

**CENTRE INTERNACIONAL
DE MÈTODES NUMÈRICS
EN ENGINYERIA**

Informe de Auditoría y Cuentas
Anuales correspondientes al
ejercicio 2015.

CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA

Informe de Auditoría y Cuentas Anuales correspondientes al ejercicio 2015.

1. Informe de auditoría independiente de Cuentas Anuales
2. Cuentas Anuales correspondientes al ejercicio 2015
 - Balances al 31 de diciembre de 2015 y 2014
 - Cuentas de pérdidas y ganancias correspondientes a los ejercicios 2015 y 2014
 - Estado de cambios en el patrimonio neto correspondiente a los ejercicios 2015 y 2014
 - Estado de flujos de efectivo correspondiente a los ejercicios 2015 y 2014
 - Estado de liquidación del presupuesto correspondiente al ejercicio 2015
 - Memoria correspondiente al ejercicio 2015

1. Informe de auditoria independiente de Cuentas Anuales

CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES
NUMÈRICS EN ENGINYERIA

**Informe de auditoría independiente de Cuentas Anuales del Consorcio CENTRE
INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRCIS EN ENGINYERIA
correspondientes al ejercicio 2015**

Al Consejo de Gobierno de **CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRCIS EN ENGINYERIA**:

I. Introducció

Hemos auditado las cuentas anuales de **CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRCIS EN ENGINYERIA (en adelante “el CIMNE”)**, que comprenden el balance a 31 de diciembre de 2015, la cuenta de pérdidas y ganancias, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo, el estado de liquidación del presupuesto y la memoria correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha.

Esta auditoría se ha realizado dentro del marco que prevé el artículo 71 de la “Llei de Finances Públiques de Catalunya”, que atribuye a “la Intervenció General de la Generalitat de Catalunya” las funciones de control financiero mediante la forma de auditoría de las entidades y empresas públicas dependientes de la Generalitat y de acuerdo con lo que se establece en las Instrucciones de la “Intervenció General” en relación con el régimen de contabilidad y control de los consorcios adscritos a la Generalitat de Catalunya, de 16 de marzo de 2015.

El Consejo de Gobierno es responsable la formulación de las cuentas anuales adjuntas de conformidad con el marco normativo de información financiera que se identifica en la nota 2 de la memoria adjunta, y en particular de acuerdo con los principios y criterios contables, así mismo, es responsable del control interno que considere necesario para permitir la preparación de las cuentas anuales adjuntas libres de incorrección material, debida a fraude o error.

Las cuentas anuales a las que se refiere este informe han sido formuladas por el Consejo de Gobierno de la entidad en fecha 23 de junio de 2016.

II. Objetivo y Alcance del trabajo: Responsabilidad de los Auditores

Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre si las cuentas anuales adjuntas expresan la imagen fiel, basada en el trabajo realizado de acuerdo con las Normas de Auditoría del Sector Público y bajo la dirección y supervisión de la Intervenció General.

En todo aquello que no esté regulado explícitamente por las normas de auditoría anteriores, son aplicables los principios y normas de auditoría generalmente aceptados y, especialmente, las normas técnicas del ICAC.

Estas normas exigen que planifiquemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable, aunque no absoluta, de que las cuentas anuales están libres de incorrecciones materiales.

Una auditoría requiere la aplicación de procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los importes y la información revelada en las cuentas anuales. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la valoración de los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales. Al efectuar dichas valoraciones del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno relevante para la preparación y presentación razonable por parte del gestor de cuentas anuales, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad. Una auditoría también incluye la evaluación de la adecuación de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por el gestor, así como la evaluación de la presentación de las cuentas anuales tomadas en su conjunto.

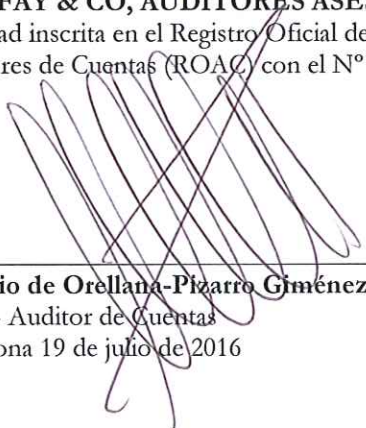
Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión de auditoría sin salvedades.

III. Opinión

En nuestra opinión, las cuentas anuales adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de **CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA** a 31 de diciembre de 2015, así como de sus resultados y flujos de efectivo y de la liquidación presupuestaria correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

UHY FAY & CO, AUDITORES ASESORES, S.L.

Sociedad inscrita en el Registro Oficial de
Auditores de Cuentas (ROAC) con el N° S1911


Antonio de Orellana-Pizarro Giménez-Salinas
Socio - Auditor de Cuentas
Barcelona 19 de julio de 2016



2. Cuentas Anuales correspondientes al ejercicio 2015

CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES
NUMÈRICS EN ENGINYERIA

CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA

BALANCES AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015 Y 2014.

(Euros)

ACTIVO	Notas de la Memoria	Ejercicio 2015	Ejercicio 2014
ACTIVO NO CORRIENTE		8.659.023,99	7.374.748,65
Inmovilizado intangible	5	53.135,54	45.868,96
Patentes, licencias, marcas y similares		968,50	2.900,17
Aplicaciones informáticas		52.167,04	42.968,79
Inmovilizado material	6	5.395.867,83	1.940.076,10
Terrenos y construcciones		1.261.770,40	1.319.123,60
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material		208.807,03	260.681,58
Inmovilizado en curso y anticipos		3.925.290,40	360.270,92
Inversiones en empresas vinculadas a largo plazo		938.421,04	940.057,80
Instrumentos de patrimonio	7	702.309,80	702.309,80
Créditos a empresas	8.1 y 17	236.111,24	237.748,00
Inversiones financieras a largo plazo	8.1	2.271.599,58	4.448.745,79
Instrumentos de patrimonio		6.000,00	6.000,00
Valores representativos de deuda		2.251.964,24	2.429.110,45
Otros activos financieros		13.635,34	2.013.635,34
ACTIVO CORRIENTE		13.982.487,55	15.967.058,99
Existencias	9	60.904,11	72.250,85
Comerciales		60.904,11	72.250,85
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar		8.433.076,23	10.152.093,56
Clientes por ventas y prestaciones de servicios	8.1	943.664,21	1.487.215,56
Clientes, partes vinculadas	8.1 y 17	247.177,18	370.170,30
Deudores por subvenciones concedidas	8.1 y 15	6.836.250,78	8.049.191,16
Deudores varios	8.1	0,00	40.543,67
Deudores partes vinculadas	8.1 y 17	100.000,00	81.000,00
Personal	8.1	33.400,00	0,00
Otros créditos con las Administraciones Públicas	10	272.583,06	123.972,87
Inversiones en empresas vinculadas a corto plazo	8.1 y 17	57.440,16	139.790,90
Créditos a empresas		57.440,16	139.790,90
Inversiones financieras a corto plazo	8.1	3.115.108,94	2.394.401,53
Instrumentos de patrimonio		3.089.593,12	1.122.753,95
Valores representativos de deuda		25.515,82	26.331,82
Otros activos financieros		0,00	1.245.315,76
Periodificaciones a corto plazo		19.243,72	58.204,00
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	8.1	2.296.715,39	3.150.318,15
Tesorería		2.296.715,39	3.150.318,15
TOTAL ACTIVO		22.641.511,54	23.341.807,64

Las Notas 1 a 21 descritas en la Memoria adjunta forman parte integrante del balance al 31 de diciembre de 2015

CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA

BALANCES AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015 Y 2014

(Euros)

PASIVO	Notas de la Memoria	Ejercicio 2015	Ejercicio 2014
PATRIMONIO NETO		8.728.408,56	6.980.635,31
Fondos para la realización de actividades	3	5.810.510,19	5.960.163,38
De años anteriores		5.960.163,38	5.562.529,64
Resultado del ejercicio		-149.653,19	397.633,74
SUBVENCIONES, DONACIONES Y LEGADOS RECIBIDOS-		2.917.898,37	1.020.471,93
Subvenciones, donaciones y legados recibidos	15	2.917.898,37	1.020.471,93
PASIVO NO CORRIENTE		5.464.316,77	7.173.192,81
Provisiones a largo plazo	13	206.254,46	319.470,43
Otras provisiones		206.254,46	319.470,43
Deudas a largo plazo	8.2	5.258.062,31	6.853.722,38
Otros pasivos financieros		5.258.062,31	6.853.722,38
PASIVO CORRIENTE		8.448.786,22	9.187.979,52
Provisiones a corto plazo	13	0,00	42.732,41
Deudas a corto plazo	8.2	5.286.014,67	6.554.371,70
Otros pasivos financieros		5.286.014,67	6.554.371,70
Deudas con empresas vinculadas a corto plazo		371.875,00	0,00
Acreeedores comerciales y otras cuentas a pagar		2.168.220,99	1.936.897,89
Proveedores	8.2	496.669,43	403.382,84
Proveedores, empresas vinculadas	8.2 y 17	36.365,05	138.056,12
Acreeedores varios	8.2	970.364,77	998.666,97
Personal	8.2	71.693,40	71.693,40
Otras deudas con las Administraciones Públicas	10	225.537,56	227.368,56
Anticipos de clientes	6.2	367.590,78	97.730,00
Periodificaciones a corto plazo	11	622.675,56	653.977,52
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO		22.641.511,54	23.341.807,64

Las Notas 1 a 21 descritas en la Memoria adjunta forman parte integrante del balance al 31 de diciembre de 2015

CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA

CUENTAS DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS DE LOS EJERCICIOS 2015 Y 2014

(Euros)

	Notas de la Memoria	Ejercicio 2015	Ejercicio 2014
OPERACIONES CONTINUADAS			
Ingresos por actividades		11.193.278,77	12.830.170,96
Proyectos	19	8.750.585,57	8.538.025,05
Aportación de la Universitat Politècnica de Catalunya		150.000,00	150.000,00
Subvenciones		470.608,38	470.608,36
Cursos y Congresos	20	1.708.784,47	3.504.563,01
Publicaciones		113.300,37	166.976,54
Aprovisionamientos	12	-155.816,16	-179.435,70
Consumo de materias primas y otras materias consumibles		-145.934,14	-169.249,90
Deterioro de mercaderías, materias primas y otros aprovisionamientos		-9.882,02	-10.185,80
Otros ingresos de explotación		203.732,05	83.723,98
Ingresos accesorios y otros de gestión corriente		60.158,49	41.951,14
Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio	15	143.573,56	41.772,84
Gastos de personal		-6.764.578,40	-6.551.780,05
Sueldos, salarios y asimilados		-5.459.355,01	-5.267.837,99
Cargas sociales	12	-1.305.223,39	-1.283.942,06
Otros gastos de explotación		-4.489.516,29	-6.553.862,87
Servicios exteriores		-4.254.092,89	-4.963.853,24
Tributos		-72.491,21	-168.579,03
Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones comerciales		-108.568,38	-412.928,85
Otros gastos de gestión corriente		-54.363,81	-108.501,75
Amortización del inmovilizado	5 y 6	-238.970,43	-270.799,11
Otros resultados		-2.762,00	52.519,93
RESULTADO DE EXPLOTACIÓN		-254.634,46	310.537,14
Ingresos financieros	12	226.601,78	264.014,05
De valores negociables y otros instrumentos financieros		226.601,78	264.014,05
- En empresas vinculadas		43.012,50	5.555,52
- En terceros		183.589,28	258.458,53
Gastos financieros	12	-217.123,14	-268.189,23
Por deudas con terceros		-217.123,14	-268.189,23
Variación del valor razonable en instrumentos financieros		-17.667,77	11.498,96
Cartera de negociación y otros		-17.667,77	11.498,96
Diferencias de cambio	12	157.653,58	122.728,06
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	12	-44.483,19	-42.955,24
Deterioros y pérdidas		-44.483,19	-42.955,24
RESULTADO FINANCIERO		104.981,27	87.096,60
RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS		-149.653,19	397.633,74
RESULTADO DEL EJERCICIO		-149.653,19	397.633,74

Las Notas 1 a 21 descritas en la Memoria adjunta forman parte integrante de la cuenta de pérdidas y ganancias correspondiente al ejercicio 2015

CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO DE LOS EJERCICIOS 2015 Y 2014

A) ESTADO DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS

(Euros)

	Notas de la Memoria	Ejercicio 2015	Ejercicio 2014
RESULTADO DE LA CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS (I)	3	-149.653,19	397.633,74
Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto			
- Subvenciones, donaciones y legados recibidos	15	2.041.000,00	0,00
TOTAL INGRESOS Y GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE EN EL PATRIMONIO NETO (II)		2.041.000,00	0,00
Transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias			
- Subvenciones, donaciones y legados recibidos	15	-143.673,56	-41.772,84
TOTAL TRANSFERENCIAS A LA CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS (III)		-143.673,56	-41.772,84
TOTAL INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS (I+II+III)		1.747.773,25	355.860,90

Las Notas 1 a 21 descritas en la Memoria adjunta forman parte integrante del estado de ingresos y gastos reconocidos correspondientes al ejercicio 2015

CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO DE LOS EJERCICIOS 2015 Y 2014

B) ESTADO TOTAL DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

(Euros)

	Fondo para la realización de actividades	Resultado del ejercicio	Subvenciones donaciones y legados	TOTAL
SALDO FINAL DEL EJERCICIO 2013	5.150.112,41	412.417,25	1.062.244,77	6.624.774,43
SALDO AJUSTADO AL INICIO DEL EJERCICIO 2014	5.150.112,41	412.417,25	1.062.244,77	6.624.774,43
Total ingresos y gastos reconocidos	0,00	397.633,74	-41.772,84	355.860,90
Otras variaciones del patrimonio neto	412.417,23	-412.417,25	0,00	-0,02
SALDO FINAL DEL EJERCICIO 2014	5.562.529,64	397.633,74	1.020.471,93	6.980.635,31
SALDO AJUSTADO AL INICIO DEL EJERCICIO 2015	5.562.529,64	397.633,74	1.020.471,93	6.980.635,31
Total ingresos y gastos reconocidos	0,00	-149.653,19	1.897.426,44	1.747.773,25
Otras variaciones del patrimonio neto	397.633,74	-397.633,74	0,00	0,00
- Distribución resultado ejercicio anterior	397.633,74	-397.633,74	0,00	0,00
SALDO FINAL DEL EJERCICIO 2015	5.960.163,38	-149.653,19	2.917.898,37	8.728.408,56

Las Notas 1 a 21 descritas en la Memoria adjunta forman parte integrante del estado total de cambios en el patrimonio neto correspondiente al ejercicio 2015

CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO DE LOS EJERCICIOS 2015 Y 2014

(Euros)

	Ejercicio 2015	Ejercicio 2014
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN (I)	3.655.854,88	3.624.377,00
Resultado del ejercicio antes de impuestos	-149.653,19	397.633,74
Ajustes al resultado:		
- Amortización del inmovilizado	238.970,43	270.799,11
- Correcciones valorativas por deterioro	130.961,27	11.415,40
- Variación de provisiones	-155.948,38	220.387,57
- Imputación de subvenciones	1.897.426,44	-41.772,84
- Ingresos financieros	-226.601,78	-264.014,05
- Gastos financieros	217.123,14	268.189,23
- Diferencias de cambio	-157.653,58	-122.728,06
- Variación de valor razonable en instrumentos financieros	17.667,77	-11.498,98
- Otros ingresos y gastos	0,00	264,74
Cambios en el capital corriente		
- Existencias	1.464,72	-10.932,71
- Deudores y otras cuentas a cobrar	1.800.075,85	416.155,88
- Otros activos corrientes	-617.064,16	2.499.062,56
- Acreedores y otras cuentas a pagar	231.323,10	-299.075,82
- Otros pasivos corrientes	-1.003.387,66	308.373,22
- Otros activos y pasivos no corrientes	1.310.644,29	-199.653,33
Otros flujos de efectivo de las actividades de explotación		
- Pagos de intereses	-36.847,80	-82.242,71
- Cobros de intereses	157.354,43	264.014,05
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN (II)	-3.702.028,74	-851.720,38
RESULTADO DE EXPLOTACIÓN		
Pagos por inversiones		
- Empresas vinculadas	0,00	-300.000,00
- Inmovilizado intangible	-22.558,10	-11.001,75
- Inmovilizado material	-3.679.470,64	-540.718,63
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN (III)	-807.428,90	-1.118.605,44
Cobros y pagos por instrumentos de pasivo financiero		
- Devolución y amortización de otras deudas	-807.428,90	-1.118.605,44
AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES (I+II+III+IV)	-853.602,76	1.654.051,18
Efectivo o equivalentes al comienzo del ejercicio	3.150.318,15	1.496.266,97
Efectivo o equivalentes al final del ejercicio	2.296.715,39	3.150.318,15

Las Notas 1 a 21 descritas en la Memoria adjunta forman parte integrante del estado de flujos de efectivo correspondiente al ejercicio 2015

Aplic.	DESCRIPCIÓ DE L'INGRÉS	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	INGRESSOS LIQUIDATS	% EXECUCIÓ	DESVIACIONS PRODUIDES	% DESVIACIÓ
301.0001	Venda de Publicacions CONCEPTE 301 Venda de Publicacions	55.000,00	0,00	55.000,00	21.899,32	39,82%	-33.100,68	-60,18%
311.0001	ARTICLE 30 VENDA DE BÉNS Drets de matrícula CONCEPTE 311 Drets de matrícula	55.000,00 1.250.000,00	0,00 367.101,43	55.000,00 1.617.101,43	21.899,32 1.617.101,43	39,82% 100,00%	-33.100,68 0,00	-60,18% 0,00%
319.0010	Prestacions d'altres serveis a entitats de fora del sector públic CONCEPTE 319 Prestació d'altres serveis	2.200.000,00	1.651.033,02	3.851.033,02	3.851.033,02	100,00%	0,00	0,00%
402.0028	ARTICLE 31 PRESTACIÓ DE SERVEIS CAPÍTOL 3 TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS	3.450.000,00 3.505.000,00	2.018.134,45 2.018.134,45	5.468.134,45 5.523.134,45	5.468.134,45 5.490.033,77	100,00% 99,40%	0,00 -33.100,68	0,00% -0,60%
402.0028	Programes d'universitats i recerca CONCEPTE 402 De l'Administració de l'Estat	650.000,00	513.279,86	1.163.279,86	1.163.279,86	100,00%	0,00	0,00%
410.0004	ARTICLE 40 DEL SECTOR PÚBLIC ESTATAL	650.000,00	513.279,86	1.163.279,86	1.163.279,86	100,00%	0,00	0,00%
410.0007	Del Departament de Territori i Sostenibilitat Del Departament d'Economia i Coneixement CONCEPTE 410 De la Generalitat, per finançar despeses de funcionament	173.106,36 297.500,00	0,00 0,00	173.106,36 297.500,00	173.106,36 297.500,00	100,00% 100,00%	0,00 0,00	0,00% 0,00%
448.0001	ARTICLE 41 DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT D'altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat	470.606,36 40.000,00	0,00 23.331,44	470.606,36 63.331,44	470.606,36 63.331,44	100,00% 100,00%	0,00 0,00	0,00% 0,00%
449.0004	CONCEPTE 448 D'altres entitats participades pel SP de la Generalitat De la Universitat Politècnica de Catalunya	0,00	150.000,00	150.000,00	150.000,00	100,00%	0,00	0,00%
493.0009	CONCEPTE 449 D'universitats públiques ARTICLE 44 D'AL·LENT. DEL SP, UNIVERS. PÚBL. I ALENTIT-PARTIC. Altres transferències corrents de la Unió Europea	40.000,00 4.400.000,00	173.331,44 0,00	213.331,44 4.400.000,00	213.331,44 3.916.183,83	100,00% 89,00%	0,00 -483.816,17	0,00% -11,00%
521.0001	CONCEPTE 493 De la Unió Europea ARTICLE 49 DE L'EXTERIOR CAPÍTOL 4 TRANSFERÈNCIES CORRENTS	4.400.000,00 5.560.606,36	0,00 686.611,30	4.400.000,00 6.247.217,66	3.916.183,83 5.763.401,49	89,00% 92,26%	-483.816,17 -483.816,17	-11,00% -7,74%
531.0001	Altres interessos de dipòsit CONCEPTE 521 Altres interessos de dipòsit ARTICLE 52 INTERESSOS DE DIPOÏT Diferències positives d'operacions financeres CONCEPTE 531 Diferències positives d'operacions financeres	420.000,00 420.000,00 30.000,00	0,00 0,00 229.099,23	420.000,00 420.000,00 259.099,23	200.366,93 200.366,93 259.099,23	47,71% 47,71% 100,00%	-219.633,07 -219.633,07 0,00	-52,29% -52,29% 0,00%
710.0001	ARTICLE 53 ALTRES INGRESSOS FINANCERS CAPÍTOL 5 INGRESSOS PATRIMONIALS DE LA GENERALITAT CONCEPTE 710 De la Generalitat ARTICLE 71 DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT CAPÍTOL 7 TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL	30.000,00 450.000,00	229.099,23 229.099,23	259.099,23 679.099,23	259.099,23 459.466,16	100,00% 67,66%	0,00 -219.633,07	0,00% -32,34%
870.0001	DE LA GENERALITAT CONCEPTE 710 De la Generalitat ARTICLE 71 DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT CAPÍTOL 7 TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors CONCEPTE 870 Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors ARTICLE 87 ROMANENTS DE TRESORERIA D'EXERCICIS ANTERIORS CAPÍTOL 8 VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	0,00 0,00 0,00 0,00	2.041.000,00 2.041.000,00 2.041.000,00 1.524.019,48	2.041.000,00 2.041.000,00 2.041.000,00 1.524.019,48	2.041.000,00 2.041.000,00 2.041.000,00 0,00	100,00% 100,00% 100,00% 0,00%	0,00 0,00 0,00 -1.524.019,48	0,00% 0,00% 0,00% -100,00%
	PROGRAMA 571 RECERCA I DESENVOLUPAMENT SERVEIS 8995 CONSORCI CENTRE INT. MÈTODES NUMÈRICS EN ENG. (CIMNE)	9.515.606,36 9.515.606,36	6.498.864,46 6.498.864,46	16.014.470,82 16.014.470,82	13.753.901,42 13.753.901,42	85,88% 85,88%	-2.260.569,40 -2.260.569,40	-14,12% -14,12%

Ingressos 13.753.901,42
 Despeses -15.177.563,61
 Saldo Pressupostari Exercici PARCIAL -1.423.662,19
 Capítol 9 DESPESES - Variació de Passius Financers -1.044.115,30

Saldo Pressupostari Exercici FINAL -2.623.777,49



Aplic.	DESCRIPCIÓ DE LA DESPESA	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	OBLIGACIONS RECONEGUDES	% EXECUCIÓ	DESVIACIONS PRODUIDES	% DESVIACIÓ
130.0001	Retribucions bàsiques CONCEPTE 130 Personal laboral fix	4.400.000,00	858.360,19	5.258.360,19	5.258.360,19	100,00%	0,00	0,00%
133.0001	Indemnitzacions del personal CONCEPTE 133 Indemnitzacions del personal d'empreses públiques	0,00	7.075,01	7.075,01	7.075,01	100,00%	0,00	0,00%
160.0001	Seguretat Social ARTICLE 13 PERSONAL LABORAL CONCEPTE 160 Quotes socials	4.400.000,00 1.012.000,00	865.435,20 195.266,88	5.265.435,20 1.207.266,88	5.265.435,20 1.207.266,88	100,00% 100,00%	0,00 0,00	0,00% 0,00%
200.0002	Altres lloguers i cànons de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions CONCEPTE 200 Lloguers i cànons de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	1.012.000,00 5.412.000,00	195.266,88 1.060.702,08	1.207.266,88 6.472.702,08	1.207.266,88 6.472.702,08	100,00% 100,00%	0,00 0,00	0,00% 0,00%
202.0001	Lloguers i cànons d'equips per a procés de dades CONCEPTE 202 Lloguers i cànons equips proc.dad., progr. i repr.	62.000,00	0,00	62.000,00	50.198,37	80,97%	11.801,63	19,03%
210.0001	Conservació, reparació i manteniment terrenys, béns naturals, edificis i altres const. CONCEPTE 210 Cons., repar., mant., terr., bens nat., edif. i altres const.	5.000,00	0,00	5.000,00	973,01	19,46%	4.026,99	80,54%
212.0001	Conservació, reparació i manteniment d'equips per a procés de dades CONCEPTE 212 Cons. repar. mant. Equips proc.dades, progr. i reprog.	67.000,00 35.000,00	0,00 10.662,51	67.000,00 45.662,51	51.171,38 45.362,01	76,38% 99,34%	15.828,62 300,50	23,62% 0,66%
220.0001	Material ordinari no inventaniable CONCEPTE 220 Material d'oficina	15.000,00	0,00	15.000,00	10.011,44	66,74%	4.988,56	33,26%
220.0002	Prensa, revistes, llibres i altres publicacions	50.000,00 20.000,00	10.662,51 52.792,26	60.662,51 72.792,26	55.373,45 72.792,26	91,28% 100,00%	5.289,06 0,00	8,72% 0,00%
221.0001	Aigua i energia	1.800,00	0,00	1.800,00	0,00	0,00%	1.800,00	100,00%
221.0089	Altres subministraments CONCEPTE 221 Subministraments	27.000,00 5.000,00	6.351,52 28.871,87	33.351,52 33.871,87	33.351,52 33.871,87	100,00% 100,00%	0,00 0,00	0,00% 0,00%
222.0001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	20.000,00	0,00	20.000,00	17.066,30	85,33%	2.933,70	14,67%
222.0003	Comunicacions mitjançant serveis de veu i dades adquirits a altres entitats CONCEPTE 222 Comunicacions	30.000,00	0,00	30.000,00	21.457,67	71,53%	8.542,33	28,47%
224.0001	Despeses d'assegurances CONCEPTE 224 Despeses d'assegurances	10.700,00	4.535,49	15.235,49	15.235,49	100,00%	0,00	0,00%
225.0001	Tributs CONCEPTE 225 Tributs	2.000,00	724,67	2.724,67	2.724,67	100,00%	0,00	0,00%
226.0003	Publicitat, difusió i campanyes institucionals	12.500,00	16.045,61	28.545,61	28.545,61	100,00%	0,00	0,00%
226.0005	Organització de reunions, conferències i cursos	633.000,00	268.775,40	901.775,40	901.775,40	100,00%	0,00	0,00%
226.0011	Formació de personal propi	45.000,00	67.211,94	112.211,94	112.211,94	100,00%	0,00	0,00%
226.0089	Altres despeses diverses CONCEPTE 226 Despeses diverses	59.903,28	229.430,31	289.333,59	289.333,59	100,00%	0,00	0,00%
227.0001	Neteja i sanejament	40.000,00	0,00	40.000,00	37.253,44	93,13%	2.746,56	6,87%
227.0089	Altres treballs realitzats per persones físiques o jurídiques CONCEPTE 227 Treballs realitzats per altres empreses	1.214.000,00	996.582,87	2.210.582,87	2.210.582,87	100,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 22 MATERIAL, SUBMINISTRAMENTS I ALTRES	2.120.903,28	1.671.321,94	3.792.225,22	3.776.202,63	99,58%	16.022,59	0,42%

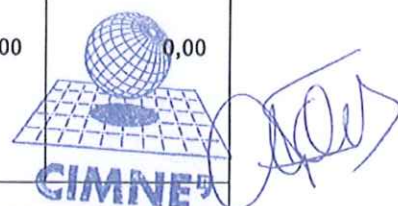
Aplic.	DESCRIPCIÓ DE LA DESPESA	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	OBLIGACIONS RECONEGUDES	% EXECUCIÓ	DESVIACIONS PRODUÏDES	% DESVIACIÓ
230.0001	Dietes, locomoció i trasllats CONCEPTE 230 Dietes, locomoció i trasllats	420.000,00	290.003,48	710.003,48	710.003,48	100,00%	0,00	0,00%
240.0001	ARTICLE 23 INDEMNITZACIONS PER RAÓ DEL SERVEI Despeses de publicacions CONCEPTE 240 Despeses de publicacions	420.000,00 40.000,00	290.003,48 0,00	710.003,48 40.000,00	710.003,48 30.301,64	100,00% 75,75%	0,00 9.698,36	0,00% 24,25%
310.0002	ARTICLE 24 DEPOSES DE PUBLICACIONS CAPÍTOL 2 DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS	40.000,00 2.697.903,28	0,00 1.971.987,93	40.000,00 4.669.891,21	30.301,64 4.623.052,58	75,75% 99,00%	9.698,36 46.838,63	24,25% 1,00%
323.0001	Interessos de préstecs en euros a llarg termini fora del sector públic CONCEPTE 310 Interessos dels préstecs en euros	10.000,00	7.600,42	17.600,42	17.600,42	100,00%	0,00	0,00%
342.0001	ARTICLE 31 DESPESES FINANCERES DELS PRÉSTECES EN EUROS Diferències de canvi CONCEPTE 323 Diferències de canvi	10.000,00 40.000,00	7.600,42 61.445,65	17.600,42 101.445,65	17.600,42 101.445,65	100,00% 100,00%	0,00 0,00	0,00% 0,00%
349.0001	ARTICLE 32 DIFERÈNCIES DE CANVI Comissions i altres despeses bancàries CONCEPTE 342 Comissions i altres despeses bancàries Altres despeses financeres CONCEPTE 349 Altres despeses financeres	40.000,00 1.000,00 49.000,00	61.445,65 0,00 0,00	101.445,65 1.000,00 49.000,00	101.445,65 321,26 22.009,88	100,00% 32,13% 44,92%	0,00 678,74 26.990,12	0,00% 67,87% 55,08%
480.0001	ARTICLE 34 ALTRES DEPOSES FINANCERES CAPÍTOL 3 DESPESES FINANCERES	50.000,00 100.000,00	0,00 69.046,07	50.000,00 169.046,07	22.331,14 141.377,21	44,66% 83,63%	27.668,86 27.668,86	55,34% 16,37%
490.0001	A famílies CONCEPTE 480 A famílies	180.000,00	13.919,81	193.919,81	193.919,81	100,00%	0,00	0,00%
610.0001	ARTICLE 48 A FAMÍLIES, INSTITUCIONS SENSE FI DE LUCRE I ALTRES ENS CORPORAT A l'exterior CONCEPTE 490 A l'exterior	180.000,00 0,00	13.919,81 44.483,19	193.919,81 44.483,19	193.919,81 44.483,19	100,00% 100,00%	0,00 0,00	0,00% 0,00%
640.0001	ARTICLE 49 A L'EXTERIOR CAPÍTOL 4 TRANSFERÈNCIES CORRENTS	0,00 180.000,00	44.483,19 58.403,00	44.483,19 238.403,00	44.483,19 238.403,00	100,00% 100,00%	0,00 0,00	0,00% 0,00%
650.0001	Inversions en edificis i altres construccions per compte propi CONCEPTE 610 Inversions en edificis i altres construccions	5.000,00	3.175.803,90	3.180.803,90	3.565.019,48	112,08%	-384.215,58	-12,08%
680.0002	ARTICLE 61 INVERSIONS EN EDIFICIS I ALTRES CONSTRUCCIÓ Inversions en mobiliari i estris CONCEPTE 640 Inversions en mobiliari i estris	5.000,00 5.000,00	7,37 79.443,79	3.180.803,90 5.007,37	3.565.019,48 5.007,37	112,08% 100,00%	-384.215,58 0,00	-12,08% 0,00%
680.0002	ARTICLE 64 INVERSIONS EN MOBILIARI I ESTRIS Inversions en equips de procés de dades CONCEPTE 650 Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions	5.000,00 30.000,00	7,37 79.443,79	5.007,37 109.443,79	5.007,37 109.443,79	100,00% 100,00%	0,00 0,00	0,00% 0,00%
680.0002	ARTICLE 65 INVERSIONS EN EQUIPS DE PROCÉS DE DADES I TELECOMUNICACIONS Inversions en aplicacions informàtiques CONCEPTE 680 Inversions en immobilitzat immaterial	30.000,00 5.000,00	79.443,79 17.558,10	109.443,79 22.558,10	109.443,79 22.558,10	100,00% 100,00%	0,00 0,00	0,00% 0,00%
	ARTICLE 68 INVERSIONS EN IMMOBILITZAT IMMATERIAL CAPÍTOL 6 INVERSIONS REALS	5.000,00 45.000,00	17.558,10 3.272.813,16	22.558,10 3.317.813,16	22.558,10 3.702.028,74	100,00% 111,58%	0,00 -384.215,58	0,00% -11,58%

Aplic.	DESCRIPCIÓ DE LA DESPESA	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	OBLIGACIONS RECONEGUDES	% EXECUCIÓ	DESVIACIONS PRODUÏDES	% DESVIACIÓ
760.0001	A corporacions locals CONCEPTE 760 A corporacions locals	12.500,00	0,00	12.500,00	0,00	0,00%	12.500,00	100,00%
770.0001	A empreses privades ARTICLE 76 ENS I CORPORACIONS LOCALS CONCEPTE 770 A empreses privades	12.500,00 50.000,00	0,00 0,00	12.500,00 50.000,00	0,00 0,00	0,00% 0,00%	12.500,00 50.000,00	100,00% 100,00%
890.0001	Altres variacions d'actius financers CONCEPTE 890 Altres variacions d'actius financers	50.000,00 62.500,00	0,00 0,00	50.000,00 62.500,00	0,00 0,00	0,00% 0,00%	50.000,00 62.500,00	100,00% 100,00%
912.0002	Reemborsament de préstecs i bestretes atorgades per altres administracions a llarg termini CONCEPTE 912 Cancel·lació de préstecs i altres crèdits en euros	40.000,00	0,00	40.000,00	0,00	0,00%	40.000,00	100,00%
	ARTICLE 89 ALTRES VARIACIONS D'ACTIUS FINANCERS	40.000,00	0,00	40.000,00	0,00	0,00%	40.000,00	100,00%
	CAPÍTOL 8 VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	40.000,00	0,00	40.000,00	0,00	0,00%	40.000,00	100,00%
	Reemborsament de préstecs i bestretes atorgades per altres administracions a llarg termini CONCEPTE 912 Cancel·lació de préstecs i altres crèdits en euros	978.203,08	65.912,22	1.044.115,30	1.044.115,30	100,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 91 AMORTITZACIÓ PRÉSTECES I ALTRES CRÈDITS EN EUROS	978.203,08	65.912,22	1.044.115,30	1.044.115,30	100,00%	0,00	0,00%
	CAPÍTOL 9 VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS	978.203,08	65.912,22	1.044.115,30	1.044.115,30	100,00%	0,00	0,00%
	PROGRAMA 571 RECERCA I DESENVOLUPAMENT	9.515.606,36	6.498.864,46	16.014.470,82	16.221.678,91	101,29%	-207.208,09	-1,29%
	SERVEIS 8995 CONSORCI CENTRE INT. MÈTODES NUMÈRICS EN ENG. (CIMNE)	9.515.606,36	6.498.864,46	16.014.470,82	16.221.678,91	101,29%	-207.208,09	-1,29%



ROMANENT DE TRESORERIA (PGC 2008)

CONCEPTE		2015	2014
(+)	Fons líquids de tresoreria	2.296.715,39	3.150.318,15
	▼ VII. Efectiu i altres actius líquids	2.296.715,39	3.150.318,15
	* <i>Incloure excedents temporals de tresoreria materialitzats en inversions financeres amb suficient grau de liquiditat</i>		
(+)	Drets pendents de cobrament	11.619.259,67	12.699.921,33
	▼ III. Deutors comercials i altres comptes	8.433.075,23	10.152.093,56
	▼ 1. Clients per vendes i prestació de serveis	943.664,21	1.487.215,56
	▼ 2. Clients, empreses del grup i associad	247.177,18	370.170,30
	▼ 3. Deutors diversos	6.936.250,78	8.170.734,83
	▼ 4. Personal	33.400,00	0,00
	▼ 5. Actius per impost corrent	0,00	0,00
	▼ 6. Altres crèdits amb les Administracions	272.583,06	123.972,87
	▼ 7. Accionistes (socis) per desemborsaments	0,00	0,00
	▼ V. Inversions financeres a curt Termini	3.115.108,94	2.394.401,53
	▼ IV. Inversions en Emps del grup i assoc	57.440,16	139.790,90
	▼ VI. Fiances i dipòsits constituïts a llarg termini	13.635,34	13.635,34
	<i>Comptes a NO incloure:</i>		
	49X- Deteriorament de valor de crèdits comercials		
	59X- Deteriorament de valor de crèdits		
	<i>(NOTA: Cal informar en l'epígraf III Saldos dubtós cobrament)</i>		
(-)	Obligacions pendents de pagament	4.506.002,27	4.437.342,16
	III. Deutes a curt termini	1.965.906,28	2.500.444,27
	IV. Deutes amb empreses del grup i assoc	371.875,00	0,00
	▼ V. Creditors comercials i altres comptes (*)	2.168.220,99	1.936.897,89
	▼ VII. Deutes amb característiques especials	0,00	0,00
	<i>(*) No inclou els comptes de HP creditora per subvencions a reintegrar 4758 - GC creditora per subvencions a reintegrar 4759 - Deutes transformables en subvencions 5220 - Periodificacions a ct de passiu.</i>		
	▼		
(+/-)	Partides pendents d'aplicació	-3.766,46	264,74
554	Cobraments pendents d'aplicació	0,00	0,00
555	Pagaments pendents d'aplicació	-3.766,46	264,74
=	I. Romanent de tresoreria total (1+2-3+4)	9.406.206,33	11.413.162,06
(-)	II. Excés de finançament afectat	5.220.080,30	11.132.361,97
	* <i>Excés de finançament afectat (suma de les desviacions de finançament positives acumulades fi d'exercici, només pot ser positiu o zero)</i>	5.220.080,30	11.132.361,97
(-)	III. Saldos de dubtós cobrament	0,00	0,00
49X	Deteriorament de valor de crèdits comercials		
59X	Deteriorament de valor de crèdits		
=	IV. Romanent de tresoreria no afectat = (I-II-III)	4.186.126,03	280.800,09



CONCILIACIÓ RESULTAT ECONÒMICFINANCER / PRESSUPOSTARI

Resultat Pèrdues i Guanys	- 149.653,19
(+) <u>Despeses PiG, No Liqui. Pressupost</u>	738.839,78
(-) <u>Despeses NO PiG, SI Liqui. Pressupost</u>	4.746.144,04
(+) <u>Ingressos NO PiG, SI Liqui. Pressupost</u>	2.041.000,00
(-) <u>Ingressos PiG, No Liqui. Pressupost</u>	351.820,04
Resultat Pressupostari	-2.467.777,49



RESULTAT PRESSUPOSTARI

CONCEPTE	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT
1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)	13.753.901,42	15.177.563,61	- 1.423.662,19
(+) <i> Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)</i>	11.712.901,42	11.475.534,87	237.366,55
(+) <i> Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)</i>	2.041.000,00	3.702.028,74	- 1.661.028,74
2. (+) Operacions amb Actius Financers (Cap 8)	-		-
3. (+) Operacions Comercials	-		-
I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2+3)	13.753.901,42	15.177.563,61	- 1.423.662,19
II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)		1.044.115,30	- 1.044.115,30
III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)	13.753.901,42	16.221.678,91	- 2.467.777,49
4. (+) <i>Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria</i>			1.524.019,48
5. (-) <i>Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament afectat</i>			
6. (+) <i>Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat</i>			
IV. SUPERÀVIT O DÈFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4-5+6)	27.507.802,84	31.399.242,52	- 943.758,01





Memòria explicativa de la liquidació del pressupost 2015

Ingressos i Despeses:

Les activitats dutes a terme durant l'any 2015 han superat les previsions inicials i això ha significat tant un augment dels ingressos obtinguts com un augment de les despeses incorregudes.

Pel que fa als ingressos, a 31 de desembre s'havien liquidat 1.226.611,30 EUR en concepte de projectes nacionals, 3.916.183,83 EUR en concepte de projectes europeus i 3.851.033,02 EUR per la realització de contractes amb empreses. Per tant, el total d'ingressos provinents de l'activitat principal de CIMNE va ser de 8.993.828,15 EUR (un 23,4 % per sobre de la previsió inicial).

Pel que fa a la despesa, aquesta també ha superat les previsions inicials, per poder cobrir les despeses associades a l'augment de projectes i contractes aconseguits.

L'any 2015 CIMNE ha superat els 13,7 milions d'euros en ingressos liquidats. El tancament pressupostari és negatiu (-2.467.777,49 EUR) i la pèrdua comptable ha estat de 149.653,19 EUR. Cal tenir en compte que a l'exercici 2015 CIMNE ha fet una despesa pressupostària important en la construcció de l'edifici B0 del Campus Nord de la UPC (més de 3,5 milions d'euros). Com a ingrés referit a aquesta despesa només ha obtingut una bestreta de la Generalitat de Catalunya per valor de 2.041.000 EUR.

Al tancament pressupostari de CIMNE de 2015 s'han incorporat un total de 1.524.019,48 EUR de romanents de tresoreria per a la construcció del nou edifici B0 del Campus Nord de la UPC.

Romanents:

El romanent de tresoreria total de CIMNE a data 31/12/2015 és de 9.406.206,33 EUR, dels quals 5.220.080,30 EUR estan afectats. Els romanents de tresoreria no afectats són 4.186.126,03 EUR.

Barcelona, 16 de juny de 2016


Anna Font Jornet
Gerent



Memoria correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2015

1.- Constitución, Actividad y Régimen Legal

El **CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA** (en adelante "CIMNE") fue creado bajo la forma de Consorcio entre la Generalitat de Catalunya y la Universitat Politècnica de Catalunya mediante Decreto 150/1987 de 13 de marzo de la Generalitat de Catalunya, aprobándose en el mismo los estatutos en vigor del CIMNE.

Finalidades:

El CIMNE tiene por objeto las siguientes finalidades:

- Actuar como Centro Coordinador de la Red Internacional de Centros para la Aplicación de los Ordenadores a la Ingeniería (INCCA), bajo los auspicios de la UNESCO;
- Promover la investigación y desarrollo de los métodos numéricos, impulsando la creación de grupos de trabajo de carácter nacional e internacional;
- Organizar cursos de formación sobre aspectos básicos, científicos y tecnológicos, de los métodos numéricos y su aplicación en ingeniería;
- Difundir información científica y técnica;
- Estimular la cooperación científica internacional;
- Dar soporte al desarrollo industrial a través de la investigación y la transferencia de tecnología;
- Proporcionar servicios de consulta y soporte técnico a las instituciones y empresas de países en vías de desarrollo, colaborando con los programas de la UNESCO.

Duración:

La duración del CIMNE es indefinida, y se podrá disolver por acuerdo unánime de las Entidades que integran el Consorcio.

Domicilio:

El domicilio del CIMNE está en la Escuela Técnica Superior de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona de la Universitat Politècnica de Catalunya y se encuentra en los nuevos locales ubicados en el Campus Norte de la citada Universidad, cuya construcción fue financiada por la Universidad y la Generalitat de Catalunya, según convenio de fecha 26 de julio de 1991. Este mismo convenio, otorga al CIMNE la concesión del uso privativo de estos locales para un período de 30 años, prorrogables automáticamente, y está exento del pago de un canon por esta concesión de dominio público.

Convenio con la Universidad Politécnica de Catalunya:

Este consorcio ha sido creado para actuar dentro del marco de la Universitat Politècnica de Catalunya y es por ello que en el mes de junio de 1989 se firmó un convenio entre ambos por el cual la Universitat Politècnica de Catalunya autoriza a sus profesores a participar en los proyectos científicos y técnicos del CIMNE.

Naturaleza y Funcionamiento:

El CIMNE constituye una entidad con personalidad jurídica pública y se rige por los siguientes órganos:

- El Consejo de Gobierno;
- El Consejo Asesor; y
- La Comisión Ejecutiva.

Actividad

El CIMNE dispone para la realización de sus actividades, básicamente, de las siguientes fuentes de ingresos:

- Subvenciones que le otorgue la Generalitat de Catalunya;
- Aportaciones de la Unión Europea a través de la participación del CIMNE en los programas europeos de colaboración Universidad-Empresa;
- Aportaciones de Universitat Politècnica de Catalunya;
- Ingresos producidos por la investigación y por transferencia de tecnología desarrolladas por el CIMNE para empresas privadas;
- Subvenciones de otros organismos públicos;
- Organización de cursos, congresos y venta de publicaciones científicas y técnicas.

Adicionalmente, el CIMNE:

- Ha realizado la promoción de la creación de la Sociedad Española de Métodos Numéricos en Ingeniería;
- Ha asumido la Secretaría General de la International Network for Computer Applications (INCCA); de la European Community on Computational Methods in Applied Sciences (ECCOMAS) y de la International Association for Computational Mechanics (IACM).
- Actúa como centro piloto de la European Research Community in Flow, Tubulence and Combustion (ERCOFTAC).

Además, el CIMNE tiene participación en las siguientes sociedades:

Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.

Sociedad creada en el ejercicio 2001, dedicada al desarrollo y comercialización de programas para Ingeniería Naval y Generación Eólica Off-shore.

Ingenia, Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.

En el ejercicio 2003 el CIMNE constituyó, junto con otras entidades, la agrupación de interés económico Ingenia, Ingeniería Aeronáutica, A.I.E., con el objetivo de potenciar el desarrollo que sus asociados mediante la captación, gestión y distribución entre ellos de proyectos de ingeniería en el sector aeronáutico.

CIMNE Tecnología

Sociedad creada en 2011, 100% propiedad de CIMNE, con el objetivo de industrializar y comercializar a nivel mundial las tecnologías desarrolladas en CIMNE. CIMNE Tecnología es medio propio de CIMNE.

Fundación CIMNE Latinoamérica

Se encuentra domiciliada en la ciudad de Santa Fe (Argentina) y su objeto social es promover el avance de los métodos numéricos en ingeniería en Latinoamérica a través de la formación continua, la investigación y la transferencia tecnológica al sector industrial.

CIMNE (Beijing) Technology Consulting Service Co., Ltd.

Sociedad creada en 2013, 100% propiedad de CIMNE, con domicilio social en Beijing (China) siendo su objeto social el desarrollo de tecnologías de simulación, consultoría tecnológica, servicios de tecnología, transferencia de tecnología, capacitación técnica, desarrollo de software, ventas de productos de software de desarrollo propio, consultora de educación, servicios de negocios, organizar el intercambio académico.

El ejercicio social del CIMNE comienza el 1 de enero y finaliza el 31 de diciembre de cada año. En el resto de Notas de esta Memoria, cada vez que se haga referencia al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2015, se indicará para simplificar "ejercicio 2015".

2.- Bases de presentación de las cuentas anuales

2.1 Imagen fiel

Las Cuentas Anuales del ejercicio 2015 han sido obtenidos a partir de los registros contables del CIMNE y se han formulado de acuerdo con la legislación mercantil vigente y las normas establecidas en el Plan General de Contabilidad aprobado por el Real Decreto 1514/2007, de 16 de noviembre, con objeto de mostrar la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados del CIMNE, así como la veracidad de los flujos incorporados en el estado de flujos de efectivo.

2.2 Principios contables

Las Cuentas Anuales adjuntas se han formulado aplicando los principios contables establecidos en el Código de Comercio y en el Plan General de Contabilidad.

No hay ningún principio contable, ni ningún criterio de valoración obligatorio, con efecto significativo, que haya dejado de aplicarse en su elaboración.

2.3 Principio de empresa en funcionamiento

El Consejo de Gobierno del CIMNE ha formulado las presentes cuentas anuales bajo el principio de empresa en funcionamiento.

2.4 Moneda de Presentación

De acuerdo con la normativa legal vigente en materia contable, las Cuentas Anuales se presentan expresadas en euros.

2.5 Comparación de la información

De acuerdo con la legislación mercantil, se presenta, a efectos comparativos, con cada una de las partidas del Balance, de la Cuenta de Pérdidas y Ganancias, del Estado de Cambios en el Patrimonio Neto y del Estado de Flujos de Efectivo, además de las cifras del ejercicio 2015, las correspondientes al ejercicio anterior. Las partidas de ambos ejercicios son comparables y homogéneas.

2.6 Agrupación de partidas

Determinadas partidas del Balance, de la cuenta de Pérdidas y Ganancias, del Estado de Cambios en el Patrimonio Neto y del Estado de Flujos de Efectivo se presentan de forma agrupada para facilitar su comprensión, si bien, en la medida en que sea significativa, se ha incluido la información desagregada en las correspondientes notas de la memoria.

2.7 Aspectos críticos de la valoración y estimación de la incertidumbre

En la preparación de las cuentas anuales del CIMNE, el Consejo de Gobierno ha realizado estimaciones que están basadas en la experiencia histórica y en otros factores que se consideran razonables de acuerdo con las circunstancias actuales y que constituyen la base para establecer el valor contable de los activos y pasivos cuyo valor no es fácilmente determinable mediante otras fuentes. El CIMNE revisa sus estimaciones de forma continua. Sin embargo, dada la incertidumbre inherente a las mismas, existe el riesgo de que pudieran surgir ajustes en el futuro sobre los valores de los activos y pasivos afectados, de producirse un cambio significativo en las hipótesis, hechos y circunstancias en las que se basan. En la fecha del cierre del ejercicio, el Consejo de Gobierno no ha aplicado supuestos considerados relevantes que pudieran originar cambios significativos futuros en el valor de activos y pasivos del CIMNE.

2.8.- Corrección de errores

Las cuentas anuales aprobadas correspondientes al ejercicio 2014 presentaban errores de clasificación en diferentes epígrafes del balance.

La descripción de dichos errores y los cambios introducidos en el balance al 31 de diciembre de 2014, que a efectos comparativos se adjunta con las presentes cuentas anuales, se detallan a continuación:

- Al 31 de diciembre de 2014, figuraba clasificado dentro del epígrafe "Inmovilizado intangible" el valor neto contable correspondiente a la inversión realizada en el edificio CIMNE-UPC sito en el Campus Universitario del Baix Llobregat. El CIMNE tiene una concesión otorgada por la Universitat Politècnica de Catalunya para el uso del 50% de la superficie del mencionado edificio en virtud del convenio de colaboración suscrito entre ambas partes el 15 de octubre de 2008. Con fecha 1 de enero de 2015, la Sociedad ha procedido a subsanar este error registrando el valor neto contable de la inversión dentro del epígrafe "Inmovilizado material" de conformidad con la naturaleza del coste incurrido.

Como consecuencia del error anteriormente, el balance correspondiente al ejercicio 2014 difiere del aprobado en los capítulos y por los importes siguientes (en euros):

Capítulo	CCAA 2014 aprobadas	CCAA 2014 Adaptadas a efectos comparativos	Diferencia
ACTIVO NO CORRIENTE			
Inmovilizado intangible	1.364.992,56	45.868,96	-1.319.123,60
Concesiones	1.319.123,60	-	-1.319.123,60
Inmovilizado material	620.952,50	1.940.076,10	1.319.123,60
Terrenos y construcciones	-	1.319.123,60	1.319.123,60

2.9.- Cambios en criterios contables

Durante el ejercicio al que corresponden las presentes cuentas anuales se ha modificado el criterio de contabilización aplicado en ejercicios anteriores para el registro de las subvenciones recibidas por parte de organismos nacionales y europeos para la financiación de los diferentes proyectos que forman parte, entre otros, de la actividad del CIMNE. Hasta el ejercicio anterior se registraban por el ingreso a reconocer en cada ejercicio. En el presente ejercicio pasan a registrarse por el importe concedido en su totalidad, con independencia de que una parte de la subvención se reconozca como ingreso en ejercicios futuros. Adicionalmente, esta clase de subvenciones tienen carácter de reintegrables en el momento de su concesión y por tanto son registradas en el pasivo del balance hasta que adquieran la condición de no reintegrables.

De esta manera, la Sociedad considera que de esta manera la información suministrada por las cuentas anuales será más fiable, relevante y de conformidad con los principios y normas contables que resultan de aplicación.

Como consecuencia del cambio de criterio, las partidas de las cuentas anuales que se han visto afectadas y el importe de la corrección que afecta a las mismas en el presente ejercicio y en el anterior, es el siguiente:

Capítulo	CCAA 2014 aprobadas	CCAA 2014 Adaptadas a efectos comparativos	Diferencia
ACTIVO NO CORRIENTE			
Deudores no corrientes por subvenciones concedidas	-	2.762.873,44	-2.762.873,44
ACTIVO CORRIENTE			
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	4.706.538,46	7.389.220,12	-2.682.681,66
Deudores por subvenciones concedidas	2.603.636,06	5.286.317,72	-2.682.681,66
PASIVO NO CORRIENTE			
Deudas a largo plazo	4.090.848,94	6.853.722,38	2.762.873,44
Otros pasivos financieros	4.090.848,94	6.853.722,38	2.762.873,44
PASIVO CORRIENTE			
Deudas a corto plazo	2.500.709,01	6.554.371,70	4.053.662,69
Otros pasivos financieros	2.500.709,01	6.554.371,70	4.053.662,69
Periodificaciones a corto plazo	2.024.958,55	653.977,52	-1.370.981,03

3.- Fondos para la realización de actividades y proyectos

La evolución de este epígrafe durante los ejercicios 2015 y 2014 ha sido el siguiente:

(euros)	2015	2014
Saldo al inicio del ejercicio	5.960.163,38	5.562.529,64
Resultado obtenido en el ejercicio	-149.653,19	397.633,74
Saldo al final del ejercicio	5.810.510,19	5.960.163,38

Cuentas anuales de Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria Ejercicio 2015

El detalle y variación de este epígrafe a lo largo del ejercicio 2015, por departamentos y actividades, es el siguiente:

(euros)	Saldo inicio ejercicio 2015	Variación	Saldo final ejercicio 2015
Cuentas de Departamentos y Actividades			
Actividades	1.889.099,58	402.834,04	2.291.933,63
Sección RMEE	2.292.744,33	-123.533,95	2.169.210,38
Sección de Ingeniería del Terreno	2.831.579,30	-288.943,60	2.542.635,70
Sección de la Ingeniería de la Construcción	15.581,85	-2.490,67	13.091,18
Sección de MAT III	349.474,28	-52.513,55	296.960,73
Sección de Estructuras en Arquitectura	35.884,51	-8.744,00	27.140,51
Sección CCV	650.004,34	-11.490,32	638.514,02
Convenios Varios	122.651,63	25.575,66	148.227,29
Sección UCS	541,77	-	541,77
GRAC-Terrassa	-562.460,82	-295.303,90	-857.764,72
Sección de Hidráulica	176.304,00	98.620,00	274.924,00
Sección Construcciones Arquitectónicas	803,76	249,50	1.053,26
Aeronáutica	-138.447,26	-135.137,68	-273.584,94
Natura	-344.910,94	-269,10	-345.180,04
Bio-ingeniería	-105.632,41	-24.463,67	-130.096,08
Ibiza	-243.258,18	-	-243.258,18
Madrid	-65.125,80	-6.303,73	-71.429,53
Naval	-62.166,49	57.613,74	-4.552,75
GiD	-246.416,12	-22.426,93	-268.843,05
TTS	-377.093,15	-51.370,33	-428.463,48
Socio-economía	-158.353,31	-69.980,85	-228.334,16
TIC	-244.985,84	279.009,65	34.023,81
COMFUS	144.344,35	79.416,50	223.760,85
TOTAL	5.960.163,38	-149.653,19	5.810.510,19

Cuentas anuales de Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria Exercicio 2015

El detalle y variación de este epígrafe a lo largo del ejercicio 2014, por departamentos y actividades, es el siguiente:

(euros)	Saldo inicio ejercicio 2014	Variación	Saldo final ejercicio 2014
Cuentas de Departamentos y Actividades			
Actividades	1.241.586,24	647.513,34	1.889.099,58
Sección RMEE	2.186.159,77	106.584,56	2.292.744,33
Sección de Ingeniería del Terreno	2.965.860,62	-134.281,32	2.831.579,30
Sección de la Ingeniería de la Construcción	8.993,15	6.588,70	15.581,85
Sección de MAT III	218.523,30	130.950,98	349.474,28
Sección de Mecánica de Fluidos	5.787,74	-5.787,74	-
Sección de Estructuras en Arquitectura	30.679,84	5.204,67	35.884,51
Sección CCV	622.069,65	27.934,69	650.004,34
Convenios Varios	157.296,09	-34.644,46	122.651,63
Sección UCS	541,77	-	541,77
GRAC-Terrassa	-445.553,49	-116.907,33	-562.460,82
Sección de Hidráulica	140.895,05	35.408,95	176.304,00
Sección Construcciones Arquitectónicas	2.918,76	-2.115,00	803,76
Aeronáutica	-101.101,89	-37.345,37	-138.447,26
Natura	-302.861,07	-42.049,87	-344.910,94
Bio-ingeneria	-65.491,75	-40.140,66	-105.632,41
Ibiza	-243.258,18	-	-243.258,18
Madrid	-66.013,74	887,94	-65.125,80
Naval	-57.055,95	-5.110,54	-62.166,49
GiD	-252.012,46	5.596,34	-246.416,12
TTS	-317.833,06	-59.260,09	-377.093,15
Socio-economia	-99.299,99	-59.053,32	-158.353,31
TIC	-192.359,98	-52.625,86	-244.985,84
COMFUS	124.059,22	20.285,13	144.344,35
TOTAL	5.562.529,64	397.633,74	5.960.163,38

4.- Normas de valoración y registro

4.1 Inmovilizado Intangible.

Los bienes comprendidos en el inmovilizado intangible se valoraran por su coste, ya sea este el precio de adquisición o el coste de producción, minorado por la correspondiente amortización acumulada, en el caso de que tengan vida útil definida, y por las pérdidas por deterioro que, en su caso, hayan experimentado.

En caso que el CIMNE considere que un inmovilizado intangible tiene vida útil indefinida, al no existir un límite previsible para el periodo a lo largo del cual se espera que el activo genere entradas de flujos netos de efectivo, el inmovilizado intangible no se amortiza pero se somete, al menos una vez al año, a un test de deterioro. La vida útil de un inmovilizado intangible que no esté siendo amortizado se revisa cada ejercicio para determinar si existen hechos y circunstancias que permitan seguir manteniendo una vida útil indefinida para ese activo. En caso contrario, se cambia la vida útil de indefinida a definida.

El importe amortizable de un activo intangible con una vida útil finita, se distribuye sobre una base sistemática a lo largo de su vida útil. El cargo por amortización de cada periodo se reconoce en el resultado del ejercicio.

Propiedad Industrial

Corresponde a los gastos de desarrollo capitalizados para los que se ha obtenido la correspondiente patente o similar, e incluyen los costes de registro y formalización de la propiedad industrial, así como los costes de adquisición a terceros de los derechos correspondientes.

Se amortizan linealmente durante su vida útil, a razón de un 20 % anual y son objeto de corrección valorativa por deterioro.

Aplicaciones informáticas

Las licencias para aplicaciones informáticas adquiridas a terceros se capitalizan sobre la base de los costes en que se ha incurrido para adquirirlas. Las aplicaciones informáticas, se amortizan linealmente durante su vida útil, a razón de un 20 % anual.

Los gastos de mantenimiento de las aplicaciones informáticas incurridos durante el ejercicio se registran en la Cuenta de Pérdidas y Ganancias.

4.2 Inmovilizaciones materiales

Se valora a su precio de adquisición o a su coste de producción que incluye, además del importe facturado después de deducir cualquier descuento o rebaja en el precio, todos los gastos adicionales y directamente relacionados que se produzcan hasta su puesta en funcionamiento.

El CIMNE no tiene compromisos de desmantelamiento, retiro o rehabilitación para sus bienes de activo. Por ello no se han contabilizado provisiones para la cobertura de tales obligaciones de futuro.

La Dirección del CIMNE considera que el valor contable de los activos no supera el valor recuperable de los mismos.

Los gastos de reparación y mantenimiento que no mejoran la utilización ni prolongan la vida útil de los respectivos bienes se cargan a la cuenta de pérdidas y ganancias en el momento en que se producen.

Los años de vida útil empleados en la amortización lineal y los porcentajes utilizados para los activos sujetos a amortización son los siguientes:

	Años de vida útil estimados	Porcentajes constantes
Construcciones	30	3,33%
Instalaciones	5	20%
Mobiliario y equipos de oficina	4-5	20-25%
Equipos procesos de información	3-4	25-33%

La pérdida o ganancia derivada de la baja en cuentas de un elemento de inmovilizado material, se determina como la diferencia entre el importe neto, en su caso, de los costes de venta obtenido por su enajenación o disposición por otra vía, si existe, y el importe en libros del elemento, y se imputa a la Cuenta de Pérdidas y Ganancias del ejercicio en que ésta se produce.

Al cierre del ejercicio, el CIMNE evalúa si existen indicios de deterioro del valor de un elemento del inmovilizado material o de alguna unidad generadora de efectivo, en cuyo caso, se estiman los importes recuperables y se efectúan las correcciones valorativas necesarias.

Se entiende que existe una pérdida por deterioro del valor de un elemento del inmovilizado material cuando su valor contable supera a su importe recuperable, entendido éste como el mayor importe entre su valor razonable menos los costes de venta y su valor en uso.

Se entiende por unidad generadora de efectivo el grupo identificable más pequeño de activos que genera flujos de efectivo que son, en buena medida, independientes de los derivados de otros activos o grupos de activos.

4.3 Arrendamientos

Arrendamiento operativo será el acuerdo mediante el cual el arrendador convenga con el arrendatario el derecho a usar un activo durante un período de tiempo determinado, y a cambio percibe un importe único o una serie de pagos o cuotas, sin que se trate de un arrendamiento financiero. Los ingresos y gastos derivados de los acuerdos de arrendamiento operativo se imputan a la cuenta de pérdidas y ganancias en el ejercicio en que se devengan.

4.4 Instrumentos financieros

El CIMNE tiene registrados en el capítulo de instrumentos financieros, aquellos contratos que dan lugar a un activo financiero en una empresa y, simultáneamente, a un pasivo financiero o a un instrumento de patrimonio en otra empresa. Se consideran, por tanto instrumentos financieros, los siguientes:

Préstamos y Partidas a Cobrar

En esta categoría se clasifican:

- a) Créditos por operaciones comerciales: activos financieros originados por la venta de bienes y la prestación de servicios por operaciones de tráfico, y
- b) Créditos por operaciones no comerciales: activos financieros que, no siendo instrumentos de patrimonio ni derivados, no tienen origen comercial, cuyos cobros son de cuantía determinada o determinable, y que no se negocian en un mercado activo. No incluyen aquellos activos financieros para los cuales el CIMNE pueda no recuperar sustancialmente toda la inversión inicial, por circunstancias diferentes al deterioro crediticio.

Inversiones mantenidas hasta el vencimiento

En esta categoría se incluyen los valores representativos de deuda, con una fecha de vencimiento fijada, cobros de cuantía determinada o determinable, que se negocien en un mercado activo y que la empresa tenga la intención efectiva y la capacidad de conservarlos hasta su vencimiento.

Estas inversiones se valorarán inicialmente por su valor razonable. Posteriormente, se valorarán por su coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizarán en la cuenta de pérdidas y ganancias aplicando el método del tipo de interés efectivo.

Al cierre de ejercicio, el CIMNE evalúa la necesidad de realizar correcciones valorativas como consecuencias de la reducción del valor de los flujos esperados.

Activos financieros disponibles para la venta

En esta categoría se registran los valores representativos de deuda e inversiones en instrumentos de patrimonio de otras empresas.

Se registran inicialmente por su valor razonable.

Los cambios que se producen en su valor razonable son reconocidos en el patrimonio neto hasta que el activo financiero causa baja del balance o se deteriore, momento en que el importe así reconocido se imputará a la cuenta de pérdidas y ganancias.

No obstante lo anterior, se reconocerán en la cuenta de pérdidas y ganancias los importes correspondientes a los intereses, calculados por el método de tipo de interés efectivo, y los dividendos devengados.

Activos financieros mantenidos para negociar

En esta categoría se registran aquellos activos que se originen o adquieran con el propósito de venderlos a corto plazo, formen parte de una cartera de instrumentos financieros gestionados conjuntamente de la que existan evidencias de actuaciones para obtener ganancias a corto plazo así como instrumentos financieros derivados siempre que no sean contratos de garantía financiera ni se haya designado como instrumento de cobertura.

Se registran inicialmente por su valor razonable. Los cambios que se produzcan en el valor razonable se imputarán en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio.

Débitos y Partidas a Pagar

En esta categoría se clasifican:

- a) Débitos por operaciones comerciales: pasivos financieros originados por la compra de bienes y servicios por operaciones de tráfico, y
- b) Débitos por operaciones no comerciales: pasivos financieros que, no siendo instrumentos derivados, no tienen origen comercial.

Inicialmente, los activos y pasivos financieros incluidos en esta categoría, se valoran por su valor razonable, que es el precio de la transacción, y que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada más los costes de transacción que les son directamente atribuibles.

No obstante lo señalado en el párrafo anterior, los créditos y débitos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año y que no tienen un tipo de interés contractual, así como en su caso, los anticipos y créditos al personal, los dividendos a cobrar y los desembolsos exigidos sobre instrumentos de patrimonio, cuyo importe se espera recibir en el corto plazo, y los desembolsos exigidos por terceros sobre participaciones, cuyo importe se espera pagar en el corto plazo, se valoran por su valor nominal cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no resulta significativo.

En valoraciones posteriores, tanto activos como pasivos, se valoran por su coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la Cuenta de Pérdidas y Ganancias, aplicando el método del tipo de interés efectivo. No obstante lo anterior, los créditos y débitos con vencimiento no superior a un año que se valoraron inicialmente por su valor nominal, continúan valorándose por dicho importe, salvo, en el caso de créditos, que se hubieran deteriorado.

Al cierre del ejercicio, se efectúan las correcciones valorativas necesarias si existe evidencia objetiva de que el valor de un crédito, se ha deteriorado, es decir, si existe evidencia de una reducción o retraso en los flujos de efectivo estimados futuros correspondientes a dicho activo.

La pérdida por deterioro del valor de préstamos y cuantas a cobrar, corresponde a la diferencia entre su valor en libros y el valor actual de los flujos de efectivo futuros que se estima van a generar, descontados al tipo de interés efectivo calculado en el momento de su reconocimiento inicial.

La corrección valorativa por deterioro de deudores al 31 de diciembre de 2014, se ha estimado en función del análisis de cada uno de los saldos individualizados pendientes de cobro a dicha fecha.

Inversiones en el Patrimonio de Empresas Vinculadas

Se valoran inicialmente al coste, que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada más los costes de transacción que le son directamente atribuibles.

Posteriormente, se valoran por su coste, menos, en su caso, el importe acumulado de las correcciones valorativas por deterioro.

Al cierre del ejercicio, y cuando existe evidencia objetiva de que el valor en libros de una inversión no será recuperable, se efectúan las correcciones valorativas necesarias.

El importe de la corrección valorativa se determina como la diferencia entre el valor en libros y el importe recuperable, salvo mejor evidencia del importe recuperable de las inversiones, en la estimación del deterioro de esta clase de activos se toma en consideración la parte proporcional del patrimonio neto de la entidad participada, corregido por las plusvalías tácitas existentes en la fecha de la valoración, que corresponden a elementos identificables en el balance de la participada.

Efectivo y otros medios líquidos equivalentes

Bajo este epígrafe del balance adjunto se registra el efectivo en caja y bancos, depósitos a la vista y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son rápidamente realizables en caja y que no tienen riesgo de cambios en su valor.

Baja de Activos Financieros

Un activo financiero, o parte del mismo, se da de baja cuando expiran o se han cedido los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero, y se han transferido de manera sustancial los riesgos y beneficios inherentes a su propiedad.

Cuando un activo financiero se da de baja, la diferencia entre la contraprestación recibida neta de los costes de transacción atribuibles, considerando cualquier nuevo activo obtenido menos cualquier pasivo asumido, y el valor en libros del activo financiero, más cualquier importe acumulado que se haya reconocido directamente en el patrimonio neto, determina la ganancia o la pérdida surgida al dar de baja dicho activo, y forma parte del resultado del ejercicio en que ésta se produce.

Baja de Pasivos Financieros

Un pasivo financiero se da de baja cuando se extingue la obligación correspondiente.

La diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero o de la parte del mismo que se ha dado de baja y la contraprestación pagada, incluidos los costes de transacción atribuibles así como cualquier activo cedido diferente del efectivo, o pasivo asumido, se reconoce en la Cuenta de Pérdidas y Ganancias del ejercicio en que tiene lugar.

Fianzas Entregadas y Recibidas

Las fianzas entregadas y recibidas por arrendamientos operativos y prestación de servicios, la diferencia entre su valor razonable y el importe desembolsado se registra como un pago o cobro anticipado por el arrendamiento prestación del servicio. En caso de fianzas entregadas y recibidas a corto plazo se valoran por el importe desembolsado.

4.5 Existencias

Los bienes y servicios comprendidos en las existencias se valoran por su coste, ya sea el precio de adquisición o el coste de producción, según el método del coste medio ponderado.

Los anticipos a proveedores a cuenta de suministros futuros de existencias se valoran por su coste.

Cuando el valor neto realizable de las existencias resulta inferior a su precio de adquisición o a su coste de producción, se efectúan las oportunas correcciones valorativas reconociéndolas como un gasto en la Cuenta de Pérdidas y Ganancias.

Cuando las circunstancias que causaron la corrección del valor de las existencias dejan de existir, el importe de la corrección es objeto de reversión, reconociéndolo como un ingreso en la Cuenta de Pérdidas y Ganancias.

4.6 Transacciones en moneda extranjera

Las transacciones en moneda extranjera se registran contablemente por su contravalor en euros, utilizando los tipos de cambio de contado vigentes en las fechas en que se realizan.

Al cierre de cada ejercicio, las partidas monetarias se valoran aplicando el tipo de cambio medio de contado, existente en dicha fecha. Las diferencias de cambio, tanto positivas como negativas, que se originan en este proceso, así como las que se generadas al liquidar dichos elementos patrimoniales, se reconocen en la Cuenta de Pérdidas y Ganancias del ejercicio en el que surgen.

4.7 Impuesto sobre Sociedades

El CIMNE es sujeto pasivo del Impuesto sobre Sociedades pero está exento de tributación por sus actividades.

4.8 Ingresos y gastos

Los ingresos y gastos se imputan en función del criterio del devengo con independencia del momento en que se produce la corriente monetaria o financiera derivada de ellos.

Los ingresos procedentes de proyectos se valoran por el valor razonable de la contrapartida, recibida o por recibir, derivada de los mismos, que, salvo evidencia en contrario, es el precio acordado para dichos proyectos, deducido: el importe de cualquier descuento, rebaja en el precio u otras partidas similares que el CIMNE pueda conceder, así como los intereses incorporados al nominal de los créditos.

Los ingresos por proyectos provienen, básicamente, de proyectos de la Unión Europea, proyectos para Administraciones Públicas y proyectos con empresas privadas.

En el caso de los ingresos de proyectos de la Unión Europea en los que el CIMNE actúa como coordinador, se registran como ingresos la parte que le corresponde, y en las correspondientes cuentas acreedoras con colaboradores externos la parte atribuible a los mismos.

Los ingresos por prestación de servicios se reconocen cuando el resultado de la transacción puede ser estimado con fiabilidad, considerando para ello el porcentaje de realización del servicio en la fecha de cierre del ejercicio. En consecuencia, sólo se contabilizan los ingresos procedentes de prestación de servicios cuando se cumplen todas y cada una de las siguientes condiciones:

- a) El importe de los ingresos puede valorarse con fiabilidad.
- b) Es probable que el CIMNE reciba los beneficios o rendimientos económicos derivados de la transacción.

- c) El grado de realización de la transacción, en la fecha de cierre del ejercicio, puede ser valorado con fiabilidad, y
- d) Los costes ya incurridos en la prestación, así como los que quedan por incurrir hasta completarla, pueden ser valorados con fiabilidad.

El CIMNE revisa y, si es necesario, modifica las estimaciones del ingreso por recibir, a medida que el servicio se va prestando.

Cuando el resultado de una transacción que implica la prestación de servicios no puede ser estimado de forma fiable, se reconocen ingresos sólo en la cuantía en que los gastos reconocidos se consideren recuperables.

4.9 Provisiones y contingencias

Las obligaciones existentes a la fecha del balance de situación surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales para el CIMNE cuyo importe y momento de cancelación son indeterminados se registran en el balance de situación como provisiones por el valor actual del importe más probable que se estima que el CIMNE tendrá que desembolsar para cancelar la obligación.

Asimismo, el CIMNE informa, en su caso, de las contingencias que no dan lugar a provisión.

4.10 Subvenciones, donaciones y legados

Las subvenciones que tengan carácter de reintegrables se registran como pasivos hasta cumplir las condiciones para considerarse no reintegrables, mientras que las subvenciones no reintegrables se registran como ingresos directamente imputados al patrimonio neto y se reconocen como ingresos sobre una base sistemática y racional de forma correlacionada con los gastos derivados de la subvención.

A estos efectos, una subvención se considera no reintegrable cuando existe un acuerdo individualizado de concesión de la subvención, se han cumplido todas las condiciones establecidas para su concesión y no existen dudas razonables de que se cobrará.

Las subvenciones de carácter monetario se valoran por el valor razonable del importe concedido y las subvenciones no monetarias por el valor razonable del bien recibido, referidos ambos valores al momento de su reconocimiento.

Las subvenciones no reintegrables relacionadas con la adquisición de inmovilizado intangible, material e inversiones inmobiliarias se imputan como ingresos del ejercicio en proporción a la amortización de los correspondientes activos o, en su caso, cuando se produzca su enajenación, corrección valorativa por deterioro o baja en balance. Por su parte, las subvenciones no reintegrables relacionadas con gastos específicos se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias en el mismo ejercicio en que se devengan los correspondientes gastos y las concedidas para compensar déficit de explotación en el ejercicio en que se conceden, salvo cuando se destinan a compensar déficit de explotación de ejercicios futuros, en cuyo caso se imputan en dichos ejercicios

4.11 Transacciones entre partes vinculadas

Con carácter general, los elementos objeto de una transacción con partes vinculadas se contabilizan en el momento inicial por su valor razonable. En su caso, si el precio acordado en una operación difiriere de su valor razonable, la diferencia se registrara atendiendo a la realidad económica de la operación. La valoración posterior se realiza de acuerdo con lo previsto en las correspondientes normas.

Aportación de la Universitat Politècnica de Catalunya

Según el convenio establecido entre el CIMNE y la Universitat Politècnica de Catalunya, descrito en la Nota 1, ésta última autoriza a sus profesores a participar en los proyectos científicos y técnicos y pone a disposición del mismo las instalaciones donde desarrolla sus actividades. Dicha aportación ha sido contabilizada por el CIMNE en 150.000 euros para el ejercicio 2015 (idéntico importe en el ejercicio anterior) y forma parte del epígrafe "Ingresos por actividades" de la Cuenta de Pérdidas y Ganancias adjunta.

4.12 Fondos para la realización de actividades y proyectos

Este epígrafe del pasivo del balance incluye los fondos obtenidos por el CIMNE en la realización de sus actividades y proyectos de investigación, de acuerdo con los principios contables y normas de valoración descritos anteriormente. Dichos fondos corresponden al excedente derivado de actividades generales del mismo, tales como las subvenciones recibidas, cursos, congresos, publicaciones, etc. así como los ingresos derivados del desarrollo de proyectos y contratos con empresas.

4.13 Estado de flujos de efectivo

En los estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

Efectivo o Equivalentes: El efectivo comprende tanto la caja como los depósitos bancarios a la vista. Los equivalentes al efectivo son instrumentos financieros, que forman parte de la gestión normal de la tesorería del CIMNE, son convertibles en efectivo, tienen vencimientos iniciales no superiores a tres meses y están sujetos a un riesgo poco significativo de cambios en su valor.

Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.

Actividades de explotación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del CIMNE, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiación.

Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.

Actividades de financiación: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

5.- Inmovilizado intangible

Los movimientos producidos durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre, son los siguientes:

2015 (euros)	Saldo 31/12/2014	Corrección de errores (Nota 2.7)	Saldo 01/01/2015	Altas	Bajas	Saldo 31/12/2015
<i>Coste</i>						
Concesiones administrativas	1.720.596,00	-1.720.596,00	-	-	-	-
Patentes, marcas y similares	27.873,61	-	27.873,61	-	-	27.873,61
Aplicaciones Informáticas	303.839,00	-	303.839,00	22.558,10	-	326.397,10
TOTAL	2.052.308,61	-1.720.596,00	331.712,61	22.558,10	-	354.270,71
<i>Amortización Acumulada</i>						
Concesiones administrativas	-401.472,40	401.472,40	-	-	-	-
Patentes, marcas y similares	-24.973,44	-	-24.973,44	-1.931,67	-	-26.905,11
Aplicaciones Informáticas	-260.870,21	-	-260.870,21	-13.359,85	-	-274.230,06
TOTAL	-687.316,05	401.472,40	-285.843,65	-15.291,52	-	-301.135,17
<i>Valor Neto</i>						
Concesiones administrativas	1.319.123,60	-1.319.123,60	-	-	-	-
Patentes, marcas y similares	2.900,17	-	2.900,17	-1.931,67	-	968,50
Aplicaciones Informáticas	42.968,79	-	42.968,79	9.198,25	-	52.167,04
TOTAL	1.364.992,56	-1.319.123,60	45.868,96	7.266,58	-	53.135,54

2014 (euros)	Saldo 31/12/2013	Altas	Bajas	Saldo 31/12/2014
<i>Coste</i>				
Concesiones administrativas	1.720.596,00	-	-	1.720.596,00
Patentes, marcas y similares	27.873,61	-	-	27.873,61
Aplicaciones Informáticas	292.837,25	11.001,75	-	303.839,00
TOTAL	2.041.306,86	11.001,75	-	2.052.308,61
<i>Amortización Acumulada</i>				
Concesiones administrativas	-344.119,20	-57.353,20	-	-401.472,40
Patentes, marcas y similares	-22.600,48	-2.372,96	-	-24.973,44
Aplicaciones Informáticas	-237.024,82	-23.845,39	-	-260.870,21
TOTAL	-603.744,50	-83.571,55	-	-687.316,05
<i>Valor Neto</i>				
Concesiones administrativas	1.376.476,80	-57.353,20	-	1.319.123,60
Patentes, marcas y similares	5.273,13	-2.372,96	-	2.900,17
Aplicaciones Informáticas	55.812,43	-12.843,64	-	42.968,79
TOTAL	1.437.562,36	-72.569,80	-	1.364.992,56

No se ha producido ninguna circunstancia que haya supuesto una incidencia significativa en el ejercicio presente o a ejercicios futuros que afecten a valores residuales, vidas útiles o métodos de amortización en su caso.

El CIMNE no ha realizado correcciones valorativas de los bienes de inmovilizado intangible.

No existen inmovilizados intangibles, cuya vida útil se haya considerado como indefinida.

Elementos totalmente amortizados y en uso

El desglose, por epígrafes, del inmovilizado intangible, al 31 de diciembre de 2015 y 2014, que estaba totalmente amortizado y en uso se indica a continuación con indicación de su valor de coste:

Denominación	2015	2014
Patentes, licencias y similares	11.814,27	9.884,67
Aplicaciones informáticas	195.851,92	129.210,55
Total	207.666,19	139.095,22

6.- Inmovilizado material

Los movimientos producidos durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre, son los siguientes:

2015 (euros)	Saldo 31/12/2014	Corrección de errores (Nota 2.7)	Saldo 01/01/2015	Altas	Saldo Final
Coste					
Terrenos y construcciones	-	1.720.596,00	1.720.596,00	-	1.720.596,00
Instalaciones técnicas, maquinaria y otro inmovilizado material	3.392.364,17	-	3.392.364,17	114.451,16	3.506.815,33
Inmovilizado en curso	360.270,92	-	360.270,92	3.565.019,48	3.925.290,40
TOTAL	3.752.635,09	1.720.596,00	5.473.231,09	3.679.470,64	9.152.701,73
Amortización Acumulada					
Terrenos y construcciones	-	-401.472,40	-401.472,40	-57.353,20	-458.825,60
Instalaciones técnicas, maquinaria y otro inmovilizado material	-3.131.682,59	-	-3.131.682,59	-166.325,71	-3.298.008,30
TOTAL	-3.131.682,59	-401.472,40	-3.533.154,99	-223.678,91	-3.756.833,90
Valor Neto					
Terrenos y construcciones	-	1.319.123,60	1.319.123,60	-57.353,20	1.261.770,40
Instalaciones técnicas, maquinaria y otro inmovilizado material	260.681,58	-	260.681,58	-51.874,55	208.807,03
Inmovilizado en curso	360.270,92	-	360.270,92	3.565.019,48	3.925.290,40
TOTAL	620.952,50	1.319.123,60	1.940.076,10	3.455.791,73	5.395.867,83

2014 (euros)	Saldo 31/12/2013	Altas	Bajas	Saldo 31/12/2014
<i>Coste</i>				
Instalaciones técnicas, maquinaria y otro inmovilizado material	3.211.916,46	180.447,71	-	3.392.364,17
Inmovilizado en curso	-	360.270,92	-	360.270,92
TOTAL	3.211.916,46	540.718,63	-	3.752.635,09
<i>Amortización Acumulada</i>				
Instalaciones técnicas, maquinaria y otro inmovilizado material	-2.944.455,03	-187.227,56	-	-3.131.682,59
TOTAL	-2.944.455,03	-187.227,56	-	-3.131.682,59
<i>Valor Neto</i>				
Instalaciones técnicas, maquinaria y otro inmovilizado material	267.461,43	-6.779,85	-	260.681,58
Inmovilizado en curso	-	360.270,92	-	360.270,92
TOTAL	267.461,43	353.491,07	-	620.952,50

Terrenos y Construcciones

El importe registrado en este epígrafe corresponde al valor neto contable de la inversión realizada en la construcción del edificio CIMNE-UPC sito en el Campus Universitario del Baix Llobregat. El CIMNE tiene una concesión otorgada por la Universitat Politècnica de Catalunya para el uso del 50% de la superficie del mencionado edificio en virtud del convenio de colaboración suscrito entre ambas partes el 15 de octubre de 2008. Esta concesión tiene una duración de 30 años, prorrogable hasta el máximo legal establecido.

Inmovilizado en curso

Con fecha 11 de abril de 2013, se suscribió un convenio entre el CIMNE y la Universidad Politècnica de Catalunya para la construcción de un edificio denominado B0 en el Campus Nord de la Universidad Politècnica de Catalunya que se destinaría a actividades de laboratorio e investigación a nivel de postgrado. En este convenio se acordó que la construcción del edificio sería responsabilidad del CIMNE así como su titularidad. Con este fin la UPC está tramitando una concesión administrativa (de 60 años de duración), de la parcela a favor de CIMNE para la construcción y uso del edificio. A la finalización del edificio, una de las plantas pasará a ser propiedad exclusiva de la Universidad Politècnica de Catalunya. Al 31 de diciembre de 2015 y 2014, el importe registrado en este epígrafe corresponde íntegramente a la activación de los costes incurridos hasta la fecha para la construcción, no finalizada, del citado edificio.

No se ha producido ninguna circunstancia que haya supuesto una incidencia significativa en el ejercicio presente o a ejercicios futuros que afecten a valores residuales, vidas útiles o métodos de amortización en su caso.

Elementos totalmente amortizados y en uso

El desglose, por epígrafes, del inmovilizado material, al 31 de diciembre, que estaba totalmente amortizado y en uso se indica a continuación con indicación de su valor de coste:

	2015	2014
Otras instalaciones, utillaje y mobiliario	550.743,71	507.016,74
Equipos informáticos	1.304.159,75	1.096.363,06
Total	1.854.803,46	1.603.379,80

7-. Inversiones en el patrimonio de empresas vinculadas

El detalle y movimiento del citado epígrafe correspondiente a los ejercicios 2015 y 2014 es el siguiente en euros:

2015 (euros)	Saldo Inicial	Altas	Bajas	Saldo Final
<i>Coste:</i>				
Cimne Tecnología, S.A.	600.000,00	-	-	600.000,00
Cimne Latinoamérica	23.461,80	-	-	23.461,80
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	28.848,00	-	-	28.848,00
Ingenia Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.	29.500,00	-	-	29.500,00
Cimne (Beijing) Technology consulting service Ltd	110.000,00	-	-	110.000,00
TOTAL	791.809,80	-	-	791.809,80
<i>Desembolsos pendientes:</i>				
Cimne (Beijing) Technology consulting service Ltd	-60.000,00	-	-	-60.000,00
TOTAL	-60.000,00	-	-	-60.000,00
<i>Deterioros:</i>				
Ingenia Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.	-29.500,00	-	-	-29.500,00
TOTAL	-29.500,00	-	-	-29.500,00
<i>Valor neto:</i>				
Cimne Tecnología, S.A.	600.000,00	-	-	600.000,00
Cimne Latinoamérica	23.461,80	-	-	23.461,80
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	28.848,00	-	-	28.848,00
Ingenia Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.	-	-	-	-
Cimne (Beijing) Technology consulting service Ltd	50.000,00	-	-	50.000,00
TOTAL	702.309,80	-	-	702.309,80

Cuentas anuales de Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria Exercicio 2015

2014 (euros)	Saldo Inicial	Altas	Bajas	Saldo Final
<i>Coste:</i>				
Cimne Tecnología, S.A.	300.000,00	300.000,00	-	600.000,00
Cimne Latinoamérica	23.461,80	-	-	23.461,80
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	28.848,00	-	-	28.848,00
Ingenia Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.	29.500,00	-	-	29.500,00
Cimne (Beijing) Technology consulting service Ltd	110.000,00	-	-	110.000,00
TOTAL	491.809,80	300.000,00		791.809,80
<i>Desembolsos pendientes:</i>				
Cimne (Beijing) Technology consulting service Ltd	-60.000,00	-	-	-60.000,00
TOTAL	-60.000,00			-60.000,00
<i>Deterioros:</i>				
Ingenia Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.	-29.500,00	-	-	-29.500,00
TOTAL	-29.500,00			-29.500,00
<i>Valor neto:</i>				
Cimne Tecnología, S.A.	300.000,00	300.000,00	-	600.000,00
Cimne Latinoamérica	23.461,80	-	-	23.461,80
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	28.848,00	-	-	28.848,00
Ingenia Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.	-	-	-	-
Cimne (Beijing) Technology consulting service Ltd	50.000,00	-	-	50.000,00
TOTAL	402.309,80	300.000,00		702.309,80

Con fecha 14 de marzo de 2014 se formalizó, mediante escritura pública, la ampliación de capital de Cimne Tecnología, S.A. mediante la emisión de 3.000 nuevas participaciones sociales de 1.000 euros de valor nominal unitario íntegramente suscritas y desembolsadas por CIMNE.

Las participaciones mantenidas al 31 de diciembre de 2015 en empresas vinculadas corresponden, en euros, a:

(euros)	% participación directo	% participación indirecto	Fondos Propios al 31/12/2015	V.T.C. de la participación	Valor neto de la participación
Cimne Tecnología, S.A.	100	-	566.255,69	566.255,69	600.000,00
Cimne Latinoamérica	100	-	71.278,50	71.278,50	23.461,80
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	24	-	462.161,01	110.918,64	28.848,00
Ingenia Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.	10	2	n/d	-	-
Cimne (Beijing) Technology consulting service Ltd	100	-	27.984,60	27.984,60	50.000,00
			1.127.679,80	776.437,43	702.309,80

Las participaciones mantenidas al 31 de diciembre de 2014 en empresas vinculadas corresponden, en euros, a:

(euros)	% participación directo	% participación indirecto	Fondos Propios al 31/12/2014	V.T.C. de la participación	Valor neto de la participación
Cimne Tecnología, S.A.	100	-	539.651,05	539.651,05	600.000,00
Cimne Latinoamérica	100	-	28.644,57	28.644,57	23.461,80
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	24	-	274.615,40	65.907,70	28.848,00
Ingenia Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.	10	2	n/d	-	-
Cimne (Beijing) Technology consulting service Ltd	100	-	60.873,89	60.873,89	50.000,00
			903.784,91	695.077,21	702.309,80

Ninguna de las sociedades participadas cotiza en Bolsa.

Cimne Tecnología, S.A.

Se encuentra domiciliada en la calle Gran capitán nº 2-4, 1ª planta, despachos 102-103 Edificio Nexus de Barcelona y su objeto social consiste en industrializar y comercializar a nivel mundial las tecnologías más avanzadas desarrolladas en CIMNE.

Cuentas anuales de Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria Exercicio 2015

Cimne Tecnología, S.A. es, a su vez, cabecera de un grupo de sociedades. El detalle de su porcentaje de participación en el capital, porcentaje de derechos de voto y domicilio social de las sociedades participadas se detalla a continuación:

NIF	DENOMINACION	DOMICILIO	% CAPITAL		% DERECHOS VOTO	
			Directo	Indirecto	Directo	Indirecto
A-65727034	COMPUTATIONAL AND INFORMATION TECHNOLOGIES, S.A.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	100%	0%	100%	0%
B-65724130	SERVICIOS ENERGETICOS AVANZADOS, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	100%	0%	100%	0%
B-65748303	TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA EL OCIO, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	100%	0%	100%	0%
B-65869273	RSM GASSO CIMNE ENERGY, S.L.	C/ TEODOR ROVIRALTA 9-11 08022 BARCELONA	0%	50%	0%	50%
A-62531470	BUILDAIR INGENIERIA Y ARQUITECTURA, S.A.	POLÍGONO INDUSTRIAL MOLÍ D'EN XEC, C/ CAN BARNEDA Nº8, RIPOLLET (BARCELONA)	5%	0%	5%	0%
B-65683039	LYNCOS TECHNOLOGIES, S.L.	C/ PALLARS, 345, 8º 1º, 08019 BARCELONA	15%	0%	15%	0%
B-66134602	FRESH WATER NATURE, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	100%	0%	100%	0%
B-66152430	PORTABLE MULTIMEDIA SOLUTIONS, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	20%	0,01%	20%	0%
B-66167016	HEALTHAPP, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	13,97%	0%	13,97%	0%
B-66474156	PNEUMATIC STRUCTURES TECHNOLOGIES, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	10%	0,50%	10%	1%
B-66497785	BIOMECHANIC DEVELOPMENTS, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	43,67%	0%	43,67%	0%
B-66319682	INLOC ROBOTICS, S.L.	C/ QUATRE CAMINS, 89, 08348 CABRILS, BARCELONA	5%	0%	5%	0%

Fundación Cimne Latinoamerica

Se encuentra domiciliada en la ciudad de Santa Fe (Argentina) y su objeto social es promover el avance de los métodos numéricos en ingeniería en Latinoamérica a través de la formación continua, la investigación y la transferencia tecnológica al sector industrial.

Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.:

Se encuentra domiciliada en la calle Tuset,8, 7º 2ª de Barcelona y su objeto social consiste en la realización de proyectos y estudios de ingeniería y sistemas de información y el asesoramiento, organización, representación y explotación de empresas relacionadas con dichas actividades (especialmente en el sector naval).

Ingenia, Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.:

Se encuentra domiciliada en la avenida Canal Olímpic, s/n (Parque Mediterráneo de la Tecnología) de Castelldefels, Barcelona y su objeto social consiste en potenciar el desarrollo de sus asociados mediante la captación, gestión y distribución entre ellos de proyectos de ingeniería en el sector aeronáutico.

CIMNE (Beijing) Technology Consulting Service Co.,Ltd.

Se encuentra domiciliada en la ciudad de Beijing (China) siendo su objeto social el desarrollo de tecnologías de simulación, consultoría tecnológica, servicios de tecnología, transferencia de tecnología, capacitación técnica, desarrollo de software, ventas de productos de software de desarrollo propio, consultora de educación, servicios de negocios, organizar el intercambio académico.

8.- Instrumentos Financieros

8.1.- Activos Financieros

Los activos financieros del CIMNE se clasifican al 31 de diciembre, según su categoría, de la siguiente forma:

2015 (euros)	Instrumentos de patrimonio	Valores representativos de deuda	Créditos, derivados y otros	TOTAL
<i>Activos financieros no corrientes</i>				
Préstamos y cuentas a cobrar	-	-	249.746,58	249.746,58
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	6.000,00	2.251.964,24	-	2.257.964,24
No corriente	6.000,00	2.251.964,24	249.746,58	2.507.710,82
<i>Activos financieros corrientes</i>				
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	-	-	2.296.715,39	2.296.715,39
Préstamos y cuentas a cobrar	-	25.515,82	8.217.932,33	8.243.448,15
Activos financieros mantenidos para negociar	3.089.593,12	-	-	3.089.593,12
Corriente	3.089.593,12	25.515,82	10.514.647,72	13.629.756,66
TOTAL	3.095.593,12	2.277.480,06	10.764.394,30	16.137.467,48

2014 (euros)	Instrumentos de patrimonio	Valores representativos de deuda	Créditos, derivados y otros	TOTAL
<i>Activos financieros no corrientes</i>				
Préstamos y cuentas a cobrar	-	-	2.251.383,34	2.251.383,34
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	6.000,00	2.429.110,45	-	2.435.110,45
No corriente	6.000,00	2.429.110,45	2.251.383,34	4.686.493,79
<i>Activos financieros corrientes</i>				
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	-	-	3.150.318,15	3.150.318,15
Préstamos y cuentas a cobrar	-	26.331,82	11.413.227,35	11.439.559,17
Activos financieros mantenidos para negociar	1.122.753,95	-	-	1.122.753,95
Corriente	1.122.753,95	26.331,82	14.563.545,50	15.712.631,27
TOTAL	1.128.753,95	2.455.442,27	16.814.928,84	20.399.125,06

8.1.1- Activos financieros mantenidos para negociar

En esta categoría, por importe de 3.089.593,12 euros (1.122.753,95 euros al cierre del ejercicio anterior), se hallan registradas, a valor razonable, la inversión en diversos fondos de renta variable. Durante el ejercicio 2015, se han registrado cambios en el valor razonable que han sido registrados íntegramente en la cuenta de pérdidas y ganancias y que han supuesto un gasto neto de 17.667,77 euros (ingreso neto de 9.914,85 euros en el ejercicio anterior).

Durante el ejercicio 2015, se ha procedido a la liquidación de varios fondos de inversión obteniendo un beneficio neto por importe de 28.253,83 euros que ha sido íntegramente registrado en la cuenta de pérdidas y ganancias.

8.1.2- Inversiones mantenidas hasta el vencimiento

En esta categoría se incluyen, por importe de 2.251.964,24 euros (2.429.110,45 euros al cierre del ejercicio anterior), inversiones en bonos de deuda pública y pagarés que han sido valoradas a coste amortizado y clasificadas a largo plazo. A corto plazo, figuran los intereses devengados pendientes de liquidar a 31 de diciembre de 2015 correspondientes a las inversiones citadas anteriormente y que han sido clasificados como préstamos y partidas a cobrar por importe de 25.515,82 euros (26.331,82 euros al cierre del ejercicio anterior).

Del importe registrado en el epígrafe "Valores representativos de deuda" al 31 de diciembre de 2014, un total de 1.486.956,16 euros corresponden a inversiones con vencimiento explícito en el ejercicio 2015 que fueron clasificadas como Activos financieros no corrientes puesto que la intención del CIMNE era reinvertir estos fondos llegado su vencimiento.

8.1.3- Préstamos y partidas a cobrar

El detalle de esta clase de activos financieros a 31 de diciembre es el siguiente:

(euros)	2015	2014
<i>Activos financieros no corrientes</i>		
Créditos a empresas vinculadas (Nota 17)	236.111,24	237.748,00
Fianzas a largo plazo	13.635,34	13.635,34
Imposiciones a plazo fijo	-	2.000.000,00
No corriente	249.746,58	2.251.383,34
<i>Activos financieros corrientes</i>		
Créditos a empresas vinculadas (Nota 17)	57.440,16	139.790,90
Clientes	943.664,21	1.487.215,56
Clientes partes vinculadas (Nota 17)	247.177,18	370.170,30
Deudores por subvenciones concedidas (Nota 15)	6.836.250,78	8.049.191,16
Deudores varios	-	40.543,67
Deudores partes vinculadas (Nota 17)	100.000,00	81.000,00
Anticipos de personal	33.400,00	-
Imposiciones a corto plazo	-	1.200.000,00
Intereses a cobrar	25.515,82	71.647,58
Corriente	8.243.448,15	11.439.559,17
TOTAL	8.493.194,73	13.690.942,51

Imposiciones a largo y corto plazo

Estos activos financieros devengan un tipo de interés de mercado y han sido clasificados en el Activo Corriente y No corriente atendiendo a su vencimiento. Al 31 de diciembre de 2014, figuraban registrados intereses devengados pendientes de liquidación por importe de 45.307,54 euros dentro de la partida "Intereses a cobrar" del Activo Corriente.

Clientes y Clientes partes vinculadas

El detalle de este epígrafe, por tipo de actividad, al 31 de diciembre es el siguiente:

(euros)	2015	2014
Proyectos	1.137.927,54	1.790.477,22
Proyectos pendientes de facturar	42.209,24	27.867,92
Publicaciones	6.082,44	86.280,86
Cursos y congresos	4.622,17	-22.086,58
Clientes dudoso cobro	461.516,13	359.766,51
Deterioro por insolvencias	-461.516,13	-384.920,07
TOTAL	1.190.841,39	1.867.385,86

Proyectos:

El desglose de la partida "Proyectos" desarrollados por el CIMNE, por cliente, al 31 de diciembre es el siguiente:

(euros)	2015
ENRESA	31.036,36
GISA	25.712,50
Quantech ATZ, S.A.	41.827,99
Nagra	20.000,00
IGC BCN, S.L.	4.235,00
Svensk Karnbranslehantering AB	130.456,00
INGENIA, AIE	2.343,81
Weatherford International, Ltd.	60.400,80
Abengoa Research, S.L.	90.750,00
Flight design GmbH	13.359,84
Compass, Ingeniería y Sistemas, S.A.	90.452,65
Generalitat de Catalunya	21.755,80
B+Tech	9.215,15
Buildair	102.850,00
Grupotec Servicios de Ingeniería, S.L.	7.260,00
Dacartec Servicios Informáticos, S.L.U.	6.534,00
UTE Ebre Flix	5.584,15
Ajuntament de Lleida	7.260,00
Autoridad Portuaria de Barcelona	43.124,40
Fundació Eurecat	212.203,75
RSM Gassó Cimne Energy	127.871,03
Alstom Renovables España, S.L.	17.188,05
Nest AS	26.214,00
Artic	3.232,36
Sinergia Deportiva SA de CV	5.062,24
Otros	31.997,66
TOTAL	1.137.927,54

Cuentas anuales de Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria Exercici 2015

(euros)	2014
UPC	17.040,86
ENRESA	21.537,54
Agence Nationale Pour la Gestion	212.860,00
GISA	25.712,50
Quantech ATZ, S.A.	126.744,08
Ferrovial Agroman, S.A.	10.890,00
Nagra	10.000,00
Ondraf/Niras	48.640,00
EIG economic interest grouping	17.616,00
Office of naval research global	85.018,20
Svensk Kernbranstehantering AB	117.550,00
INGENIA, AIE	28.775,87
Inter-american development bank	136.737,00
Weatherford International, Ltd.	69.364,50
Abengoa Research, S.L.	90.750,00
Mirarco	19.472,00
Flight design GmbH	26.640,16
Hydrogeo Consultores SAC	24.676,20
Compass, Ingenieria y Sistemas, S.A.	143.129,73
Ferrer Peru SAC	22.457,30
B+Tech	12.000,00
Buildair	54.450,00
ENDESA	76.351,78
Satellite services BV	15.318,09
Maxam Europe	66.298,11
Fusion for energy-F4E	14.901,90
Government of Barbados	37.780,60
Pie medical	25.000,00
CIRSA Slot Corporation S.L.	24.079,00
RSM Gassó Cimne Energy	129.986,68
Artic	26.208,32
Otros	52.490,80
TOTAL	1.790.477,22

8.1.5- Efectivo y otros activos líquidos equivalentes

El detalle de esta clase de activos financieros a 31 de diciembre es el siguiente:

(euros)	2015	2014
Caja	5.538,45	3.493,62
Cuentas corrientes	2.291.176,94	3.146.824,53
TOTAL	2.296.715,39	3.150.318,15

8.2.- Pasivos Financieros

Los pasivos financieros del CIMNE a 31 de diciembre pertenecen a la categoría de *Débitos y partidas a pagar*. Su clasificación en el balance según su clase, es la siguiente:

(euros)	2015		2014	
	Deudas con entidades de crédito	Derivados y otros	Deudas con entidades de crédito	Derivados y otros
<i>Pasivos no Corrientes</i>				
Otras deudas no comerciales (préstamos)	-	3.361.856,86	-	4.090.848,94
Otras deudas no comerciales (deudas transformables en subvenciones)	-	1.896.205,45	-	2.762.873,44
No corriente	-	5.258.062,31	-	6.853.722,38
<i>Pasivos corrientes</i>				
Otros deudas no comerciales (préstamos)	-	1.960.203,52	-	2.230.240,00
Otras deudas no comerciales (deudas transformables en subvenciones)	-	3.323.874,85	-	4.053.662,69
Proveedores de inmovilizado	-	-	-	225.966,66
Partidas pendientes de aplicación	-	-3.766,46	-	264,74
Deudas por intereses	-	5.702,76	-	44.237,61
Deudas no comerciales con partes vinculadas (Nota 17)	-	371.875,00	-	-
Proveedores	-	496.669,43	-	403.382,84
Proveedores partes vinculadas (Nota 17)	-	36.365,05	-	138.056,12
Acreedores varios	-	970.364,77	-	998.666,97
Remuneraciones pendientes de pago	-	71.693,40	-	71.693,40
Anticipos de clientes	-	367.590,78	-	97.730,00
Corriente	-	7.600.573,10	-	8.263.901,03
TOTAL	-	12.858.635,41	-	15.117.623,41

Cuentas anuales de Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria Ejercicio 2015

Otras deudas no comerciales (préstamos)

El detalle del citado epígrafe a 31 de diciembre de 2015 clasificado por vencimientos y es el siguiente:

Organismo	Concepto	Años Duración	Corto plazo	Largo plazo				Total	Subvención tipo de interés pendiente de reconocer
			2016	2017	2018	2019	Resto		
Ministerio de Educación y Ciencia	Equipamiento parques	12	83.188,98	40.034,85	38.868,79	37.736,70	106.742,45	306.571,77	-
Ministerio de Educación y Ciencia	Nuevas Instalaciones	10	1.636.818,32	783.318,76	760.503,65	738.353,06	-	3.918.993,79	717.200,71
Ministerio de Educación y Ciencia	Parques	11	103.537,19	100.521,54	97.593,73	94.751,19	165.542,58	561.946,24	159.697,64
Ministerio de Educación y Ciencia	PVT Building	7	59.792,18	29.460,03	-	-	-	89.252,20	-
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	Plan Avanza-SITIB	13	60.574,89	58.875,82	57.160,99	55.496,11	158.612,89	388.720,70	-
Ministerio de Ciencia e Innovación	CARDIAN	7	14.181,71	13.768,64	13.367,62	-	-	41.317,96	-
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	SIMPCM	12	2.110,25	2.048,79	1.989,11	1.931,18	7.178,38	15.257,71	-
			1.960.203,52	1.028.028,42	969.463,89	928.268,24	436.076,31	5.322.060,37	876.898,35

Cuentas anuales de Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria Exercici 2015

El detalle del citado epígrafe a 31 de diciembre de 2014 clasificado por vencimientos y es el siguiente:

Organismo	Concepto	Años Duración	Corto plazo	Largo plazo				Total	Subvención tipo de interés pendiente de reconocer
			2015	2016	2017	2018	Resto		
Ministerio de Educación y Ciencia	Equipamiento parques	12	83.188,96	40.034,86	38.868,79	37.736,89	141.107,16	340.936,48	-
Ministerio de Educación y Ciencia	Nuevas Instalaciones	10	1.606.312,17	782.354,60	759.567,58	737.444,25	715.965,29	4.601.643,89	853.515,29
Ministerio de Educación y Ciencia	Parques	11	475.284,75	100.397,81	97.473,61	94.634,57	252.401,35	1.020.192,09	166.956,64
Ministerio de Educación y Ciencia	PVT Building	7	15.835,65	15.374,42	14.926,61	-	-	46.136,68	-
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	Plan Avanza-SITIB	13	33.326,50	32.355,83	31.413,43	30.498,47	113.365,78	240.960,01	-
Ministerio de Ciencia e Innovación	CARDIAN	7	14.181,71	13.768,65	13.367,61	12.978,27	-	54.296,24	-
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	SIMPCM	12	2.110,24	2.048,79	1.989,11	1.931,18	8.844,23	16.923,55	-
			2.230.240,00	986.334,96	957.606,74	915.223,43	1.231.683,81	6.321.088,94	1.020.471,93

El citado epígrafe recoge la deuda pendiente al cierre del ejercicio en relación a diversos préstamos concedidos a tipo de interés cero y que han sido valorados por su coste amortizado aplicando el método del tipo de interés efectivo. El tipo de interés utilizado corresponde a un tipo de interés de mercado para préstamos de similares características. Atendiendo al fondo económico de la operación, se pone de manifiesto una subvención de tipo de interés por la diferencia entre el importe recibido y el valor razonable mencionado anteriormente. Dicha subvención se reconocerá inicialmente como un ingreso de patrimonio, y que se imputará a la cuenta de pérdidas y ganancias conforme a lo dispuesto en el apartado 1.3 de la norma de registro y valoración 18 relativa a Subvenciones, donaciones y legados recibidos (Nota 15).

El ingreso reconocido en el ejercicio 2015 correspondiente a las subvenciones de tipo de interés mencionadas en el párrafo anterior asciende a un total de 143.573,56 euros (41.772,84 euros en el ejercicio anterior).

A 31 de diciembre de 2015 así como al 31 de diciembre de 2014, el CIMNE tiene concedidos aplazamientos para algunas de las cuotas de los préstamos vigentes.

Al cierre del ejercicio 2015, se han registrado los siguientes traspasos:

- parte de la deuda pendiente en relación a uno de los préstamos concedidos por el Ministerio de Educación y Ciencia (Préstamo "Parques") por importe de 371.875 euros y que había sido reembolsada por cuenta de una sociedad vinculada. El citado importe al 31 de diciembre de 2015 figura registrado en el epígrafe "Deudas a corto plazo con partes vinculadas" del Pasivo del Balance (Nota 17).
- Parte de la deuda pendiente en relación a un préstamo concedido por el Ministerio de Educación y Ciencia (Préstamo "PVT Building") y aun préstamo concedido por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio (Préstamo "Plan Avanza-SITIB") por importes de 58.052,14 y 174.858,19 euros respectivamente. Los citados importes corresponden a la deuda pendiente no asumida por los diferentes colaboradores de los proyectos objeto de financiación y que CIMNE, como coordinador de los proyectos, estaba obligado a reembolsar a los organismos concesionarios. Al 31 de diciembre de 2014, el valor razonable de la deuda no asumida por los colaboradores y por la que respondía CIMNE como coordinador figuraba registrada en los epígrafes "Provisiones a corto plazo" y "Provisiones a largo plazo" del Pasivo del Balance por importes de 113.215,97 y 42.732,41 euros respectivamente (Nota 13).

Otras deudas no comerciales (deudas transformables en subvenciones)

El importe que figura en esta partida corresponde íntegramente al ingreso pendiente de reconocer relativo a subvenciones concedidas por organismos públicos de carácter nacional y europeo para financiar el desarrollo de los diferentes proyectos del CIMNE.

El citado importe ha sido registrado en el pasivo del Balance puesto que a la fecha de formulación de las presentes cuentas anuales, el CIMNE no puede justificar, dado que no se han llevado a cabo, los costes a incurrir en ejercicios futuros necesarios para desarrollar los diferentes proyectos objeto de subvención. En consecuencia, no se puede justificar el cumplimiento de todas las condiciones exigidas en la resolución de las diferentes subvenciones concedidas, en relación con la emisión y aprobación de los informes justificativos de gastos incurridos por parte del organismo concesionario.

El detalle del citado epígrafe a 31 de diciembre de 2015 clasificado por vencimientos y es el siguiente:

2015 (euros)	Años					
	2016	2017	2018	2019	2020	Sigüentes
Organismos europeos	2.362.516,05	1.033.105,32	430.543,28	10.200,00	-	-
Organismos nacionales	961.358,80	366.634,85	55.722,00	-	-	-
Total	3.323.874,85	1.399.740,17	486.265,28	10.200,00	-	-

El detalle del citado epígrafe a 31 de diciembre de 2014 clasificado por vencimientos y es el siguiente:

2014 (euros)	Años					
	2015	2016	2017	2018	2019	Sigüentes
Organismos europeos	3.340.690,48	1.442.528,48	592.782,03	38.464,81	-	-
Organismos nacionales	712.972,21	573.318,69	115.779,43	-	-	-
Total	4.053.662,69	2.015.847,17	708.561,46	38.464,81	-	-

8.3- Información sobre la naturaleza y el nivel de riesgo

Según se indica en el informe sobre la política de gestión de riesgos establecida por el CIMNE, las actividades de la misma están expuestas a diferentes tipos de riesgos financieros, destacando fundamentalmente el riesgo de crédito.

Riesgo de Crédito

El riesgo de crédito del CIMNE es atribuible principalmente a sus deudas comerciales. Los importes se reflejan en el balance de situación netos de provisiones para insolvencias, estimadas por la Dirección del CIMNE en función de la experiencia de ejercicios anteriores y de su valoración del entorno económico actual.

9.- Existencias

La información de las correcciones valorativas del ejercicio, es la siguiente:

(euros)	2015	2014
Importe al inicio del ejercicio	155.918,45	145.732,65
Corrección del ejercicio	9.882,02	10.185,80
Importe al final del ejercicio	165.800,47	155.918,45

Incluye la existencia de libros y programas informáticos educativos de que dispone el CIMNE para su posterior venta o entrega como documentación de congresos. Se encuentran registrados al precio de adquisición que comprende los gastos asociados a la publicación y edición de los mismos.

En algunos casos, y como consecuencia del paso del tiempo desde su edición y de la pérdida de vigencia de las publicaciones y programas, pudiera no recuperarse la totalidad de su coste, o producirse en un período largo de tiempo. El criterio general seguido por el CIMNE para depreciar las existencias por las causas mencionadas es el de dotar un 10% del coste por cada año pasado desde la edición de la publicación o de la aplicación informática. Adicionalmente, se realiza un análisis individualizado de las existencias con el fin de provisionar al 100% aquéllos que, independientemente de los años pasados desde su edición, ya no tienen salida comercial.

El cargo a la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio 2015 en concepto de variación de existencias ha ascendido a 1.464,72 euros (abono de 10.932,71 euros en el ejercicio anterior).

10.- Situación fiscal

El detalle de los saldos mantenidos con las Administraciones Públicas a 31 de diciembre es el siguiente, en euros:

	2015		2014	
	A cobrar	A pagar	A cobrar	A pagar
Corriente:				
Impuesto sobre el Valor Añadido	272.583,06	-	123.972,87	-
Retenciones por IRPF	-	107.524,83	-	114.895,19
Organismos de la Seguridad Social	-	118.012,73	-	112.473,37
TOTAL	272.583,06	225.537,56	123.972,87	227.368,56

Al 31 de Diciembre de 2015, el CIMNE tiene abiertos a inspección por las autoridades fiscales todos los impuestos principales que les son aplicables. La Dirección del CIMNE no espera, que en caso de inspección, surjan pasivos adicionales de importancia.

11.- Periodificaciones a corto plazo

El detalle de este epígrafe del Pasivo del Balance al 31 de diciembre es el siguiente:

(euros)	2015	2014
Periodificación ingreso factura rescate planta	617.175,56	617.175,56
Otras periodificaciones	5.500,00	36.801,96
TOTAL	622.675,56	653.977,52

Periodificación ingreso factura rescate planta

Tal y como se indica en la nota 6 de la presente memoria, con fecha 11 de abril de 2013, se suscribió un convenio entre el CIMNE y la Universidad Politécnica de Catalunya para la construcción de un edificio denominado B0 en el Campus Nord de la Universidad Politécnica de Catalunya y que se destinaría a actividades de laboratorio e investigación a nivel de postgrado. En este convenio se acordó que la construcción del edificio sería responsabilidad del CIMNE así como su titularidad. Con este fin la UPC está tramitando una concesión administrativa (de 60 años de duración) de la parcela a favor de CIMNE para la construcción y uso del edificio. A la finalización del edificio, una de las plantas pasará a ser propiedad exclusiva de la Universidad Politécnica de Catalunya.

Con fecha 22 de octubre de 2013, el CIMNE emitió una factura a la Universidad Politécnica de Catalunya en concepto de pago anticipado por el rescate de la planta antes mencionada por valor de 617.175,56 euros que fue contabilizada íntegramente en el epígrafe "Periodificaciones a corto plazo" del Pasivo del Balance adjunto. El importe a cobrar, por valor de 746.782,43 euros, y que ha sido cobrado durante el ejercicio 2014, se contabilizó en el epígrafe "Clientes" del Activo corriente del Balance tal y como se indica en la Nota 8.1.4 de la presente memoria.

Este importe revertirá en el próximo ejercicio, en el que está prevista la puesta en marcha del edificio y por tanto se pueda transferir la propiedad inherente al rescate de la planta antes mencionado.

12.- Ingresos y gastos

Aprovisionamientos

El detalle que compone la partida de consumos de mercaderías de la cuenta de pérdidas y ganancias al 31 de diciembre, es como sigue:

(euros)	2015	2014
Consumo de otros aprovisionamientos	144.469,42	180.182,61
Variación de existencias de mercaderías	1.464,72	-10.932,71
Dotación/Reversión deterioro de mercaderías	9.882,02	10.185,80
TOTAL	155.816,16	179.435,70

Cargas sociales

El detalle que compone la partida de cargas sociales de la cuenta de pérdidas y ganancias al 31 de diciembre, es como sigue:

(euros)	2015	2014
Seguridad social a cargo de la empresa	1.186.149,11	1.164.512,44
Otras cargas sociales	119.074,28	119.429,62
TOTAL	1.305.223,39	1.283.942,06

Resultados financieros

El detalle de ingresos y gastos financieros por intereses es el siguiente:

(euros)	2015	2014
Ingresos:		
Cambios de valor activos financieros mantenidos para negociar	-	11.498,96
Ingresos por intereses y otros rendimientos de activos financieros	157.354,43	258.458,53
Reversión provisión por intereses a pagar	26.234,85	-
Ingresos por intereses de créditos partes vinculadas	43.012,50	5.555,52
Diferencias de cambio	259.099,23	155.038,46
Gastos:		
Cambios de valor activos financieros mantenidos para negociar	-17.667,77	-
Intereses y otros gastos financieros	-36.847,80	-80.587,43
Actualización valor deuda préstamos y provisiones	-180.275,34	-187.601,80
Diferencias de cambio	-101.445,65	-32.310,40
Deterioro y resultado por enajenación de instrumentos financieros	-44.483,19	-42.955,24
TOTAL	104.981,27	87.096,60

Destacar que los ingresos financieros se componen en mayor parte a los ingresos generados por las inversiones financieras.

El importe registrado en el epígrafe "Deterioro y resultado por enajenación de instrumentos financieros" en el ejercicio 2015 y 2014 corresponde íntegramente al deterioro de diversos créditos concedidos a sociedades vinculadas y que se detalla en la nota 17 de la memoria.

13.- Provisiones y contingencias

Los movimientos producidos durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2015, son los siguientes:

2015 (euros)	Saldo Inicial	Otros movimientos	Traspasos (Nota 8.2)	Saldo Final
<i>Provisiones a largo plazo:</i>				
Otras responsabilidades	113.215,97	48.479,45	-161.695,42	-
Revocación subvención	206.254,46	-	-	206.254,46
TOTAL largo plazo	319.470,43	48.479,45	-161.695,42	206.254,46
<i>Provisiones a corto plazo:</i>				
Otras responsabilidades	42.732,41	28.472,50	-71.204,91	-
TOTAL corto plazo	42.732,41	28.472,50	-71.204,91	-

Los movimientos producidos durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2014, son los siguientes:

2014 (euros)	Saldo Inicial	Dotaciones	Actualización	Otros movimientos	Saldo Final
<i>Provisiones a largo plazo:</i>					
Otras responsabilidades	113.179,55	-	1.655,28	-1.618,86	113.215,97
Revocación subvención	-	206.254,46	-	-	206.254,46
TOTAL largo plazo	113.179,55	206.254,46	1.655,28		319.470,43
<i>Provisiones a corto plazo:</i>					
Otras responsabilidades	28.635,72	-	-	14.096,69	42.732,41
TOTAL corto plazo	28.635,72	-	-	14.096,69	42.732,41

Otras Responsabilidades

Al 31 de diciembre de 2014, el importe registrado en este epígrafe correspondía a la deuda pendiente en relación a diversos préstamos concedidos por organismos públicos que el CIMNE, en respuesta a los compromisos adquiridos, deberá pagar por cuenta de terceros dado que quienes originariamente se encuentran obligados al pago han declarado una situación de insolvencia.

Esta provisión se hallaba registrada al cierre del ejercicio 2014 por el valor actual del importe necesario para cancelar la obligación asumida. El efecto de la actualización de valor de la provisión en el ejercicio 2014 incrementó el importe de la misma en 1.655,28 euros que ha sido registrado con cargo al epígrafe "Gastos financieros" de la cuenta de pérdidas y ganancias.

La citada provisión se realizó íntegramente en el ejercicio 2013 con cargo al epígrafe "Otros resultados" que forma parte de la cuenta de pérdidas y ganancias.

Tal y como se indica en la nota 8.2 de la presente memoria, la sociedad ha reclasificado al cierre del ejercicio 2015 el importe pendiente clasificándolo dentro de los epígrafes "Deudas a largo plazo" y "Deudas a corto plazo" por préstamos recibidos del Pasivo del Balance.

Revocación subvención

Dicha provisión recoge el valor de reembolso en relación a la revocación y reclamación por parte del Ministerio de Economía y Competitividad de una subvención otorgada para los ejercicios 2007 y 2008 por importe total de 500.000 euros y destinada a financiar el desarrollo del proyecto "Instalación científico-técnica singular. El importe objeto de reclamación y revocación asciende a un total de 206.254,46 euros existiendo, al 31 de diciembre de 2015, sentencia favorable al Ministerio.

La citada provisión fue contabilizada con cargo al epígrafe "Otros gastos de explotación" que forma parte de la cuenta de pérdidas y ganancias.

14.- Información sobre el medio ambiente

El CIMNE no tiene activos ni ha incurrido en gastos destinados a la minimización del impacto medioambiental y a la protección y mejora del medio ambiente. Asimismo, no existen provisiones para riesgos y gastos ni contingencias relacionadas con la protección y mejora del medio ambiente.

15.- Subvenciones, donaciones y legados

El análisis del movimiento, de las subvenciones que figuran en patrimonio neto, indicando el saldo inicial y final así como los aumentos y disminuciones se desglosa en el siguiente cuadro:

(euros)	Saldo inicio ejercicio 2015	Importe concedido	Traspaso a resultados	Saldo final ejercicio 2015
Subvenciones por tipo de interés (Nota 8.2)	1.020.471,93	-	-143.573,56	876.898,37
Subvención para la construcción del edificio B0	-	2.041.000,00	-	2.041.000,00
TOTAL	1.020.471,93	2.041.000,00	-143.573,56	2.917.898,37

(euros)	Saldo inicio ejercicio 2015	Importe concedido	Traspaso a resultados	Saldo final ejercicio 2015
Subvenciones por tipo de interés (Nota 8.2)	1.062.244,77	-	-41.772,84	1.020.471,93
TOTAL	1.062.244,77	-	-41.772,84	1.020.471,93

Subvención para la construcción del edificio B0

Subvención concedida por un organismo europeo, a propuesta de la "Secretaria de Universitats de Recerca", para financiar la construcción del edificio B0 (Nota 6). El importe ha sido íntegramente cobrado a lo largo del ejercicio 2015.

Deudores por subvenciones concedidas

Esta partida recoge la deuda pendiente por las subvenciones concedidas por diferentes organismos públicos, nacionales y europeos, para financiar el desarrollo de los proyectos.

El detalle de los saldos deudores por subvenciones recibidas es el que sigue:

(euros)	2015	2014
Generalitat de Catalunya	316.336,94	170.650,66
Ministerio de Industria y Energía	-	73.460,00
Ministerio de Educación y Ciencia	-	9.133,25
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	-	103.914,30
Ministerio de Ciencia e Innovación	71.155,72	363.502,55
CERCA	1.505,74	312.433,26
Consell Insular d'Eivissa	-	40.543,67
Instituto Carlos III	38.720,00	-
Ministerio de Economía y Competitividad	1.383.715,65	1.402.070,33
Organismos Europeos	5.024.816,73	5.573.483,11
TOTAL	6.836.250,78	8.049.191,16

El CIMNE viene cumpliendo los requisitos legales exigidos para la obtención y mantenimiento de aquellas subvenciones que figuran registradas en el Patrimonio Neto del Balance.

16.- Hechos posteriores

No se han producido acontecimientos significativos desde el 31 de diciembre de 2015 hasta la fecha de formulación de estas cuentas anuales que, afectando a las mismas, no se hubiera incluido en ellas, o cuyo conocimiento pudiera resultar útil a un usuario de las mismas.

17-. Operaciones con partes vinculadas

Los saldos que el CIMNE mantiene con partes vinculadas en su balance a 31 de diciembre de 2015 y 2014, son los siguientes:

	2015		2014	
	A cobrar	A pagar	A cobrar	A pagar
<u>Créditos y préstamos</u>				
<i>Nominal:</i>				
CIMNE USA	94.455,96	-	94.455,96	-
CIMNE SINGAPUR	344.131,88	-	299.648,69	-
CIMNE TECNOLOGIA	236.111,24	-	237.748,00	-
<i>Deterioros:</i>				
CIMNE USA	-94.455,96	-	-94.455,96	-
CIMNE SINGAPUR	-344.131,88	-	-299.648,69	-
Total largo plazo	236.111,24	-	237.748,00	-
<u>Créditos y préstamos</u>				
<i>Nominal:</i>				
CIMNE TECNOLOGIA	48.290,16	-	3.640,90	-
BUILD AIR	-	-	125.000,00	-
CITECH, S.A	9.150,00	-	11.150,00	-
UPC (Nota 8.2)	-	371.875,00	-	-
<u>Operaciones de tráfico</u>				
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	90.452,65	-	143.129,73	106.283,38
Soluciones Integrales de Formación y Gestión Structuralia, S.A.	29,76	-	29,76	-
INGENIA, Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.	2.343,81	-	28.775,87	-
BUILD AIR	102.850,00	-	54.450,00	-
QUANTECH ATZ, S.A.	41.827,99	-	126.744,08	-
UPC	9.672,97	36.365,05	17.040,86	31.772,24
<u>Deudores</u>				
CIMNE TECNOLOGIA	100.000,00	-	81.000,00	-
Total corto plazo	404.617,34	408.240,05	590.961,20	138.056,12
TOTAL	640.728,58	408.240,05	828.709,20	138.056,12

Las transacciones realizadas durante el ejercicio con partes vinculadas, son las siguientes:

2015	Servicios Prestados	Servicios Recibidos
CIMNE Latinoamérica	-	83.000,00
CIMNE Tecnología	1.120,92	475.850,00
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	98.932,63	134.933,16
Buildair	235.950,00	-
QUANTECH ATZ, S.A.	89.910,12	-
UPC	15.125,72	265.043,08
TOTAL	441.039,39	958.826,24

2014	Servicios Prestados	Servicios Recibidos
CIMNE Latinoamérica	-	64.419,56
CIMNE Tecnología	-	474.250,00
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	83.892,36	160.367,36
Buildair	257.125,00	28.132,50
INGENIA, Ingeniería Aeronáutica, A.I.E.	1.815,00	14.157,00
QUANTECH ATZ, S.A.	83.407,01	15.730,00
UPC	7.389,00	190.005,14
TOTAL	433.628,37	947.061,56

El CIMNE no ha efectuado transacciones significativas con partes vinculadas que no correspondan al tráfico ordinario de la empresa y que no se hayan realizado en condiciones normales de mercado.

Información sobre el Consejo de Gobierno y Alta Dirección

Durante los ejercicios 2015 y 2014, no se ha devengado retribución alguna a los miembros del Consejo de Gobierno del CIMNE ni a la Alta Dirección.

18.- Otra información

El número de personas empleadas al cierre del ejercicio 2015, distribuido por géneros y categorías, es el siguiente:

	Total Hombres	Total Mujeres	Total
Personal adscrito	20	2	22
Personal no adscrito	22	3	25
Personal bajo acuerdos de formación	29	-	29
Personal investigador	103	23	126
Personal administración y servicios	17	21	38
Total	191	49	240

El número de personas empleadas al cierre del ejercicio 2014, distribuido por géneros y categorías, es el siguiente:

	Total Hombres	Total Mujeres	Total
Personal adscrito	21	-	21
Personal no adscrito	28	9	37
Personal bajo acuerdos de formación	41	6	47
Personal investigador	109	29	138
Personal administración y servicios	15	30	40
Total	214	74	288

Los honorarios relativos a servicios de auditoría de cuentas y auditoría de legalidad del CIMNE del ejercicio 2015 han sido de 14.500 euros (13.967 euros en 2014).

19.- Información segmentada

Los ingresos registrados en 2015 y 2014 según el origen de los mismos, son como sigue:

	2015	2014
Proyectos Comunidad Europea	3.916.183,83	4.088.542,06
7th FRAMEWORK PROG	2.677.026,74	3.078.031,73
CIP	146.862,48	307.807,38
TEN-T	448.834,32	560.525,84
RFCS	-	33.623,52
MED	50.335,98	104.334,84
H2020	344.389,30	4.218,75
CEF	248.735,01	-
Proyectos con empresas privadas	3.607.790,44	3.386.214,62
Proyectos con organismos públicos	1.226.611,30	1.063.268,37
Total	8.750.585,57	8.538.025,05

20.- Cursos y Congresos

Corresponde a los cursos y congresos realizados por el CIMNE e incluyen cursos y seminarios, cursos a distancia y congresos.

21.- Información sobre los aplazamientos de pago

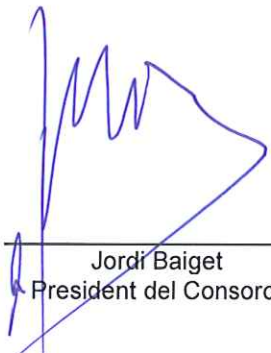
La información relativa a los períodos de pago del CIMNE durante el ejercicio, según requiere la Ley 15/2010, de 5 de julio de 2010, se presenta en este cuadro:

	Ejercicio 2015	
	importe (euros)	%
Dentro del plazo legal	4.420.926,92	92,39
Resto	364.199,36	7,61
Total pagos del ejercicio	4.785.126,28	
Aplazamientos que a la fecha de cierre sobrepasen el plazo máximo legal	10.766,09	0,22

RENDICION DE CUENTAS ANUALES

DILIGENCIA para hacer constar que el presente ejemplar de las Cuentas Anuales del Consorci Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria (CIMNE), correspondientes al ejercicio acabado el 31 de diciembre de 2015, han sido formuladas y aprobadas en la sesión del Consejo de Gobierno de 23 de junio de 2016, se extiende el anverso de 65 hojas numeradas del 1 al 65; la hoja 65 contiene la firma del Presidente y del Secretario del Consorci.

Barcelona, 23 de junio de 2016



Jordi Baiget
President del Consorci



Benjamín Suárez Arroyo
Secretari