencia internacional (78% s/Ingresos). Ex-filial de la antigua EBRO-Puleva, su accionista de referencia es Grupo Lactalis (30% del capital).

Un 1S "Horribilis": se disipa la potencial mejora de ingresos/márgenes en 2019 (año de inflexión)

Market Data

Market Cap (Mn EUR y USD)	59,1	65,8
EV (Mn EUR y USD)	60,8	67,7
Número de Acciones (Mn)	57,7	
-12m (Max/Med/Mín EUR)	1,88 / 1,39 / 0,97	
Vol. Medio Día (-12m Mn EUR)	0,45	
Rotación ⁽²⁾	196,2	
Thomson Reuters / Bloomberg	BIOS.MC / BIO SM	
Cierre año fiscal	31-Dic	

Estructura Accionarial (%)

Grupo Lactalis	29,5
Pescaderías Coruñesas, S.A.	10,0
Free Float	60,5

Datos Financieros

Básicos (EUR Mn)	2018	2019e	2020e	2021e
Nº Acc. ajustado (Mn)	57,7	57,7	57,7	57,7
Total Ingresos	27,2	25,2	29,1	35,5
EBITDA Rec.	5,7	3,3	4,9	7,1
% Var.	9,0	-41,1	46,9	44,2
% EBITDA Rec./Ing.	20,8	13,2	16,8	19,9
% Var EBITDA sector ⁽³⁾	4,2	11,4	7,7	7,4
Beneficio neto	3,3	1,3	2,6	4,2
BPA (EUR)	0,06	0,02	0,05	0,07
% Var.	64,9	-59,7	98,3	59,9
BPA ord. (EUR)	0,06	0,03	0,05	0,07
% Var.	78,8	-54,5	75,4	59,9
Free Cash Flow Rec. ⁽⁴⁾	3,7	1,5	1,7	1,8
Pay-out (%)	0,0	0,0	0,0	0,0
DPA (EUR)	0,00	0,00	0,00	0,00
Deuda financiera neta	3,4	1,2	-1,3	-3,7
DN / EBITDA Rec.(x)	0,6	0,4	-0,3	-0,5
ROE (%)	15,1	5,6	10,3	14,6
ROCE (%) ⁽⁵⁾	13,6	5,6	10,7	15,8

CAÍDA DE INGRESOS (-16,8% a/a vs. 1S18) debido al mal comportamiento de su división de probióticos (-42,9% a/a en el 1S, vs. -29,6% a/a en el 1T), que sigue afectada por el retraso acumulado en el calendario comercial acordado con Nestlé (+1y) y por la suspensión de los pedidos anuales de uno de sus principales clientes en Asia (vinculados a una mala gestión interna de inventarios, que ha conllevado un exceso de pedidos en 2018). Este último habría contribuido a c. 25% de los ingresos de la línea de probióticos en el 1S18. BIOS está gestionando nuevos acuerdos comerciales con los que amortiguar dicho impacto. Adicionalmente, se desacelera el crecimiento de la línea de lípidos (+4,9% a/a en el 1S, vs. +16% en el 1T19), constatándose, además, una aceleración de la caída de ingresos en la línea de extractos (-15,6% a/a en el 1S, vs. -6,2% en el 1T19) reflejando una intensificación de la competencia. Ambas divisiones se han visto afectadas por una exigente base comparable (el 2T18 representó respectivamente el 32% y 30% de los ingresos 2018 de estas líneas de negocio).

ABULTADO DETERIORO DEL MARGEN EBITDA/INGRESOS (9,0%, -12,2 p.p. a/a), por el peor mix de ingresos: probióticos (su línea de negocio más lucrativa) ha contribuido al 19,1% de los ingresos consolidados (-8,8p.p. a/a), elevándose la contribución de las líneas de menor margen (+9,3p.p. en lípidos y +0,5p.p. en extractos, con el 44,8% y 34,2% respectivamente de los ingresos). Este mix ha resultado en una contracción del EBITDA del 64,6% a/a, a pesar de la contención de costes (-3,1% a/a en OPEX). La compañía tiene previsto implementar medidas que permitan acelerar la reducción de costes operativos durante el 2S (c. 6% a/a).

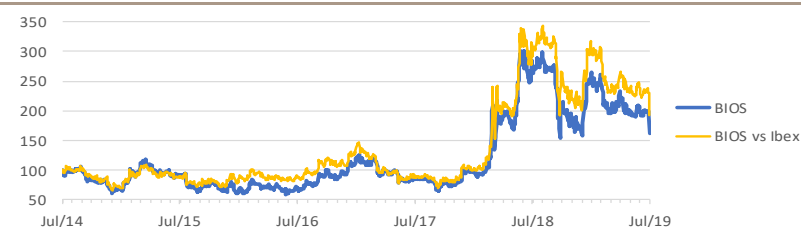
AUMENTO DEL ENDEUDAMIENTO (+12% a/a) que contrasta frente a la reducción del 1T (-24% a/a), con una aceleración del Capex (0,7Mn, +1,6x vs. 1S18). La entrada de caja vinculada contractualmente (> EUR 1Mn) permitirá reducir la ratio de apalancamiento (éste se habría situado en 1,1x DN/EBITDA en el 1S) respaldando la generación de caja en el 2S (FCF rec. 1,5 en 2019e).

LOS MALOS RESULTADOS NOS LLEVAN A AJUSTAR NUESTROS "NÚMEROS" A LA BAJA, debido a la peor evolución de su división de probióticos que la prevista (EBITDA 2019e -51,7% vs. estimación previa).

Ratios y Múltiplos (x)

PER	17,8	44,3	22,3	14,0
PER Ordinario	17,8	39,1	22,3	14,0
P/BV	2,6	2,4	2,2	1,9
Dividend Yield (%)	0,0	0,0	0,0	0,0
EV/Ventas	2,24	2,41	2,09	1,71
EV/EBITDA Rec.	10,7	18,2	12,4	8,6
FCF Yield (%) ⁽³⁾	6,2	2,6	2,9	3,0

Comportamiento relativo -5y (base 100)



(*) Salvo que se indique expresamente, todos los datos de este informe tienen como fuente: La Compañía, Thomson Reuters y Lighthouse

- (1) La opinión sobre los resultados es sobre el EBITDA publicado y su relación con nuestra estimación para el ejercicio (12m). El impacto refleja si, a raíz de estos resultados, prevemos una revisión significativa (> 5%), al alza o a la baja, de nuestra estimación de EBITDA (en cualquiera de los años estimados).
- (2) Volumen total intermediado en el valor (Mn EUR) -12m vs Mkt Cap. Representa el % de la capitalización que ha sido negociado -12m.
- (3) EBITDA (consenso) para el sector de referencia del valor (Eurostoxx 600 Health Care).
- (4) Calculado sobre FCF recurrente. Ver Anexo 2.
- (5) Calculado con Tasa fiscal teórica. Ver Anexo 2.
- (6) vs Eurostoxx 600 Health Care.

Comportamiento en bolsa (%)

	-1m	-3m	-12m	YTD	-3Y	-5Y
Absoluta	-19,1	-30,1	-43,1	3,2	130,1	62,5
vs Ibex 35	-19,3	-27,8	-39,1	-4,3	114,4	92,3
vs Ibex Small Cap Index	-18,6	-26,6	-35,0	-3,8	61,8	32,5
vs Eurostoxx 50	-20,3	-30,5	-43,1	-12,1	95,3	47,2
vs Índice del sector ⁽⁶⁾	-21,2	-34,3	-46,7	-11,4	114,9	28,8

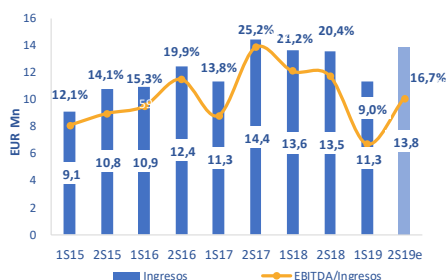
Informe emitido por IEF Servicios de Análisis, S.L.U. Lighthouse es un proyecto de IEF Servicios de Análisis, S.L.U.

Este informe se ha realizado en base a información pública. El informe incluye un análisis financiero de la compañía cubierta. El informe no propone ninguna recomendación personalizada de inversión. Los inversores tan solo deben considerar el contenido de este informe como un elemento más en su proceso de decisión en materia de inversión. En las dos últimas páginas de este informe se incluye información legal muy importante sobre su contenido.

Resultados 1S2019 y revisión de estimaciones

2019 un año de inflexión. Ajustamos estimaciones a la baja

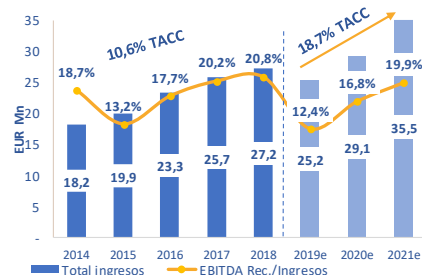
Gráfico 1. Evolución semestral de ingresos y EBITDA/Ingresos



La debilidad de los resultados posicionan a la biotecnológica ante un año de inflexión: 1) -16,8% a/a en ingresos 1S19, vs. +10,6% TACC 2014-2018, con un margen EBITDA/Ingresos del 9%, -12,2p.p. vs. cerca de máximos alcanzados en el 1S18.

La “tormenta ha sido perfecta” para su división de probióticos, clave en su modelo de negocio, que ha registrado -60,8% a/a en el 2T, especialmente perjudicada por la suspensión de pedidos en Asia (explicando c. 30% de la caída del EBITDA semestral). No obstante, la compañía descarta problemas competencia desleal en dicho mercado para sus productos, siendo previsible la renovación de pedidos por parte de su cliente en 2020e, aunque de menor cuantía que la realizada en 2018 (c. -40%). Adicionalmente, los retrasos comerciales pactados con Nestlé también han supuesto un serio traspies para la división, al desplazar el calendario de lanzamientos +1y, limitando su efecto amortiguador en la caída de ingresos.

Gráfico 2. Ingresos vs. EBITDA recurrente/Ingresos

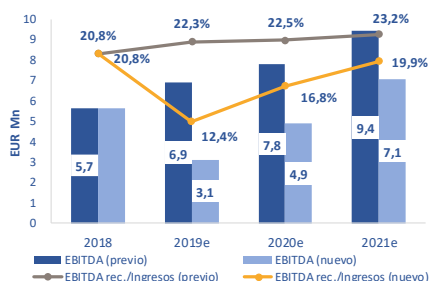


Nota: Impacto no recurrente EUR -0,2Mn en 2019e

Tabla 1. Resultados 1S 2019

	1S19 (Real)	1S18	(Real) vs 1S18	2019e vs 2018	2T19	2T18	2T19 vs 2T18
Total Ingresos	11,3	13,6	-16,8%	25,2	-7,3%	5,7	-23%
Lípidos	5,1	4,8	4,9%	10,6	15,0%	2,9	-2,3%
Probióticos	2,2	3,8	-42,9%	5,9	-25,1%	0,6	-60,8%
Extractos	3,9	4,6	-15,6%	8,0	-10,3%	2,1	-22,4%
Servicios	0,2	0,4	-45,2%	0,5	-62,3%	0,1	-32,3%
EBITDA Rec.	1,0	2,9	-64,6%	3,3	-41,1%	0,2	-89,3%
Rec. EBITDA / Ing. Mg.	9,0%	21,2%	-12,2 p.p.	13,2%	-7,6 p.p.	n.d.	n.d.
EBITDA	1,0	2,9	-64,6%	3,1	-44,7%	0,2	-89,3%
EBITDA / Ing.	9,0%	21,2%	-12,2 p.p.	12,4%	-8,4 p.p.	n.d.	n.d.
EBIT	0,3	2,1	-86,8%	1,6	-62,7%	n.d.	n.d.
BN	0,2	1,5	-88,5%	1,3	-59,7%	n.d.	n.d.
BN ordinario	0,3	2,1	-86,0%	1,5	-54,6%	n.d.	n.d.
FCF Recurrente	-2,2	-3,6	-37,7%	1,5	-58,4%		
FCF Recurrente Yield	n.a.	n.a.	n.a.	2,2%	-3,0 p.p.		
Deuda Neta	4,4	4,0	12%	1,2	-65%		
Deuda Neta / EBITDA	1,1 x	0,6 x	1,9 x	0,4 x	0,6 x		

Gráfico 3. Revisión EBITDA y EBITDA recurrente/Ingresos



Por este motivo revisamos a la baja nuestras estimaciones para el periodo 2019-2021e.

Los márgenes de BIOS están especialmente expuestos a las fluctuaciones de los ingresos de su línea de negocio de probióticos, por lo que las menores expectativas de dicha división nos llevan a reajustar las proyecciones para la compañía:

- **Ingresos EUR 25,2Mn (-7, 3% a/a y -18,7% vs. estimación previa):** debido al retraso de los lanzamientos comerciales de Nestlé y a la suspensión de los pedidos de su principal cliente asiático, junto a la intensificación de la competencia en el segmento de extractos, explicando conjuntamente c. 90% de la revisión de ingresos. Es previsible una desaceleración de la caída de los ingresos durante el 2S, sustentada en el inicio de la comercialización de probióticos de la mano de su socio suizo.
- **EBITDA EUR 3,1Mn (-41,1% a/a y -51,7% vs. estimación previa):** debido al peor mix de ingresos (contribución de probióticos -12p.p. vs estimación previa, lípidos +10p.p. y extractos +1p.p.), cuyo impacto no pueden ser compensado por los menores gastos operativos (c.-6,5% a/a).
- **BN EUR 1,3Mn (-88,5% a/a y -67,2% vs. estimación previa):** como resultado de los ajustes realizados, que incorporan una tasa fiscal efectiva promedio del 16,7% 2019-2021e (<13% en 2019e), sustentado en la compensación de bases imponibles negativas.

El reinicio del suministro de probióticos a su cliente asiático en 2020e, la creciente contribución de los ingresos de Nestlé, junto al crecimiento en lípidos respaldado por una regulación europea favorable (incremento de omega-3 en formulaciones infantiles) soportarán el crecimiento de los ingresos tras este año de inflexión (TACC 18,7% 2019-2021e, respaldado en +37,8% en probióticos, +11,8% en lípidos y +14,3% en extratos, apoyado en la creciente penetración de de Caronisitol).

Tabla 1. Revisión de estimaciones

EUR Mn	2019e (Nuevo)	2019e	Revisión (%)	2020e (Nuevo)	2020e	Revisión (%)	2021e
Total Ingresos	25,2	31,0	-18,7%	29,1	34,7	-16,1%	35,5
EBITDA (Recorrente)	3,3	6,9	-51,7%	4,9	7,8	-37,1%	7,1
<i>Cto. EBITDA Rec.</i>	<i>-41,1%</i>	<i>21,8%</i>	<i>-62,9 p.p.</i>	<i>46,9%</i>	<i>12,9%</i>	<i>34,0 p.p.</i>	<i>44,2%</i>
<i>EBITDA Rec. / Ventas</i>	<i>13,2%</i>	<i>22,3%</i>	<i>-9,0 p.p.</i>	<i>16,8%</i>	<i>22,5%</i>	<i>-5,6 p.p.</i>	<i>19,9%</i>
Beneficio Neto	1,3	4,1	-67,2%	2,6	4,7	-43,3%	4,2
Free Cash Flow (Rec.)	1,5	3,6	-58,1%	1,7	3,3	-49,2%	1,8
<i>DN / EBITDA</i>	<i>0,4 x</i>	<i>-0,2 x</i>	<i>0,5 x</i>	<i>-0,3 x</i>	<i>-0,7 x</i>	<i>0,4 x</i>	<i>-0,5 x</i>

Por otro lado, esperamos noticias positivas respecto a su pipeline durante el 2S: BIOS está llevando a cabo estudios clínicos con una nueva cepa, para objetivos poblacionales adicionales al infantil y al de salud de la mujer. Adicionalmente, la biotecnológica participa en estudios para mejorar la estabilidad de sus probióticos, algo que le permitirá abrir nuevas vías de crecimiento frente a la industria alimentaria, siendo previsible el lanzamiento de nuevos productos de su pipeline en el corto/medio plazo.

	Ingresos 2023e	TACC 2018e- 2023e	EBITDA 2023e	TACC 2018e- 2023e	VAN Pipeline (*)	Pipeline/EV (%)(*)
Escenario positivo	51,2	14,7%	11,4	15,0%	112	155,1%
Escenario base	51,2	14,7%	11,4	15,0%	60	82,5%
Escenario Negativo	47,0	12,8%	10,5	13,1%	15	21,2%

(*) El VAN del pipeline está calculado en base al descuento de los flujos netos de impuestos generados con la ejecución del mismo en los diferentes escenarios (wacc: 10%). Probabilidades de éxito: c. 55% (escenario base), 100% (escenario positivo) y 15% (escenario negativo)

Inputs de valoración

Inputs de valoración por DCF

	2019e	2020e	2021e	Perpetuo ⁽¹⁾			
Free Cash Flow "To the Firm"	2,7	2,5	2,5	30			
Market Cap	59,1	A la fecha de este informe					
Deuda financiera neta	3,4	Deuda bancaria neta de Caja (último año cerrado)					
Coste de la deuda	2,0%	Coste de la deuda neta				Inputs favorables	Inputs desfavorables
Tasa fiscal efectiva (T)	20,0%	T (tasa fiscal normalizada y previsible a largo plazo)				=	=
Coste de la deuda neta	1,6%	Kd = Coste de Deuda Neta * (1-T)				1,6%	2,0%
Risk free rate (rf)	0,4%	Rf (Yield del bono a 10y a la fecha de este informe)				=	=
Equity risk premium	6,0%	R (estimación propia)				5,5%	6,5%
Beta (B)	1,4	B (Thomson Reuters)				1,4	1,6
Coste del Equity	8,5%	Ke = Rf + (R * B)				8,1%	10,8%
Equity / (Equity + Deuda Neta)	94,5%	E (tomando como valor del equity su Market Cap)				=	=
Deuda Neta / (Equity + Deuda Neta)	5,5%	D				=	=
WACC	8,2%	WACC = Kd * D + Ke * E				7,7%	10,3%
G "Razonable"	2,0%					2,5%	1,5%

(1) Perpetuo calculado sobre Free Cash Flow "to the Firm" recurrente del último año estimado. Para más detalle ver Anexo 2.

Inputs de valoración por múltiplos

Compañía	Ticker Reuters	Mkt. Cap	PER 19e	BPA 19e-21e	EV/EBITDA 19e	EBITDA 19e-21e	EV/Vtas. 19e	Ingresos 19e-21e	EBITDA/Vtas. 19e	FCF Yield 19e	FCF 19e-21e
Probi AB	PROB.ST	336,0	25,0	3,1%	13,5	2,0%	4,6	8,7%	33,8%	2,2%	-8,1%
Biogaia AB	BIOGb.ST	631,6	26,5	23,0%	22,7	21,9%	7,8	18,0%	34,4%	3,3%	15,9%
Christian Hansen	CHRH.CO	10.731,0	38,0	8,7%	26,9	7,7%	9,6	6,7%	35,7%	1,9%	5,0%
Industria de probióticos			29,9	11,6%	21,0	10,6%	7,3	11,1%	34,6%	2,5%	4,2%
DSM	DSMN.AS	20.610,8	14,4	11,8%	13,0	9,5%	2,3	5,4%	17,5%	3,2%	5,1%
Industria de Omega 3			14,4	11,8%	13,0	9,5%	2,3	5,4%	17,5%	3,2%	5,1%
Biosearch	BIOS.MC	59,1	52,9	78,1%	21,70	50,1%	2,87	18,7%	12,4%	2,4%	0,7%

Análisis de sensibilidad (2020e)

A) Análisis de sensibilidad del EBITDA y múltiplos a variaciones en los márgenes

Escenario	EBITDA/Ingresos 20e	EBITDA 20e	EV/EBITDA 20e
Max	17,8%	5,2	11,7x
Central	16,8%	4,9	12,4x
Min	15,8%	4,6	13,2x

B) Análisis de sensibilidad del FCF Rec. y FCF Rec. - Yield frente a variaciones en el EBITDA y CAPEX/Vtas

FCF Rec. EUR Mn	CAPEX/Ventas 20e			Escenario	FCF/Yield 20e		
	EBITDA 20e	6,7%	7,7%		8,7%	Max	Central
5,2	2,3	2,0	1,7	Max	3,9%	3,4%	2,9%
4,9	2,0	1,7	1,4	Central	3,4%	2,9%	2,4%
4,6	1,7	1,4	1,1	Min	2,9%	2,4%	1,9%

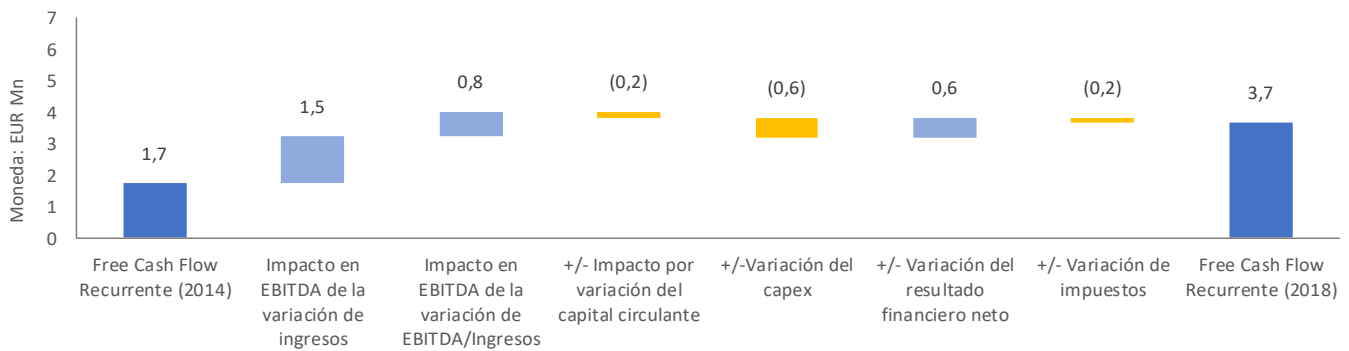
Anexo 1. Estados financieros

Balance (EUR Mn)	2014	2015	2016	2017	2018	2019e	2020e	2021e		
Inmovilizado inmaterial	1,5	1,2	0,8	0,8	1,0	1,5	2,1	2,8		
Inmovilizado material	11,5	10,2	8,9	8,7	8,1	8,0	8,0	8,4		
Otros activos no corrientes	6,3	6,3	7,3	5,7	5,1	4,9	4,9	4,9		
Inmovilizado financiero	0,1	0,1	0,1	0,1	2,1	2,1	2,1	2,1		
Fondo de comercio y otros intangibles	7,5	7,5	1,3	-	-	-	-	-		
Activo circulante	11,0	12,9	13,5	15,4	14,9	15,3	16,4	18,9		
Total activo	37,9	38,1	31,8	30,7	31,2	31,7	33,4	37,1		
Patrimonio neto	22,6	22,5	18,8	20,7	23,1	24,3	26,9	31,1		
Minoritarios	-	-	-	-	-	-	-	-		
Provisiones y otros pasivos a LP	0,9	1,0	1,2	0,6	0,3	1,2	2,0	2,7		
Deuda financiera neta	10,4	10,0	6,9	4,5	3,4	1,2	(1,3)	(3,7)		
Pasivo circulante	3,9	4,6	4,8	4,9	4,3	5,0	5,8	7,0		
Total pasivo	37,9	38,1	31,8	30,7	31,2	31,7	33,4	37,1		
Cuenta de Resultados (EUR Mn)	2014	2015	2016	2017	2018	2019e	2020e	2021e	TACC	
Total Ingresos	18,2	19,9	23,3	25,7	27,2	25,2	29,1	35,5	14-18	18-21e
<i>Cto.Total Ingresos</i>	-2,4%	9,5%	17,4%	10,3%	5,6%	-7,3%	15,5%	22,0%	10,6%	9,3%
Coste de ventas	(5,1)	(6,4)	(7,1)	(8,4)	(7,7)	(9,2)	(9,7)	(11,2)		
Margen Bruto	13,0	13,5	16,3	17,3	19,4	16,0	19,3	24,2	10,6%	7,6%
<i>Margen Bruto / Ingresos</i>	71,7%	67,8%	69,7%	67,3%	71,5%	63,6%	66,5%	68,3%		
Gastos de personal	(4,9)	(5,4)	(6,2)	(6,7)	(7,6)	(7,5)	(7,5)	(7,8)		
Otros costes de explotación	(4,7)	(5,5)	(5,9)	(5,4)	(6,2)	(5,2)	(7,0)	(9,3)		
EBITDA recurrente	3,4	2,6	4,1	5,2	5,7	3,3	4,9	7,1	13,6%	7,6%
<i>Cto.EBITDA recurrente</i>	0,9%	-22,6%	57,5%	25,5%	9,0%	-41,1%	46,9%	44,2%		
<i>EBITDA rec. / Ingresos</i>	18,7%	13,2%	17,7%	20,2%	20,8%	13,2%	16,8%	19,9%		
Gastos de reestructuración	-	-	-	-	-	-	-	-		
Otros ingresos / gastos no recurrentes	-	-	-	-	-	(0)	-	-		
EBITDA	3,4	2,6	4,1	5,2	5,7	3,1	4,9	7,1	13,6%	7,6%
<i>Cto.EBITDA</i>	0,9%	-22,6%	57,5%	25,5%	9,0%	-44,7%	56,3%	44,2%		
<i>EBITDA/Ingresos</i>	18,7%	13,2%	17,7%	20,2%	20,8%	12,4%	16,8%	19,9%		
Depreciación y provisiones	(2,4)	(2,3)	(3,0)	(1,9)	(1,6)	(1,6)	(1,6)	(1,7)		
Gastos capitalizados	-	-	-	-	0,1	-	-	-		
EBIT	1,0	0,4	1,1	3,3	4,2	1,6	3,2	5,3	42,3%	8,0%
<i>Cto.EBIT</i>	43,9%	-64,8%	208,5%	192,7%	29,0%	-62,7%	105,7%	64,0%		
<i>EBIT / Ingresos</i>	5,7%	1,8%	4,8%	12,7%	15,6%	6,3%	11,2%	15,0%		
Impacto fondo de comercio y otros	(0,1)	(0,0)	(5,5)	(1,1)	(0,0)	-	-	-		
Resultado financiero neto	(0,8)	(0,5)	(0,3)	(0,2)	(0,1)	(0,1)	(0,1)	(0,0)		
Resultados por puesta en equivalencia	-	-	-	-	-	-	-	-		
Beneficio ordinario	0,2	(0,2)	(4,7)	2,0	4,1	1,5	3,2	5,3	<i>n.a.</i>	9,1%
<i>Cto.Beneficio ordinario</i>	<i>n.a.</i>	<i>n.a.</i>	<i>n.a.</i>	<i>n.a.</i>	103,3%	-62,6%	109,2%	66,1%		
Extraordinarios	(0,1)	0,0	0,0	0,2	-	-	-	-		
Beneficio antes de impuestos	0,1	(0,2)	(4,7)	2,2	4,1	1,5	3,2	5,3	<i>n.a.</i>	9,1%
Impuestos	(0,6)	(0,2)	1,4	(0,2)	(0,8)	(0,2)	(0,5)	(1,1)		
<i>Tasa fiscal efectiva</i>	<i>n.a.</i>	<i>n.a.</i>	<i>n.a.</i>	7,8%	18,9%	12,6%	17,2%	20,3%		
Minoritarios	-	-	-	-	-	-	-	-		
Actividades discontinuadas	-	-	-	-	-	-	-	-		
Beneficio neto	(0,5)	(0,3)	(3,3)	2,0	3,3	1,3	2,6	4,2	<i>n.a.</i>	8,5%
<i>Cto.Beneficio neto</i>	628,8%	-40,6%	955,1%	<i>n.a.</i>	64,9%	-59,7%	98,3%	59,9%		
Beneficio ordinario neto	0,2	(0,2)	(4,7)	1,9	3,3	1,5	2,6	4,2	<i>n.a.</i>	8,5%
<i>Cto. Beneficio ordinario neto</i>	<i>n.a.</i>	<i>n.a.</i>	<i>n.a.</i>	<i>n.a.</i>	78,8%	-54,5%	75,4%	59,9%		
Cash Flow (EUR Mn)	2014	2015	2016	2017	2018	2019e	2020e	2021e	TACC	
EBITDA recurrente						3,3	4,9	7,1	13,6%	7,6%
Var.capital circulante						0,3	(0,3)	(1,4)		
Cash Flow operativo recurrente						3,7	4,5	5,7	12,2%	0,6%
CAPEX						(1,9)	(2,2)	(2,8)		
Rdo. Fin. Neto con impacto en Cash Flow						(0,1)	(0,1)	(0,0)		
Impuestos						(0,2)	(0,5)	(1,1)		
Free Cash Flow Recurrente						1,5	1,7	1,8	20,6%	-21,3%
Gastos de reestructuración y otros						(0,2)	-	-		
- Adquisiciones / + Desinversiones						1,1	0,8	0,7		
Extraordinarios con impacto en Cash Flow						-	-	-		
Free Cash Flow						2,4	2,5	2,4	-8,2%	11,4%
Ampliaciones de capital						-	-	-		
Dividendos						-	-	-		
Variación de Deuda financiera neta						(2,4)	(2,5)	(2,4)		

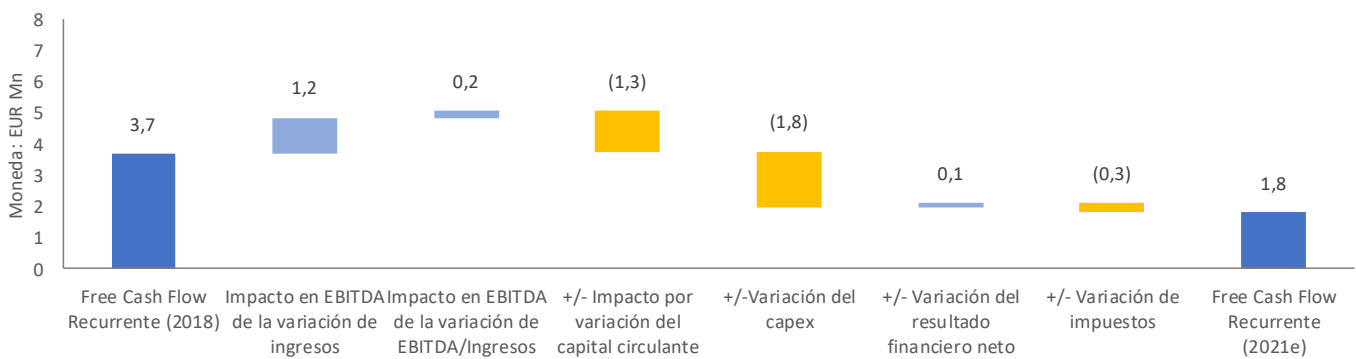
Anexo 2. Analítica del Free Cash Flow

A) Análisis del Free Cash Flow (Eur Mn)	2015	2016	2017	2018	2019e	2020e	2021e	TACC	
								15-18	18-21e
EBITDA recurrente	2,6	4,1	5,2	5,7	3,3	4,9	7,1	29,1%	7,6%
<i>Cto. EBITDA recurrente</i>	-22,6%	57,5%	25,5%	9,0%	-41,1%	46,9%	44,2%		
<i>EBITDA rec. / Ingresos</i>	13,2%	17,7%	20,2%	20,8%	13,2%	16,8%	19,9%		
+/- Var. Capital circulante	(1,2)	-0,3	(1,9)	(0,1)	0,3	(0,3)	(1,4)		
= Cash Flow operativo recurrente	1,4	3,8	3,3	5,6	3,7	4,5	5,7	58,5%	0,6%
<i>Cto. Cash Flow operativo recurrente</i>	-60,2%	171,9%	-13,8%	69,9%	-34,8%	24,3%	25,4%		
<i>Cash Flow operativo recurrente / Ingresos</i>	7,1%	16,4%	12,8%	20,6%	14,5%	15,6%	16,1%		
- CAPEX	(0,6)	(0,4)	(0,9)	(1,1)	(1,9)	(2,2)	(2,8)		
- Rdo. Financiero neto con impacto en Cash Flow	(0,5)	(0,3)	(0,2)	(0,1)	(0,1)	(0,1)	(0,0)		
- Impuestos	(0,2)	1,4	(0,2)	(0,8)	(0,2)	(0,5)	(1,1)		
= Free Cash Flow recurrente	0,1	4,5	2,1	3,7	1,5	1,7	1,8	<i>n.a.</i>	-21,3%
<i>Cto. Free Cash Flow recurrente</i>	-91,6%	n.a.	-52,9%	73,6%	-58,4%	11,6%	5,0%		
<i>Free Cash Flow recurrente / Ingresos</i>	0,7%	19,2%	8,2%	13,5%	6,0%	5,8%	5,0%		
- Gastos de reestructuración y otros	-	-	-	(0,1)	(0,2)	-	-		
- Adquisiciones / + Desinversiones	0,0	(1,7)	0,0	(1,7)	1,1	0,8	0,7		
+/- Extraordinarios con impacto en Cash Flow	0,0	0,0	0,2	-	-	-	-		
= Free Cash Flow	0,2	2,8	2,3	1,8	2,4	2,5	2,4	<i>n.a.</i>	11,4%
<i>Cto. Free Cash Flow</i>	-93,1%	n.a.	-15,7%	-23,9%	36,3%	3,1%	-1,6%		
<i>Free Cash Flow recurrente - Yield (s/Mkt Cap)</i>	0,2%	7,6%	3,6%	5,2%	2,2%	2,4%	2,5%		
<i>Free Cash Flow - Yield (s/Mkt Cap)</i>	0,3%	4,7%	3,3%	2,5%	3,4%	3,5%	3,5%		
B) Analítica de la variación anual del Free Cash Flow recurrente (Mn EUR)									
Free Cash Flow recurrente (Año -1)	1,7	0,1	4,5	2,1	3,7	1,5	1,7		
Impacto en EBITDA de la variación de ingresos	0,3	0,5	0,4	0,3	(0,4)	0,5	1,1		
Impacto en EBITDA de la variación de EBITDA/Ingresos	(1,1)	1,1	0,6	0,2	(1,9)	1,0	1,1		
= Variación EBITDA recurrente	(0,8)	1,5	1,1	0,5	(2,3)	1,6	2,2		
+/- Impacto por variación del capital circulante	(1,4)	0,9	(1,6)	1,8	0,4	(0,7)	(1,0)		
= Variación del Cash Flow operativo recurrente	(2,1)	2,4	(0,5)	2,3	(2,0)	0,9	1,2		
+/- Variación del CAPEX	(0,2)	0,2	(0,4)	(0,2)	(0,8)	(0,4)	(0,6)		
+/- Variación del resultado financiero neto	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	-	0,0		
+/- Variación de impuestos	0,4	1,5	(1,5)	(0,6)	0,6	(0,4)	(0,5)		
= Variación del Free Cash Flow recurrente	(1,6)	4,3	(2,4)	1,6	(2,1)	0,2	0,1		
Free Cash Flow Recurrente	0,1	4,5	2,1	3,7	1,5	1,7	1,8		
C) Análisis del "FCF to the Firm" (pre servicio de la deuda) (EUR Mn)									
EBIT	0,4	1,1	3,3	4,2	1,6	3,2	5,3	<i>n.a.</i>	8,0%
* Tasa fiscal teórica	0,0%	0,0%	7,8%	18,9%	12,6%	17,2%	20,3%		
= Impuestos implícitos (pre Resultado financiero neto)	-	-	(0,3)	(0,8)	(0,2)	(0,6)	(1,1)		
EBITDA recurrente	2,6	4,1	5,2	5,7	3,3	4,9	7,1	29,1%	7,6%
+/- Var. Capital circulante	(1,2)	(0,3)	(1,9)	(0,1)	0,3	(0,3)	(1,4)		
= Cash Flow operativo recurrente	1,4	3,8	3,3	5,6	3,7	4,5	5,7	58,5%	0,6%
- CAPEX	(0,6)	(0,4)	(0,9)	(1,1)	(1,9)	(2,2)	(2,8)		
- Impuestos implícitos (pre Resultado financiero neto)	-	-	(0,3)	(0,8)	(0,2)	(0,6)	(1,1)		
= Free Cash Flow (To the Firm) recurrente	0,8	3,4	2,2	3,8	1,6	1,7	1,8	65,6%	-21,8%
<i>Cto. Free Cash Flow (To the Firm) Recurrente</i>	-71,0%	311,4%	-35,9%	72,1%	-58,3%	11,1%	3,1%		
<i>Free Cash Flow (To the Firm) recurrente / Ingresos</i>	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1		
- Adquisiciones / + Desinversiones	0,0	(1,7)	0,0	(1,7)	1,1	0,8	0,7		
+/- Extraordinarios con impacto en Cash Flow	0,0	0,0	0,2	-	-	-	-		
= Free Cash Flow "To the Firm"	0,9	1,7	2,4	2,0	2,7	2,5	2,5	33,1%	6,9%
<i>Cto. Free Cash Flow (To the Firm)</i>	-76,4%	98,1%	42,1%	-16,2%	31,9%	-4,8%	-2,8%		
<i>Free Cash Flow (Recurrente) To the Firm - Yield (s/ EV)</i>	1,4%	5,6%	3,6%	5,2%	2,2%	2,4%	2,5%		
<i>Free Cash Flow To the Firm - Yield (s/EV)</i>	1,4%	2,8%	3,3%	2,8%	3,7%	3,5%	3,4%		

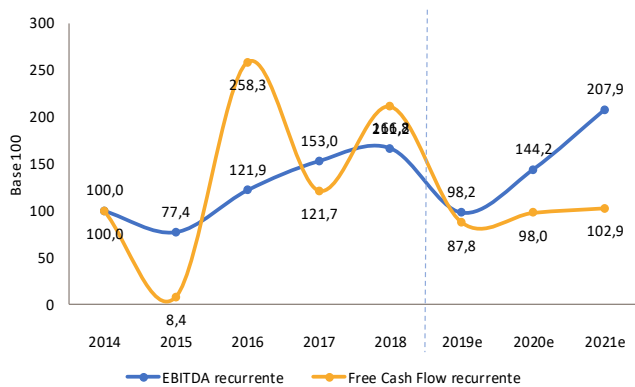
Análisis de la variación acumulada del Free Cash Flow Recurrente (2014 - 2018)



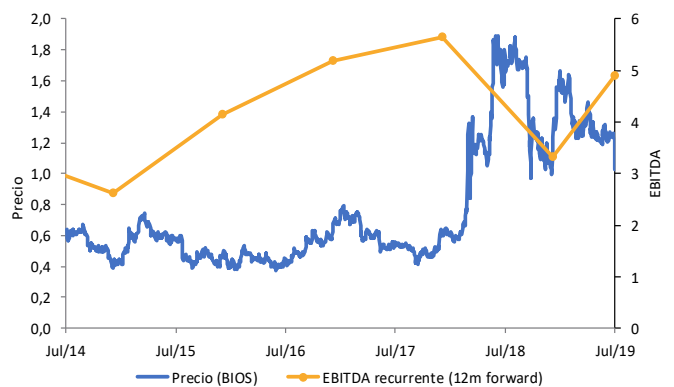
Análisis de la variación acumulada del Free Cash Flow Recurrente (2018 - 2021e)



Evolución del EBITDA recurrente vs Free Cash Flow recurrente



Comportamiento del precio de la acción vs EBITDA (12m forward)



Anexo 3. Comportamiento histórico ⁽¹⁾

Comportamiento histórico (EUR Mn)													TACC			
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019e	2020e	2021e	08-18	18-21e
Total Ingresos	21,5	20,0	20,5	17,5	17,3	18,6	18,2	19,9	23,3	25,7	27,2	25,2	29,1	35,5	2,3%	9,3%
Cto. Total ingresos	108,1%	-7,2%	2,7%	-14,9%	-1,1%	7,7%	-2,4%	9,5%	17,4%	10,3%	5,6%	-7,3%	15,5%	22,0%		
EBITDA	2,9	2,6	4,8	2,2	2,5	3,5	3,4	2,6	4,1	5,2	5,7	3,1	4,9	7,1	6,7%	7,6%
Cto. EBITDA	-19,3%	-10,2%	79,4%	-52,9%	13,3%	39,4%	-4,0%	-22,6%	57,5%	25,5%	9,0%	-44,7%	56,3%	44,2%		
EBITDA/Ingresos	13,7%	13,2%	23,1%	12,8%	14,7%	19,0%	18,7%	13,2%	17,7%	20,2%	20,8%	12,4%	16,8%	19,9%		
Beneficio neto	(0,1)	(9,4)	0,6	(4,1)	(0,9)	(0,1)	(0,5)	(0,3)	(3,3)	2,0	3,3	1,3	2,6	4,2	n.a.	8,5%
Cto. Beneficio neto	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-77,5%	-92,1%	628,8%	-40,6%	955,1%	n.a.	64,9%	-59,7%	98,3%	59,9%		
Nº Acciones Ajustado (Mn)	57,5	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7		
BPA (EUR)	n.a.	n.a.	0,01	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	0,03	0,06	0,02	0,05	0,07		
Cto. BPA	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	64,9%	-59,7%	98,3%	59,9%		
BPA ord. (EUR)	n.a.	n.a.	0,01	n.a.	n.a.	n.a.	0,00	n.a.	n.a.	0,03	0,06	0,03	0,05	0,07		
Cto. BPA ord.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	78,8%	-54,5%	75,4%	59,9%		
CAPEX	-	2,1	2,7	0,7	1,1	0,9	(0,4)	(0,6)	(0,4)	(0,9)	(1,1)	(1,9)	(2,2)	(2,8)		
CAPEX/Vtas % ¹	0,0%	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	2,4%	2,9%	1,8%	3,4%	3,9%	7,5%	7,7%	8,0%		
Free Cash Flow	(15,7)	8,2	1,4	(2,4)	(0,6)	2,1	2,5	0,2	2,8	2,3	1,8	2,4	2,5	2,4	n.a.	11,4%
DN/EBITDA (x) ⁽²⁾	6,0x	-0,1x	2,8x	6,5x	6,0x	3,5x	3,1x	3,8x	1,7x	0,9x	0,6x	0,4x	-0,3x	-0,5x		
PER (x)	n.a.	n.a.	56,2x	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	17,1x	17,3x	44,3x	22,3x	14,0x		
EV/Vtas (x)	3,2x	2,7x	2,4x	2,2x	2,1x	2,8x	1,8x	1,8x	1,8x	1,5x	2,1x	2,4x	2,1x	1,7x		
EV/EBITDA (x) ⁽²⁾	23,5x	20,3x	10,3x	16,9x	14,5x	14,8x	9,6x	13,5x	10,0x	7,3x	10,1x	19,4x	12,4x	8,6x		
Comport. Absoluto	-58,0%	5,6%	-34,0%	-34,7%	-7,4%	84,0%	-44,2%	22,1%	26,6%	0,0%	66,7%	3,2%				
Comport. Relativo vs Ibx 35	-30,7%	-18,7%	-20,1%	-24,8%	-2,9%	51,5%	-46,2%	31,5%	29,2%	-6,9%	96,1%	-4,3%				

Nota 1: Los múltiplos son históricos, calculados en base al precio y EV de final de cada ejercicio, salvo (en su caso) en el año en curso, en que se darían múltiplos a precios actuales. El comportamiento absoluto y relativo corresponde a cada ejercicio (1/1 a 31/12). La fuente, tanto de múltiplos históricos como de evolución de la cotización, es Thomson Reuters.

Nota 2: Todos los ratios y múltiplos sobre EBITDA, se refieren al EBITDA total (no al EBITDA recurrente).

Anexo 4. Principales competidores 2019e

Dato	EUR Mn	Industria Probióticos			Omega-3		
		Probi AB	Biogaia AB	Christian Hansen	Average	DSM	Biosearch
Dato Mercado	Ticker (Reuters)	PROB.ST	BIOGb.ST	CHRH.CO		DSMN.AS	BIOS.MC
	País	Sweden	Sweden	Denmark		Netherlands	Spain
	Market cap	336,0	631,6	10.731,0	3.899,5	20.610,8	59,1
	Enterprise value (EV)	324,6	605,3	11.489,5	4.139,8	21.092,2	60,8
Información financiera básica	Total Ingresos	71,2	77,6	1.197,6	448,8	9.262,8	25,2
	Cto.Total Ingresos	19,6%	6,2%	9,1%	11,6%	0,0%	-7,3%
	2y TACC (2019e - 2021e)	8,7%	18,0%	6,7%	11,1%	5,4%	18,7%
	EBITDA	24,0	26,7	427,8	159,5	1.621,7	3,1
	Cto. EBITDA	47,1%	-2,7%	11,4%	18,6%	-10,0%	-44,7%
	2y TACC (2019e - 2021e)	2,0%	21,9%	7,7%	10,6%	9,5%	50,1%
	EBITDA/Ingresos	33,8%	34,4%	35,7%	34,6%	17,5%	12,4%
	Beneficio Neto	16,0	20,0	265,1	100,4	862,2	1,3
	Cto. Beneficio Neto	112,5%	-5,1%	16,2%	41,2%	-9,2%	-59,7%
	2y TACC (2019e - 2021e)	0,9%	22,1%	8,6%	10,5%	9,7%	78,1%
	Capex	1,5	1,8	112,9	38,7	645,9	-1,9
	CAPEX/Ventas	2,1%	2,3%	9,4%	4,6%	7,0%	-7,5%
Free Cash Flow	18,7	20,2	217,9	85,6	726,6	2,4	
Deuda financiera Neta	12,4	(29,3)	661,8	215,0	1.086,4	1,2	
DN/EBITDA (x)	0,5	(1,1)	1,5	0,3	0,7	0,4	
Acciones en circulación	11,4	17,3	131,8		176,3	57,7	
Pay-out	11,5%	78,7%	74,9%	55,0%	49,1%	0,0%	
Múltiplos y Ratios	P/E (x)	25,0	26,5	38,0	29,9	14,4	52,9
	P/BV (x)	3,1	12,8	12,5	9,4	2,6	2,9
	EV/Ingresos (x)	4,6	7,8	9,6	7,3	2,3	2,9
	EV/EBITDA (x)	13,5	22,7	26,9	21,0	13,0	21,7
	ROE	8,4	39,7	31,3	26,4	11,5	5,6
	FCF Yield (%)	2,2	3,3	1,9	2,5	3,2	2,2
	DPA	0,2	0,9	1,5	0,9	2,4	-
	Precio de cierre	28,9	38,1	81,5		113,8	1,0
	Dvd Yield	0,6%	2,4%	1,8%	1,6%	2,1%	0,0%

Nota 1: Datos financieros, Múltiplos y Ratios basados en el consenso de mercado (Thomson Reuters). En el caso de la compañía analizada, estimaciones propias (Lighthouse).

Nota 2: Todos los ratios y múltiplos sobre EBITDA, se refieren al EBITDA total (no al EBITDA recurrente).

INFORMACIÓN LEGAL IMPORTANTE SOBRE ESTE INFORME

LIGHTHOUSE

Lighthouse es un proyecto de IEAF Servicios de Análisis S.L.U. Lighthouse es un proyecto de análisis plenamente financiado por Bolsas y Mercados Españoles S.A. Lighthouse persigue mejorar la cobertura de análisis de los "valores huérfanos" del mercado español: aquellos que carecen de una cobertura real y continuada de análisis. Los informes de Lighthouse no incluirán ni valoración ni precio objetivo. Lighthouse no persigue asesorar en materia de inversión a ninguna persona física o jurídica. Por este motivo, Lighthouse no dará ninguna recomendación personalizada de inversión de ninguno de los valores que analice.

IEAF Servicios de Análisis S.L.U. es una sociedad de nacionalidad española, cuyo objeto social es

1º) La prestación de servicios de información y análisis financiero de los valores emitidos por todo tipo de personas jurídicas que cotizan en los mercados secundarios oficiales, y específicamente de aquellos valores que no son objeto recurrente de información y análisis por los analistas financieros que intervienen en los mercados.

2º) La prestación de los servicios de publicidad y actualización de los referidos informes y análisis financieros, así como la monitorización y seguimiento de los valores objeto de información y análisis.

3º) La realización de estudios y proyectos dirigidos a proponer e implantar medidas tendentes a mejorar la información y análisis financieros de los valores que cotizan en los mercados secundarios oficiales.

IEAF Servicios de Análisis S.L.U. es una sociedad cuyo socio único es el Instituto Español de Analistas Financieros (IEAF), asociación profesional sin ánimo de lucro.

DISCLAIMER

El Instituto Español de Analistas Financieros (IEAF) certifica que todo Analista de IEAF Servicios de Análisis S.L.U. cuyo nombre figure como Autor de este informe, expresa opiniones que reflejan su opinión personal e independiente sobre la compañía analizada. Sin que estas impliquen, ni directa ni indirectamente una recomendación personalizada de la compañía analizada a efectos de constituir un asesoramiento en materia de inversión. El informe se basa en la elaboración de proyecciones financieras detalladas a partir de información pública y siguiendo la metodología de análisis fundamental tradicional (no tratándose, por tanto de un informe de análisis técnico ni cuantitativo). Para la metodología de análisis empleada en la redacción de este informe, por favor, contacte directamente con el analista, cuyos datos de contacto figuran en la portada de este informe.

El informe incluye información básica de los principales parámetros a utilizar por un inversor a la hora de realizar por sí mismo una valoración (sea por descuento de flujos o por múltiplos). Dichos parámetros son la opinión o estimación personal del analista. La persona que reciba este informe deberá aplicar su propio juicio a la hora de utilizar dichos parámetros. Y deberá considerarlos un elemento más en su proceso de decisión en materia de inversión. Esos parámetros no constituyen una recomendación personalizada de inversión.

Normas de confidencialidad y conflictos de interés

Ninguna de las siguientes normas (12) de confidencialidad y conflictos de interés son de aplicación a este informe:

1. El presente informe es un análisis no independiente al estar realizado por encargo de la compañía analizada (emisor).
2. En los últimos 12 meses, el Instituto Español de Analistas Financieros o su filial, IEAF Servicios de Análisis S.L.U., han tenido mandatos de Finanzas Corporativas o bien han gestionado o cogestionado una oferta pública de los valores del emisor, o bien recibido de dicho emisor una remuneración por los servicios de Finanzas Corporativas, que excluyen los servicios de corredor por unos honorarios anticipados.
3. El Instituto Español de Analistas Financieros o su filial, IEAF Servicios de Análisis S.L.U., espera recibir o pretende obtener en los próximos 6 meses una remuneración por los servicios de Finanzas Corporativas prestados a esta empresa, que excluyen los servicios de corredor por unos honorarios anticipados.
4. El Analista de Inversiones o un miembro del Departamento de Análisis o que viva en su casa tiene una posición larga en las acciones o los derivados del emisor correspondiente.
5. El Analista de Inversiones o un miembro del Departamento de Análisis o que viva en su casa tiene una posición corta en las acciones o los derivados del emisor correspondiente.
6. A la fecha de producción, el Instituto Español de Analistas Financieros o su filial, IEAF Servicios de Análisis S.L.U. tenían una posición larga superior al 0,5% del Capital del emisor.
7. A la fecha de producción, el Instituto Español de Analistas Financieros o su filial, IEAF Servicios de Análisis S.L.U. tenían una posición corta superior al 0,5% del Capital del emisor.
8. Al fin del mes inmediatamente anterior a la publicación de este informe, o del mes previo si el informe se publica en los diez días siguientes al final del mes, la compañía analizada (el emisor) o cualquiera de sus filiales., poseían el 5% o más de cualquier clase de valores de renta variable del Instituto Español de Analistas Financieros o su filial, IEAF Servicios de Análisis S.L.U.
9. Un alto directivo o ejecutivo del Instituto Español de Analistas Financieros o su filial, IEAF Servicios de Análisis S.L.U., o bien un miembro de su departamento es directivo, ejecutivo, asesor o miembro del Consejo de Administración del emisor y/o una de sus subsidiarias.
10. El Instituto Español de Analistas Financieros o su filial, IEAF Servicios de Análisis S.L.U., actúa en calidad de corredor del Emisor por los honorarios anticipados correspondientes.
11. El contenido de este informe ha sido revisado por el emisor con anterioridad a su publicación.
12. El emisor ha realizado cambios en el contenido del informe antes de su distribución.

Los Analistas de Inversiones que han elaborado el presente Análisis de Inversiones son empleados de IEAF Servicios de Análisis S.L.U. Dichos analistas han recibido (o recibirán) una remuneración en función de los beneficios generales de IEAF Servicios de Análisis S.L.U. Para obtener una copia del Código de Conducta de IEAF Servicios de Análisis S.L.U. (para la Gestión de Conflictos de Interés en el departamento de Análisis), contacte por correo electrónico con secretaria@ieaf.es o consulte el contenido de este Código en www.ieaf.es.

IEAF Servicios de Análisis está remunerado por Bolsas y Mercados Españoles, S.A. para la redacción de este informe. Este informe debe considerarse solo un elemento más en la toma de decisiones de inversión.

Un informe emitido por IEAF Servicios de Análisis S.L.U.

Todos los derechos reservados. Queda prohibido su uso o distribución no autorizados. Este documento ha sido elaborado y distribuido, según lo establecido en la MiFID II, por IEAF Servicios de Análisis S.L.U. Su actividad empresarial está regulada por la CNMV. La información y las opiniones expresadas en este documento no constituyen ni pretenden constituir una oferta o la solicitud de una oferta para la compra o la venta de los valores referidos (es decir, los valores mencionados en el presente y los warrants, opciones, derechos o intereses relacionados con estos). La información y las opiniones contenidas en este documento están basadas en informaciones de carácter público y en fuentes consideradas fiables por IEAF Servicios de Análisis S.L.U., pero no se ofrece ninguna garantía en cuanto a su precisión o integridad. Todos los comentarios y las estimaciones facilitadas reflejan únicamente la opinión de IEAF Servicios de Análisis S.L.U. y no ofrecen ninguna garantía implícita o explícita. Todas las opiniones expresadas están sujetas a cambio sin previo aviso. En el presente documento no se tienen en cuenta los objetivos de inversión concretos, el estado financiero, la actitud frente al riesgo ni otras cuestiones específicas de la persona que reciba este documento, de modo que ésta deberá aplicar su juicio al respecto. Ni el Instituto Español de Analistas Financieros ni su filial, IEAF Servicios de Análisis S.L.U., asumen responsabilidad

alguna por las pérdidas directas o indirectas derivadas del uso de los análisis publicados, salvo en caso de conducta negligente por parte de IEF Servicios de Análisis S.L.U. La información contenida en este informe se aprueba para su distribución a clientes profesionales, contrapartes elegibles y asesores profesionales, no a clientes particulares o minoristas. Se prohíbe su reproducción, distribución o publicación para cualquier fin sin la autorización por escrito de IEF Servicios de Análisis S.L.U. El Instituto Español de Analistas Financieros (IEAF) y/o su filial IEF Servicios de Análisis S.L.U., sus empleados y directivos, pueden tener una posición (larga o corta) en una inversión sabiendo que ese emisor será objeto de análisis y que ese análisis se distribuirá a inversores institucionales. Cualquier información adicional sobre el contenido de este informe se remitirá previa solicitud. IEF Servicios de Análisis tiene como objetivo la publicación de (al menos) un informe o nota trimestral de actualización de la compañía analizada.

Estados Unidos. IEF Servicios de Análisis S.L.U. no está inscrito en Estados Unidos y, por lo tanto, no está sujeto a la normativa de dicho país sobre la elaboración de análisis y la independencia de los analistas. Este informe se distribuirá únicamente a los principales inversores institucionales de EE.UU., con arreglo a la exención de inscripción estipulada por la Normativa 15a-6 de la Ley del Mercados de Valores de Estados Unidos de 1934, en su versión enmendada (la "Exchange Act") y en las interpretaciones de ésta realizadas por la Comisión de Valores de EE.UU. ("SEC").

Principales inversores institucionales de EE.UU. Este informe se distribuirá a los "Principales inversores institucionales de EE.UU." según la definición de la Normativa 15a-6 de la Comisión del Mercado de Valores de Estados Unidos y de la Ley del Mercado de Valores de EE.UU. de 1934.

Histórico de recomendaciones

Fecha Informe	Recomendación	Precio (EUR)	P. Objetivo (EUR)	Plazo validez	Motivo informe	Analista
30-Jul-2019	n.a.	1,02	n.a.	n.a.	Resultados 6m 2019	Ana Isabel González García
14-May-2019	n.a.	1,24	n.a.	n.a.	Resultados 3m 2019	Ana Isabel González García
28-Feb-2019	n.a.	1,62	n.a.	n.a.	Resultados 12m 2018	Ana Isabel González García
31-Ene-2019	n.a.	1,56	n.a.	n.a.	Inicio de cobertura	Ana Isabel González García