



FUNDACIÓN CENTRO TECNOLÓXICO DO MAR

CONSELLERÍA DO MAR

I. MEMORIA DOS ORZAMENTOS 2019 E PROGRAMA DE ACTUACIÓNS INVESTIMENTOS E FINANCIAMENTO

I.1. Descrición da entidade

O Centro Tecnolóxico do Mar-Fundación CETMAR é unha Fundación consolidada do Sector Público de Galicia con máis de 16 anos de traxectoria.

As accións do Cetmar abarcan todas as áreas de coñecemento relacionadas coa investigación, desenvolvemento e innovación marítimo pesqueira, tanto en produtos como en servizos e procesos, nun marco xeográfico local, nacional e internacional. Tal é así, que dende a súa creación, o Cetmar traballou con 625 institucións en máis de 55 países, donde é recoñecido como un centro internacional de referencia gracias a súa alta capacidade relacional, a súa eficiencia na xestión dos recursos na maximización dos resultados dos traballos.

I.1.1. Obxectivos

EIXO	DESCRICIÓN EIXO
E3	Crecedemento sustentable, territorio, mar

EIXO	PRIORIDADE ACTUACIÓN	DESCRICIÓN PRIORIDADE ACTUACIÓN
E3	PA3.1	Fomento do sector primario baseado na innovación

A Fundación Cetmar ten como obxecto fomentar e executar accións para a conservación e aproveitamento responsable do medio mariño e dos seus recursos, en especial no que se refire ao litoral galego; incluíndo proxectos de investigación científica, desenvolvemento e innovación tecnolóxica.

En cumprimento dos obxectivos fundacionais, Cetmar seguirá desenvolvendo proxectos de investigación e innovación aplicada para o complexo mar-industria e a prestación de servizos tecnolóxicos a empresas, institucións e administracións públicas.

As Áreas de especialización de CETMAR son:

- Promoción e Transferencia de Tecnoloxía.
- Tecnoloxía dos Productos Pesqueiros.
- Control e Xestión do Medio Mariño
- Formación.

- Socioeconomía da Pesca.
- Unidade de Tecnoloxía Marina.

I.1.2. Obxectivos e indicadores

OBX ESTRATÉXICO/ INTERMEDIO	DESCRICIÓN OBX ESTRATÉXICO/ INTERMEDIO	2019	2020	2021
0.I.3	Fomento do sector primario baseado na innovación	4.090.692	4.090.692	4.090.692
	TOTAL	4.090.692	4.090.692	4.090.692

OBX OPERATIVO	DESCRICIÓN OBX OPERATIVO	2019	2020	2021
0002	Contribuír ao fomento do sector pesqueiro, do desenvolvemento da pesca e á modernización e transformación das estruturas pesqueiras	4.090.692	4.090.692	4.090.692
	TOTAL	4.090.692	4.090.692	4.090.692

No cumprimento deste obxecto vén desenvolvendo, entre outras accións, proxectos de I+D+i o accións de cooperación internacional en diversos países (America Latina, África, etc.), así como proxectos de carácter transfronterizo, nacional e europeo dentro das diferentes áreas de traballo de Cetmar .

Cetmar pretende consolidar o seu carácter internacional (proxectos europeos, cooperación internacional e licitacións internacionais), promovendo cando menos 9 proxectos con financiamento internacional.

Incrementar a súa cota de mercado na prestación de servizos tecnolóxicos avanzados é outro dos obxectivos para este exercicio, así como o desenvolvemento de proxectos innovadores no sector.

A actuación da fundación CETMAR para o ano 2019 enmárcase no Eixo Estratéxico da innovación recoxido no reto I do Plan Estratéxico de Galicia 2015-2020, implementando medidas para mellorar a competitividade basadas na investigación e o desenvolvemento tecnolóxico no sector marítimo pesquero.

Para isto, as principais liñas estratéxicas son as que se enumeran a continuación:

- Xestión sustentable do medio e dos recursos mariños.
- Xestión da innovación, divulgación e transferencia de coñecemento.
- Dinamización e diversificación do tecido social e produtivo.
- Gobernanza, marco regulatorio e políticas públicas.

- Seguridade alimentaria.
- Impacto económico do complexo mar-industria.
- Cambio climático en ecosistemas mariños e litorais.
- Estudos e análises sobre comercialización de produtos pesqueiros.

Para a execución das mesmas no ano 2019, Cetmar céntrase en actividades de:

- Ordenamento xurídico nacional e internacional do sector marítimo pesqueiro; marcos legais regulatorios, análises e avaliación de políticas públicas.
- Elaboración e seguimento de redes oceanográficas de observación.
- Loita contra a contaminación mariña e seguridade marítima.
- Plans de recollida de residuos e lixo mariña.
- Plans para a protección e recuperación da biodiversidade e ecosistemas mariños e os relacionados coa acuicultura.
- Creación e mantemento de bases de datos marítimo pesqueiras.
- Mantemento e xestión de estacións meteorolóxicas no mar.
- Mantener a presenza da Fundación Cetmar nos foros internacionais que se realicen.
- Consolidar as alianzas estratéxicas con socios internacionais de proxectos de I+D+i.

I.2. Territorialización

CONCELLO	GASTO DE PERSOAL	OUTROS GASTOS CORRENTES	GASTOS DE CAPITAL
VIGO	2.610.308,07	1.480.383,85	0
TOTAL	2.610.308,07	1.480.383,85	0

A territorialización dos gastos efectuados realizarase na cidade de Vigo, sede da Fundación

I.3. Previsións orzamentarias e financiamento

I.3.1. Previsións Orzamento de explotación

INGRESOS

Vendas e outros ingresos de explotación

INGRESOS	2019	2020	2021
Proxectos Cooperacion Internacional	392.696,36	492.814,82	508.510,16
Proxectos Europeos y Nacionales	2.369.609,51	2.261.844,77	2.246.149,43
Vendas e outros ingresos ordinarios con factura	950.000	950.000	950.000
TOTAL	3.712.305,87	3.704.659,59	3.704.659,59

O importe dos ingresos fai referencia aos ingresos presupostados pola Fundación para os anos seguintes, sen considerar os recibidos vía subvención nominativa da Consellería do Mar da Xunta (que se detallan no apartado correspondente de transferencias e subvencións) nin os ingresos financeiros e/ou extraordinarios. Estes importes son os que aparecen reflectidos de maneira agregada na conta de resultados no seu epígrafe A.1.b) Ingresos de promocións, patrocinadores e colaboracións. Estes ingresos son conseguidos por consecución de convocatorias competitivas dá Unión Europea e outras convocatorias e acordos de cooperación internacional e nacional.

Transferencias e subvencións de explotación recibidas

SUBVENCIÓN CORRENTES RECIBIDAS DA C.A.	REAL 2017	ESTIMADO 2018	PREVISIÓN 2019
CONSELLERÍA DO MAR	279.486	279.486	279.486
TOTAL	279.486	279.486	279.486

Prevese unha subvención nominativa da Consellería do Mar para os exercicios seguintes, mantendo importes do ano anterior.

GASTOS

Gastos de persoal

	REAL 2017	ESTIMADO 2018	PREVISIÓN 2019
Nº Empregados	39	55	65
Custo Total	1.612.926,61	2.265.561,2	2.610.308,07
Custo Medio	41.357,09	41.192,02	40.158,59

Outras remuneracións ao persoal

Non se contemplan

Servizos exteriores

DESCRIPCIÓN	REAL 2017	ESTIMADO 2018	PREVISIÓN 2019	PREVISIÓN 2020	PREVISIÓN 2021
OTROS SERVICIOS	546.149,54	546.390,64	538.123,3	538.123,3	538.123,3

DESCRIPCIÓN	REAL 2017	ESTIMADO 2018	PREVISIÓN 2019	PREVISIÓN 2020	PREVISIÓN 2021
PRIMAS SEGUROS	10.381,96	10.386,54	11.444,91	11.444,91	11.444,91
PUBLICIDAD PROPAGANDA Y RELACS. PUBLICAS	1.369,94	1.370,54	1.510,2	1.510,2	1.510,2
REPARACIONES Y CONSERVACION	74.710,62	74.743,6	82.359,85	82.359,85	82.359,85
SERVICIOS PROFESIONALES	722.241,66	722.560,5	796.188,19	796.188,19	796.188,19
SUMINISTROS	27.789,45	27.801,72	30.634,67	30.634,67	30.634,67
TOTAL	1.382.643,17	1.383.253,54	1.460.261,12	1.460.261,12	1.460.261,12

Os gastos en servizos exteriores para o 2019 empregaranse en apoio para a execución dos proxectos que están en marcha, así como para os previstos nos exercicios seguintes.

Amortización

DESCRIPCIÓN	REAL 2017	ESTIMADO 2018	PREVISIÓN 2019
Amortización material	215.319,57	215.319,57	189.278,89
TOTAL	215.319,57	215.319,57	189.278,89

I.3.2. Previsións Orzamento de capital

ORIXES

Transferencias e subvencións de capital recibidas

SUBVENCIONES DE CAPITAL RECIBIDAS DA C.A.	REAL 2017	ESTIMADO 2018	PREVISIÓN 2019
AXENCIA GALEGA DE INNOVACION	150.000	140.000	140.000
TOTAL	150.000	140.000	140.000

Prevese unha renovación do acordo coa Axencia Galega e Innovación do mesmo xeito que en anos anteriores, para a promoción de actividades de I+D+i, sendo as cantidades as fixadas no cadro adxunto.

Remanente de Tesourería

	2017	2018
1. Dereitos pendentes de cobro	758.108,62	791.640
(+) Do orzamento corrente		
(+) De orzamentos pechados		
(+) De operacións non orzamentarias		
(+) De operacións comerciais	758.108,62	791.640
(-) De dubidoso cobro		
(-) Cobros pendentes de aplicación definitiva		
2. Obrigas pendentes de pagamento	2.289.195,06	811.935,78
(+) Do orzamento corrente		
(+) De orzamentos pechados		
(+) De operacións non orzamentarias		
(+) De operacións comerciais	2.289.195,06	811.935,78
(-) Cobros pendentes de aplicación definitiva		

	2017	2018
3. Fondos líquidos	5.956.332,35	4.400.530
I. Remanente de tesourería afectado	5.956.332,35	4.400.530
II. Remanente de tesourería non afectado		
III. Remanente de tesourería total (1-2+3)	4.425.245,91	4.380.234,22

ORZAMENTOS XERAIS DA XUNTA DE GALICIA 2019

Formulario F.01

FUND. CENTRO TECNOLÓXICO DO MAR

	BALANCE. ACTIVO	(En miles de euros sen decimais)		
		REAL 2017	ESTIMADO 2018	ORZAMENTO 2019
A) Activo non corrente		1.048	812	644
I. Inmovilizado intanxible				
1. Desenvolvemento				
2. Concesións				
3. Patentes, licencias, marcas e similares				
4. Fondo de Comercio				
5. Aplicacións informáticas				
6. Dereitos sobre activos cedidos en uso				
7. Outro inmovilizado intanxible				
II. Bens do patrimonio histórico				
1. Bens inmóbles				
2. Arquivos				
3. Bibliotecas				
4. Museos				
5. Bens móbiles				
6. Anticipos sobre bens do patrimonio histórico				
III. Inmovilizado material		1.048	812	643
1. Terreos e construcións		1.027	812	643
2. Instalacións técnicas e outro inmovilizado material		21		
3. Inmovilizado en curso e anticipos				
IV. Investimentos inmobiliarios				
1. Terreos				
2. Construcións				
V. Investimentos en empresas e entidades do grupo e asociadas a longo prazo				
1. Instrumentos de patrimonio				
2. Créditos a terceiros				
3. Valores representativos de débeda				
4. Derivados				
5. Outros activos financeiros				
VI. Investimentos financeiros a longo prazo				
1. Instrumentos de patrimonio				
2. Créditos a terceiros				
3. Valores representativos de débeda				
4. Derivados				
5. Outros activos financeiros				
VII. Activos por imposto diferido				
B) Activo corrente		7.932	6.410	6.889
I. Existencias				
1. Bens destinados á actividade				
2. Materias primas e outros aprovisionamentos				
3. Produtos en curso				
4. Produtos terminados				
5. Subprodutos, residuos e materiais recuperados				
6. Anticipos a provedores				
II. Usuarios e outros debedores da actividade propia				
III. Debedores comerciais e outras contas a cobrar		758	792	2.939
1. Clientes por vendas e prestacións de servizos		747	792	2.926
2. Clientes, empresas do grupo e asociadas				
3. Debedores varios				
4. Persoal				
5. Activos por impostos corrente				
6. Outros créditos coas Administracións Públicas		11		12
7. Fundadores por desembolsos esixidos				
IV. Investimentos en empresas do grupo e asociadas a curto prazo				
1. Instrumentos de patrimonio				
2. Créditos a empresas				
3. Valores representativos de débeda				
4. Derivados				

ORZAMENTOS XERAIS DA XUNTA DE GALICIA 2019				
Formulario F.01				
FUND. CENTRO TECNOLÓXICO DO MAR				
		(En miles de euros sen decimais)		
	BALANCE. ACTIVO	REAL 2017	ESTIMADO 2018	ORZAMENTO 2019
	5. Outros activos financeiros			
	V. Investimentos financeiros a curto prazo	1.218	1.218	1.218
	1. Instrumentos de patrimonio			
	2. Créditos a empresas			
	3. Valores representativos de débeda			
	4. Derivados			
	5. Outros activos financeiros	1.218	1.218	1.218
	VI. Periodificacións a curto prazo			
	VII. Efectivo e outros activos líquidos equivalentes	5.956	4.401	2.732
	1. Tesourería	5.956	4.401	2.732
	2. Outros activos líquidos equivalentes			
	TOTAL ACTIVO (A + B)	8.981	7.222	7.532

ORZAMENTOS XERAIS DA XUNTA DE GALICIA 2019

Formulario F.02

FUND. CENTRO TECNOLÓXICO DO MAR

	BALANCE PASIVO	(En miles de euros sen decimais)		
		REAL 2017	ESTIMADO 2018	ORZAMENTO 2019
A) Patrimonio Neto		6.220	5.856	5.722
A-1) Fondos propios		5.195	5.000	5.036
I. Dotación fundacional/Fondo social		36	36	36
1. Dotación fundacional/Fondo social		36	36	36
2. (Dotación fundacional non esixida/Fondo social non esixido)				
II. Reservas		5.116	4.959	4.964
1. Estatutarias		5.116	4.959	4.964
2. Outras reservas				
III. Excedentes de exercicios anteriores				
1. Remanente				
2. (Excedentes negativos de exercicios anteriores)				
IV. Excedente do exercicio		43	6	36
A-2) Axustes por cambio de valor				
I. Activos financeiros disponibles para a venda				
II. Operacións de cobertura				
III. Outros				
A-3) Subvencións, doazóns e legados recibidos		1.026	856	686
I. Subvencións		1.026	856	686
II. Doazóns e legados				
B) Pasivo non corrente				
I. Provisións a longo prazo				
1. Obrigas por prestacións a longo prazo ao persoal				
2. Actuacións medioambientais				
3. Provisións por reestructuración				
4. Outras provisións				
II. Débedas a longo prazo				
1. Obrigas e outros valores negociables				
2. Débedas con entidades de crédito				
3. Acreedores por arrendamento financeiro				
4. Derivados				
5. Outros pasivos financeiros				
III. Débedas con empresas e entidades do grupo e asociadas a longo prazo				
IV. Pasivos por imposto diferido				
V. Periodificacións a longo prazo				
C) Pasivo corrente		2.760	1.366	1.811
I. Provisións a curto prazo				
II. Débedas a curto prazo			1	1
1. Obrigas e outros valores negociables				
2. Débedas con entidades de crédito				
3. Acreedores por arrendamento financeiro				
4. Derivados				
5. Outros pasivos financeiros			1	1
III. Débedas con empresas e entidades do grupo e asociadas a curto prazo				
IV. Beneficiarios-Acreedores				
V. Acreedores comerciais e outras contas a pagar		2.249	812	1.257
1. Proveedores				
2. Proveedores, empresas e entidades do grupo e asociadas				
3. Acreedores varios		2.062	705	1.150
4. Persoal (remuneracións pendentes de pago)		1		
5. Pasivos por imposto corrente				
6. Outras débedas coas Administracións Públicas		185	107	107
7. Anticipos recibidos por pedidos				
VI. Periodificacións a corto prazo		512	554	554
TOTAL PATRIMONIO NETO E PASIVO (A + B+ C)		8.981	7.222	7.532

ORZAMENTOS XERAIS DA XUNTA DE GALICIA 2019

Formulario F.03

FUND. CENTRO TECNOLÓXICO DO MAR

	(En miles de euros sen decimais)		
	REAL 2017	ESTIMADO 2018	ORZAMENTO 2019
CONTA DE PERDAS E GANANCIAS			
A) EXCEDENTE DO EXERCICIO			
1. Ingresos da entidade pola actividade propia	1.477	2.859	3.182
a) Cotas de asociados e afiliados, y aportaciones de usuarios			
b) Ingresos de promocións, patrocinadores e colaboracións	1.028	2.439	2.762
c) Subvencións, doazóns e legados de explotación imputados de explotación imputados o excedente do exercicio	449	419	419
d) Reintegro de axudas e asignacións			
2. Ventas e outros ingresos ordinarios da actividade mercantil	1.510	846	950
3. Gasto por axudas e outros			
a) Axudas monetarias			
b) Axudas non monetarias			
c) Gastos por colaboracións e do órgano de goberno			
d) Reintegro de subvencións, doazóns e legados			
4. Variacións de existencias de produtos terminados e en curso de fabricación			
5. Traballos realizados pola entidade para o seu activo			
6. Aprovisionamentos			
7. Outros ingresos de explotación			
8. Gastos de persoal	-1.613	-2.266	-2.610
a) Soldos, salarios e asimilados	-1.289	-1.732	-2.043
b) Cargas sociais	-323	-533	-567
c) Provisións			
9. Outros gastos de explotación	-1.383	-1.383	-1.462
a) Servizos exteriores	-1.382	-1.382	-1.460
b) Tributos	-1	-2	-2
c) Perdas, deterioros e variación de provisións por operacións comerciais			
d) Outros gastos de xestión corrente			
10. Amortización do inmovilizado	-215	-215	-189
11. Subvencións, doazóns e legados de capital traspasados ao resultado do exercicio	170	170	170
12. Excesos de provisións			
13. Deterioro e resultado por alleamentos de inmovilizado			
a) Deterioros e perdas			
b) Resultado por alleamentos e outras			
14. diferencia negativa de combinacións de negocio			
15. Outros resultados	116		
Gastos excepcionales	-1		
Ingresos excepcionales	117		
A.1) RESULTADO DE EXPLOTACIÓN (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13+14+15)	63	10	41
16. Ingresos financeiros	1	14	14
a) De participación en instrumentos do patrimonio			
b) De valores negociables e outros instrumentos financeiros	1	14	14
17. Gastos financeiros	-20	-19	-19
a) Por débedas con empresas e entidades do grupo e asociadas			
b) Por débedas con terceiros.	-20	-19	-19
c) Por actualización de provisións			
18. Variación de valor razonable en instrumentos financeiros			
19. Diferencias de cambio			
20. Deterioro e resultado por alleamento de instrumentos financeiros			
21. imputación de subvencións, doazóns e legados de carácter financeiro			
22. Outros ingresos e gastos de carácter financeiro			
A.2) EXCEDENTE DAS OPERACIÓNS FINANCEIRAS (16+17+18+19+20+21+22)	-20	-5	-5
A.3) EXCEDENTE ANTES DE IMPOSTOS (A.1+A.2)	43	6	36
23. Imposto sobre beneficios			
A.4) VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO RECOÑECIDA NO EXCEDENTE DO EXERCICIO (A.3+23)	43	6	36
B) INGRESOS E GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE O PATRIMONIO NETO			

ORZAMENTOS XERAIS DA XUNTA DE GALICIA 2019				
Formulario F.03				
FUND. CENTRO TECNOLÓXICO DO MAR				
		(En miles de euros sen decimais)		
CONTA DE PERDAS E GANANCIAS		REAL 2017	ESTIMADO 2018	ORZAMENTO 2019
1. Subvencións recibidas				
2. Doazóns e legados recibidos				
3. Outros ingresos e gastos				
4. Diferencias de conversión				
5. Efecto impositivo				
B.1)VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO POR INGRESOS E GASTOS RECOÑECIDOS DIRECTAMENTE NO PATRIMONIO NETO (1+2+3+4+5)				
C) RECLASIFICACIÓN O EXCEDENTE DO EXERCICIO				
1. Subvencións recibidas				
2. Doazóns e legados recibidos				
3. Outros ingresos e gastos				
4. Diferencias de conversión				
5. Efecto impositivo				
C.1)VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO POR INGRESOS E GASTOS RECOÑECIDOS DIRECTAMENTE NO PATRIMONIO NETO (1+2+3+4+5+6)				
D) VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO POR INGRESOS E GASTOS IMPUTADOS DIERECTAMENTE O PATRIMONIO NETO (B.1+C.1)				
E) AXUSTES POR CAMBIOS DE CRITERIO				
F) AXUSTES POR ERROS				
G) VARIACIÓNS NA DOTACIÓN FUNDACIONAL O FONDO SOCIAL				
H) OUTRAS VARIACIÓNS				
I) RESULTADO TOTAL, VARIACIÓN DO PATRIMONIO NETO NO EXERCICIO (A.4+D+E+F+G+H)		43	6	36

ORZAMENTOS XERAIS DA XUNTA DE GALICIA 2019

Formulario F.04

FUND. CENTRO TECNOLÓXICO DO MAR

ESTADO DE FLUXOS DE EFECTIVO	(En miles de euros sen decimais)		
	REAL 2017	ESTIMADO 2018	ORZAMENTO 2019
A) FLUXOS DE EFECTIVO DAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN			
1. Resultado do exercicio antes de impostos.	43	6	36
2. Axustes no resultado	-250	92	24
a. Amortización do inmovilizado (+)	215	215	189
b. Correccións valorativas por deterioro (+/-)			
c. Variación de provisións (+/-)			
d. Imputación de subvencións, doazóns e legados (-)	-170	-170	-170
e. Resultados por baixas e alleamentos de inmob (+/-)			
f. Resultados por baixas e alleamentos de insts finacs (+/-)			
g. Ingresos financeiros (-)	-1	-14	-14
h. Gastos financeiros (+)	20	19	19
i. Diferencias de cambio (+/-)			
j. Variación do valor razoable en insts fins(+/-)			
k. Outros ingresos e gastos (-/+)	-315	42	
3. Trocos no capital corrente	1.947	-1.470	-1.702
a. Existencias (+/-)			
b. Debedores e outras contas a cobrar (+/-)	581	85	-1.484
c. Outros activos correntes (+/-)	-87	-119	-663
d. Acredores e outras contas a pagar (+/-)	1.463	-1.398	445
e. Outros pasivos correntes (+/-)	-11	-39	
f. Outros activos e pasivos non correntes (+/-)			
4. Outros fluxos de efectivo das actividades de explotación.	-20	-5	-5
a. Pagos de intereses (-)	-20	-19	-19
b. Cobros de dividendos (+)			
c. Cobros de intereses (+)	1	14	14
d. Cobros/pagos por imposto sobre beneficios (+/-)			
e. Outros pagos/cobros (-/+)			
5. Fluxos de efectivo en actividades de explotación (1+2+3+4)	1.720	-1.377	-1.647
B) FLUXOS DE EFECTIVO DAS ACTIVIDADES DE INVESTIMENTO			
6. Pagos por investimentos (-)	-518		
a. Entidades do grupo e asociadas (-)			
b. Inmovilizado intanxible (-)			
c. Inmovilizado material (-)			
d. Bens do Patrimonio Histórico (-)			
e. Investimentos inmobiliarios (-)			
f. Outros activos financeiros (-)	-518		
g. Activos non correntes mantidos para a venda (-)			
h. Outros activos (-)			
7. Cobros por desinvestimentos (+)			
a. Entidades do grupo e asociadas (+)			
b. Inmovilizado intanxible (+)			
c. Inmovilizado material (+)			
d. Bens do Patrimonio Histórico (+)			
e. Investimentos inmobiliarios (+)			
f. Outros activos financeiros (+)			
g. Activos non correntes mantidos para a venda (+)			
h. Outros activos (+)			
8. Fluxos de efectivo das actividades de investimento (7+6)	-518		
C) FLUXOS DE EFECTIVO DAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
9. Cobros e pagos por instrumentos de patrimonio			
a. Aportacións a tación fundacional o fondo social			
b. Disminucións do fondo social			
c. Subvencións, doacións e legados recibidos (+)			
10. Cobros e pagos por instrumentos de pasivo financeiro			
a. Emisión			
1. Obrigas e outros valores negociables (+)			
2. Débedas con entidades de crédito (+)			
3. Débedas con entidades do grupo e asociadas (+)			
4. Outras débedas (+)			

ORZAMENTOS XERAIS DA XUNTA DE GALICIA 2019			
Formulario F.04			
FUND. CENTRO TECNOLÓXICO DO MAR			
ESTADO DE FLUXOS DE EFECTIVO	(En miles de euros sen decimais)		
	REAL 2017	ESTIMADO 2018	ORZAMENTO 2019
b. Devolución e amortización de:			
1. Obrigas e outros valores negociables (-)			
2. Débedas con entidades de crédito (-)			
3. Débedas con entidades do grupo e asociadas (-)			
4. Outras débedas (-)			
11. Fluxos de efectivo das actividades de financiación (9+10)			
D) EFECTOS DAS VARIACIÓNS DOS TIPOS DE CAMBIO			
E) AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DO EFECTIVO OU EQUIVALENTES (5+8+11-D)	1.202	-1.377	-1.647
EFECTIVO OU EQUIVALENTES A COMENZOS DE EXERCICIO	4.754	5.956	4.401
EFECTIVO OU EQUIVALENTES A FINAIS	5.956	4.401	2.732

