



PROYECTO CENIT FUTURAL 2007-2010

1ª ASAMBLEA PROYECTO CENIT FUTURAL

COORDINACIÓN DE PROYECTO

Mireia Molins y Anna Masdeu

Barcelona, 28 y 29 de mayo de 2009



Subvencionado por:



Centro para el Desarrollo
Tecnológico Industrial

Agradecimientos a:





FUTURAL: Contribución de las nuevas tecnologías en la obtención de FUTUros Alimentos.

MISION: Sentar las bases para el uso de las nuevas tecnologías en la elaboración de alimentos adaptándolos a las nuevas necesidades de consumo.

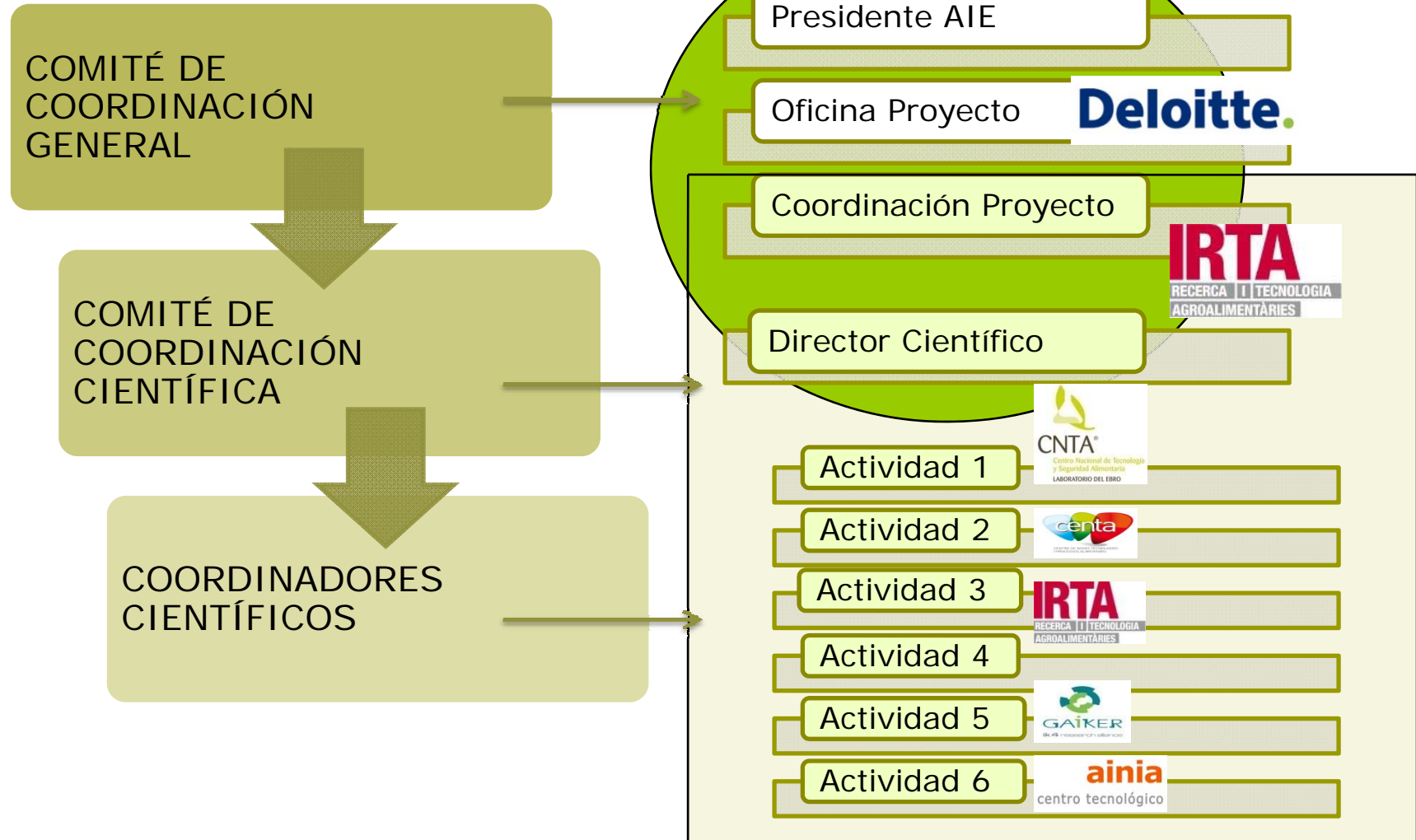
ALCANCE: Nuevos avances, nuevas y mejores oportunidades tecnológicas con apoyo científico.

RESULTADOS

1. Introducción

a) Actividades

AC	TÍTULO	ENTIDADES
1	ESTERILIZACION POR ALTA PRESION DE CONSERVAS VEGETALES, DE PESCADO Y MARISCO	 
2	PASTEURIZACION POR ALTA PRESION. COMBINACION DE LA ALTA PRESION CON OTRAS TECNICAS DE CONSERVACION	       
3	PROCESADO DE LA LECHE, PRODUCTOS LACTEOS Y OTROS LÍQUIDOS POR TECNOLOGIAS DE ALTAS PRESIONES	    
4	SUSTITUCION DEL TRATAMIENTO TERMICO CONVENCIONAL POR ALTAS FRECUENCIAS	    
5	DESARROLLO DE NUEVOS SISTEMAS DE ENVASADO	     
6	NUEVAS PLICACIONES DE LOS FLUIDOS SUPER CRÍTICOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	  



❑ Reuniones Comité de Coordinación General:

- ✓ 4 reuniones anuales.
- ✓ Actas enviadas a los miembros.

❑ Comunicados Generales de Coordinación de Proyecto:

- ✓ 7 comunicados enviados.

❑ Visitas a empresas y oi's anualidades 2008 y 2009.

❑ Visitas a la TRSP del CDTI (Madrid):

- ✓ 2 visitas: mayo 2008 y marzo 2009.

❑ Asistencia Reuniones Coordinación científica:

- ✓ 1 organizada por la Coordinadora de la Actividad 5 (Bilbao, noviembre de 2008)



2008		2009	
Fundación Alicia	Metalquimia	Puleva Biotech	Soria Natural
Mas Parés	Noel Alimentaria	Azti-tecnalia	Llet Nostra
Nchyperbaric	Ultraconge- lados Virto	NBM	Grupo Amcor
Cnta	Conservas H. M. S. Basarte	Eroski	Ulma
Grupo Mahou - SM	Casademont		



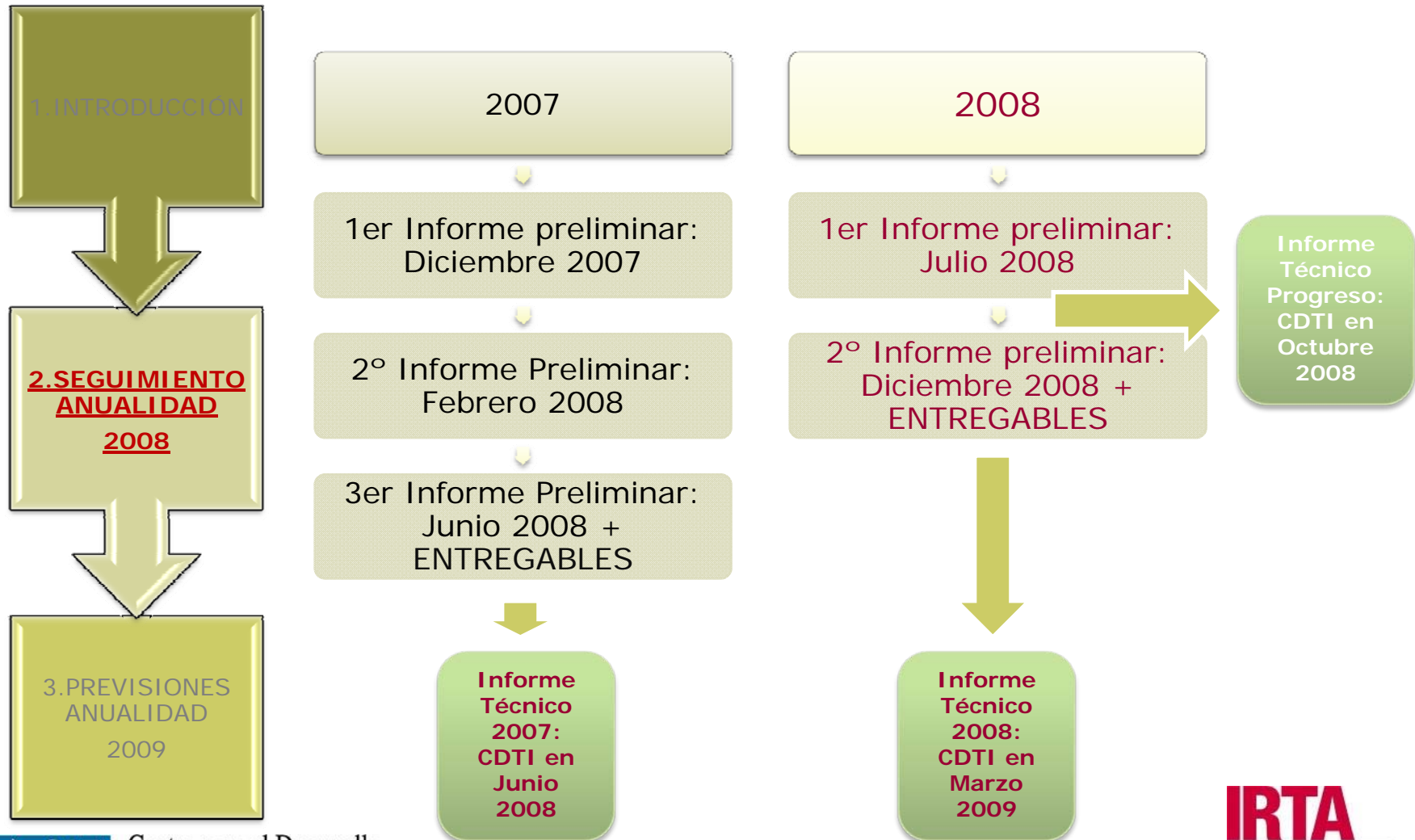
- ❑ **Entrega Informes Técnicos:**
 - ✓ **Junio 2008: Informe Técnico anualidad 2007.**
 - ✓ **Octubre 2008: Informe Técnico de progreso 2008.**
 - ✓ **Marzo 2009: Informe Técnico anualidad 2008.**

- ❑ **Organización:**
 - ✓ **Primera Reunión Seguimiento Resultados anualidad 2007 (Girona, julio 2008).**
 - ✓ **Primera Asamblea Proyecto Cenit Futural (Barcelona, mayo 2009).**

- ❑ **Página web Cenit Futural: Publicada en mayo 2009.**

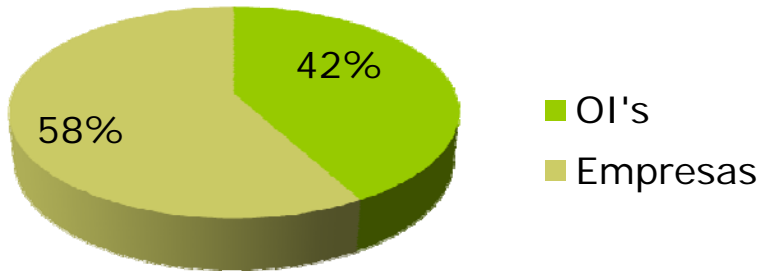
2. Seguimiento anualidad 2008

a) Informes técnicos

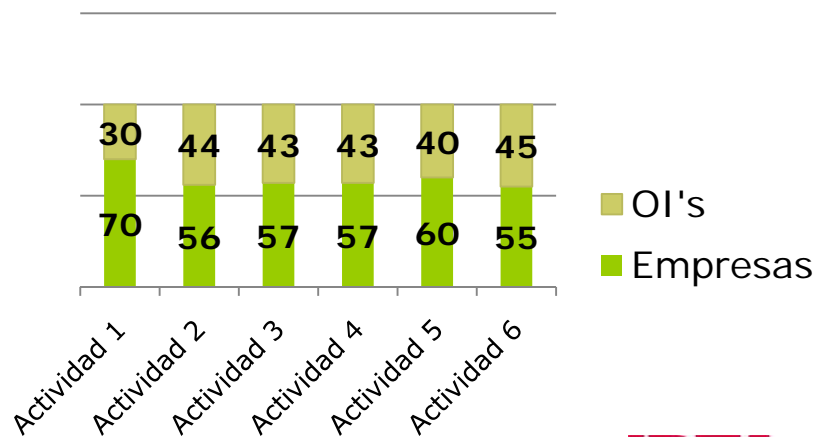
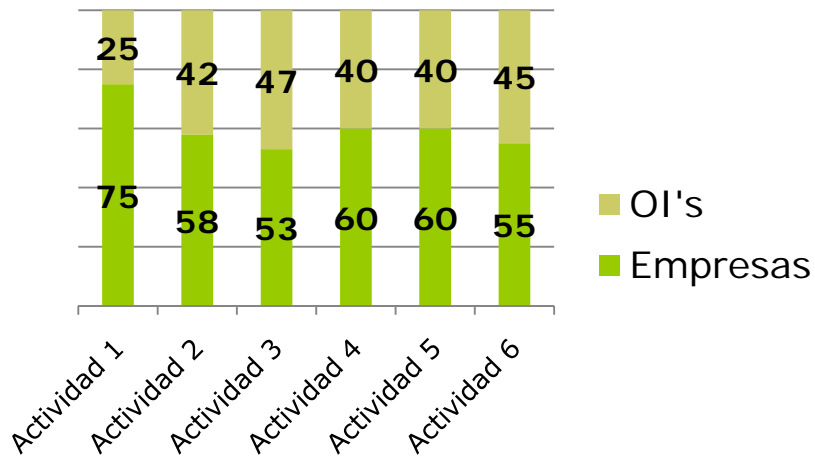
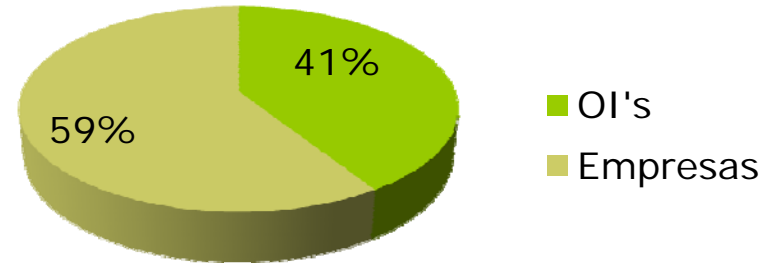


Cumplimiento ENTREGABLES 2008: 84 %

% Participación 2007

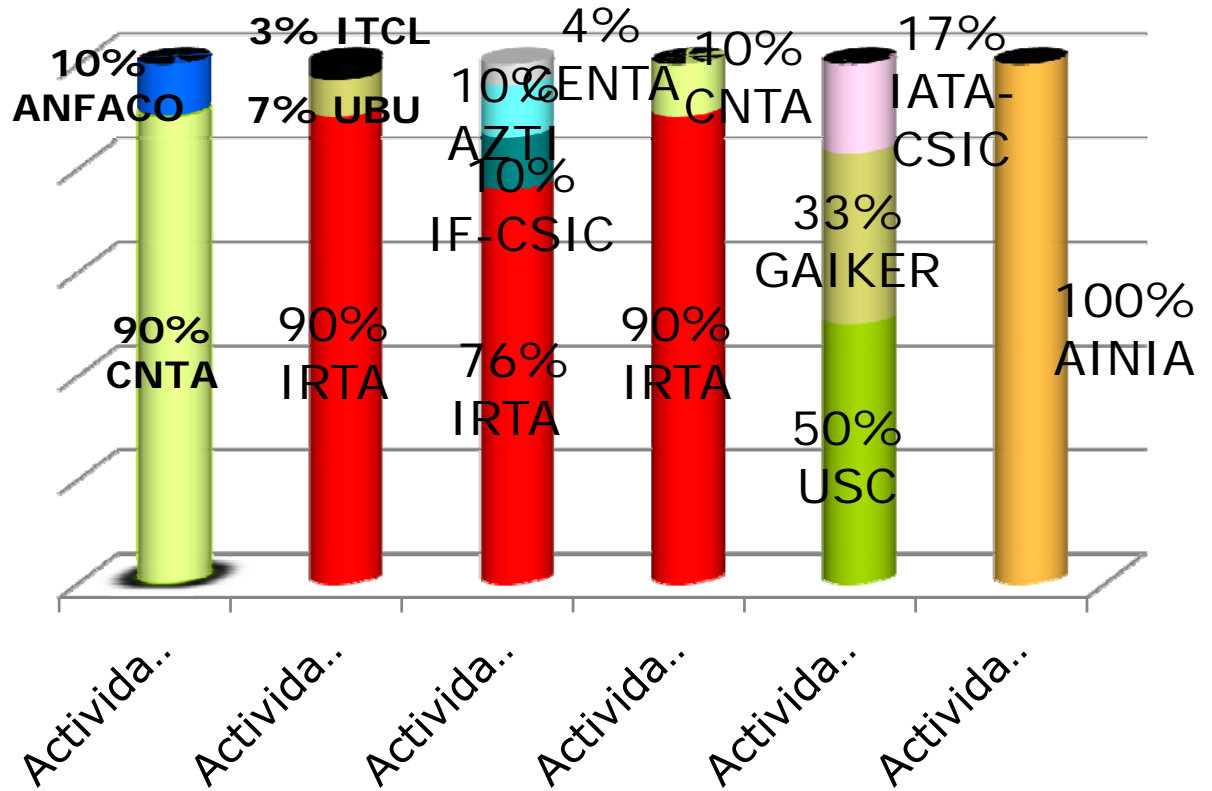


% Participación 2008





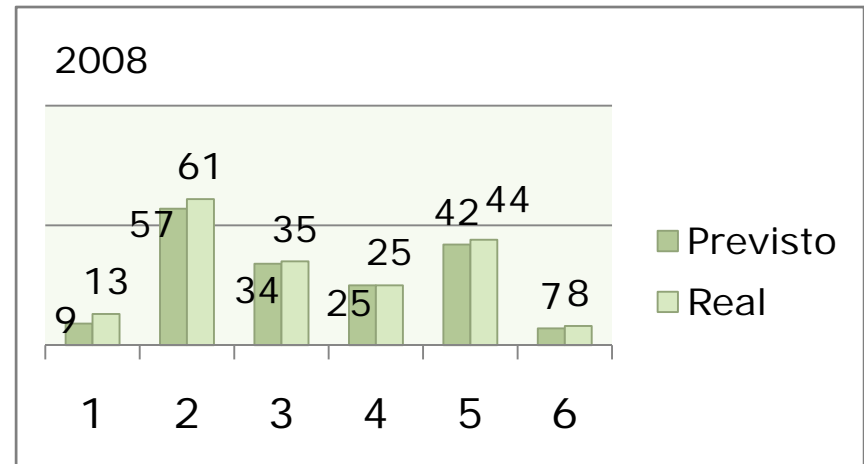
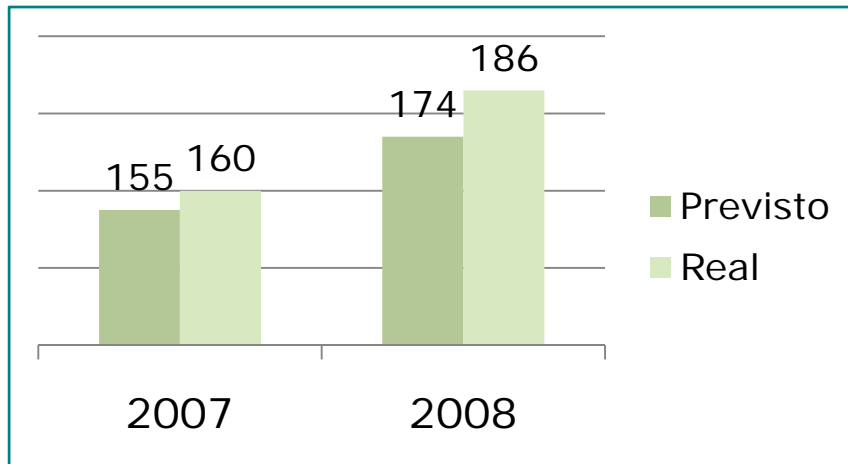
Participación de los organismos de investigación



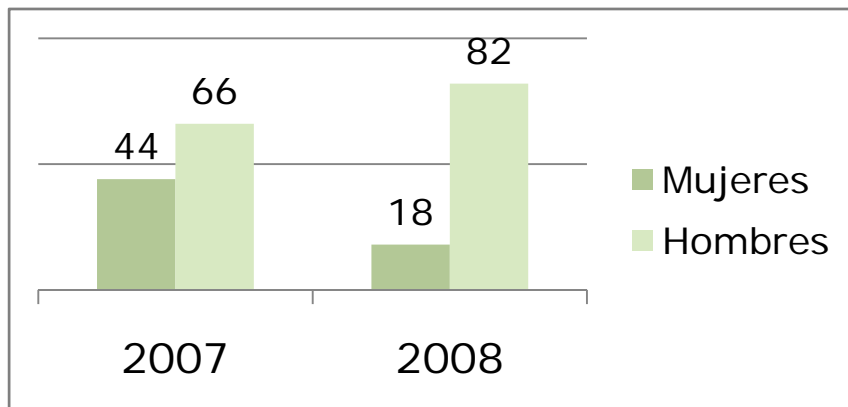
2. Seguimiento anualidad 2008

c) Personal técnico empresas

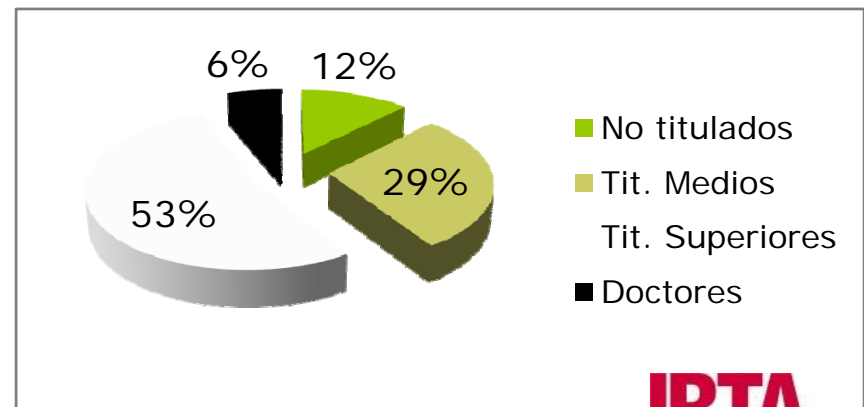
▣ Previstos vs. reales (total y por actividad)



▣ % Paridad



▣ % Titulación personal



- **DESVIACION:** Incidencias o modificaciones técnicas cuya notificación al CDTI se ha considerado oportuna para el seguimiento de la evolución y de la ejecución de las tareas de FUTURAL. Se consideran desviaciones, por ejemplo, aquellos cambios en los productos modelo y/o procesos a estudiar, mejoras de la metodología o planificación de trabajo en función de los resultados obtenidos, ciertos problemas técnicos respecto a la maquinaria que puedan impedir un uso correcto de la misma, etc.
- **MEDIDA CORRECTORA:** Toda desviación detectada va acompañada de una medida correctora que ayuda a subsanar la posible desviación de las tareas. Todas las medidas propuestas han sido comunicadas al CDTI para su seguimiento y aprobación.
- **MODIFICACIONES PRÓXIMAS ANUALIDADES:** Tras la evolución de las tareas cabe la posibilidad de prever modificaciones en la programación de tareas de las siguientes anualidades. De ser así, el CDTI tiene que estar informado y así lo está.

2. Seguimiento anualidad 2008

e) Desviaciones detectadas

1. Retraso en la ejecución de tareas por avance de otras tareas previstas de iniciarse en las próximas anualidades.
2. Elaboración de avances de entregables quedando pendiente la finalización de los mismos.
3. Reorganización o reestructuración tareas y subtareas de las actividades tras la evolución de las dos primeras anualidades y modificaciones de título de las subtareas.
4. Ampliación de número de muestras, productos o materiales objeto de estudio a los inicialmente previstos y/o ampliación de los tratamientos a estudiar.
5. Incidencias técnicas en equipos que han retrasado la ejecución de los tratamientos.

1. Solicitud de un aplazamiento o avance para el inicio ejecución/finalización tareas con nueva propuesta de cronograma.
2. Solicitud de entregar ciertos entregables comprometidos en el 2008 en periodos posteriores (entrega en Octubre 2009 o bien junto al Informe Técnico anual del 2009, justificación 3ª anualidad).
3. Propuesta de nueva organización de las tareas/subtareas con modificación de la descripción presentada inicialmente.

- 1. Posposición en la ejecución de tareas/subtareas a las próximas anualidades:**
 - a) Del 2007 al 2008: 6/24 empresas (25 %)**
 - b) Del 2008 al 2009: 2/24 empresas (8 %)**
- 2. Adelanto en la ejecución de tareas/subtareas previstas: 3/24 empresas (13 %)**
- 3. Modificación entrega entregables:**
 - a) Del 2007 al 2008: 2/24 empresas (8 %)**
 - b) Del 2008 al 2009: 1/24 empresas (4 %)**
- 4. Reajustes organización y evolución tareas/subtareas: 5/24 empresas (21%)**

2. Seguimiento anualidad 2008

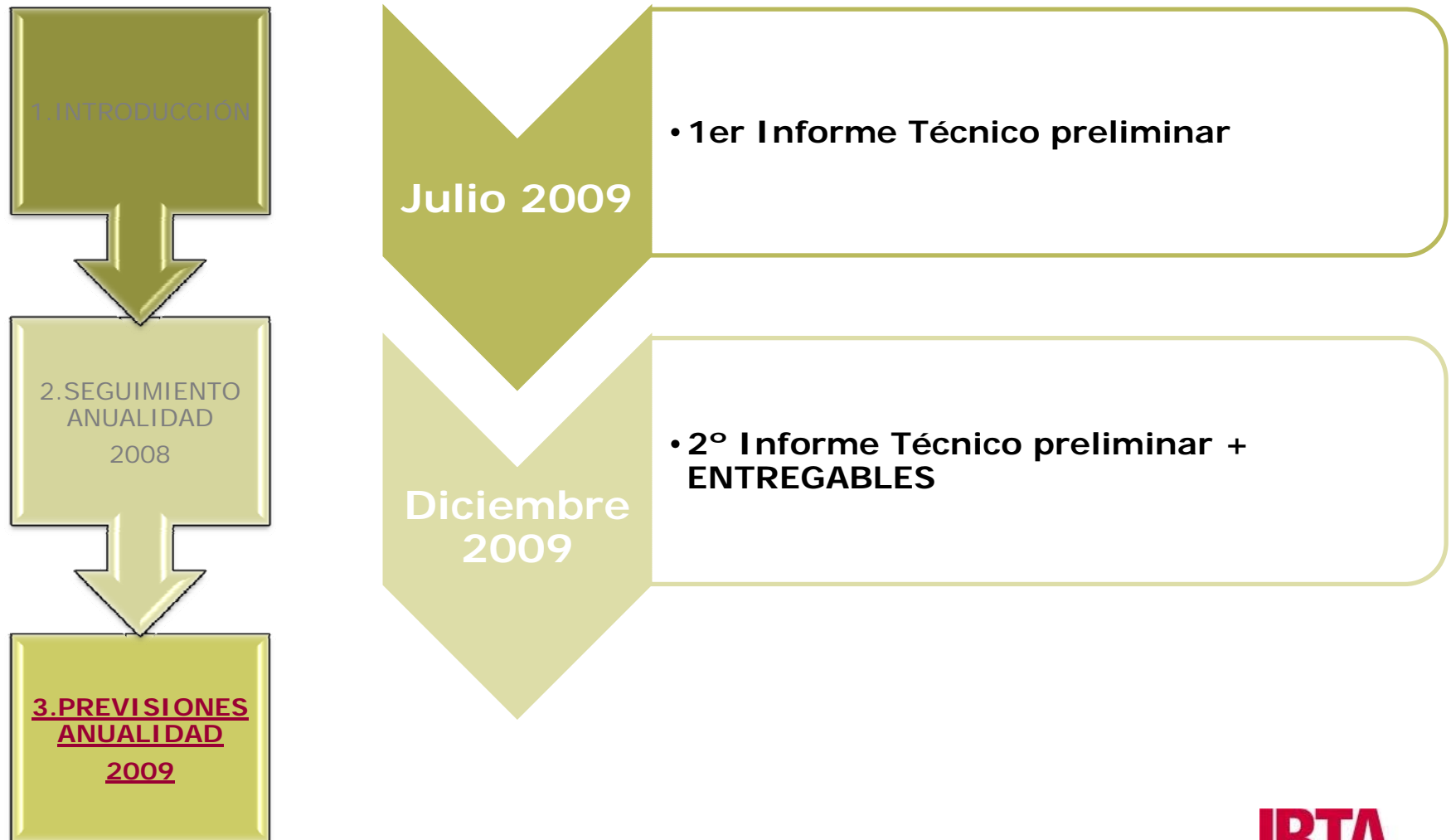
h) Resumen progreso proyecto

Fecha inicio prevista: 1 de enero del 2008. Fecha de inicio real: 1 de abril del 2008

Fecha final: 31 de diciembre del 2008.

ACRONIMO ACTIVIDAD		DURACIÓN [MESES]	FECHA INICIO 2008	FECHA FIN 2008	Nº PERS. 2008	COSTE TOTAL [m€]	SEGUNDA ANUALIDAD			
							TRIM. 1	TRIM. 2	TRIM. 3	TRIM. 4
Actividad nº 1	P	12	01/01/2008	31/12/2008	9	197	PREVISTO			
	R	9	01/04/2008	31/12/2008	13	216	REAL 95%			
Actividad nº 2	P	12	01/01/2008	31/12/2008	59	1.990	PREVISTO			
	R	9	01/04/2008	31/12/2008	61	2.077	REAL 96%			
Actividad nº 3	P	12	01/01/2008	31/12/2008	34	1.157	PREVISTO			
	R	9	01/04/2008	31/12/2008	35	1.226	REAL 84%			
Actividad nº 4	P	12	01/01/2008	31/12/2008	25	471	PREVISTO			
	R	9	01/04/2008	31/12/2008	25	505	REAL 92%			
Actividad nº 5	P	12	01/01/2008	31/12/2008	42	1.376	PREVISTO			
	R	9	01/04/2008	31/12/2008	44	1.553	REAL 93%			
Actividad nº 6	P	12	01/01/2008	31/12/2008	7	225	PREVISTO			
	R	9	01/04/2008	31/12/2008	8	273	REAL 100%			

P: PREVISTO
R: REAL





- ❑ Visitas empresas:
 - ✓ Covap
 - ✓ Technolat
 - ✓ Laboratorios Ordesa
 - ✓ Danone
 - ✓ Sealed Air
 - ✓ Barrufet
 - ✓ Pita Hermanos
- ❑ Visitas organismos de investigación:
 - ✓ Universidad de Santiago
 - ✓ Anfaco-cecopesca
- ❑ Activar reuniones de Coordinación por actividad.
- ❑ Difusión de resultados y conocimientos.



PROYECTO CENIT FUTURAL 2007-2010

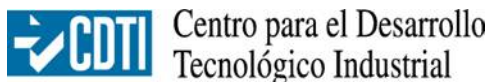
PRESENTACIÓN PÁGINA WEB Y DIFUSIÓN DE RESULTADOS

Anna Masdeu y Mireia Molins

Barcelona, 28 de mayo de 2009



Subvencionado por:



Agradecimientos a:



www.cenitfutural.org

Newsletter



Publicación Mayo 2009

- El **Acuerdo de Consorcio** establece que el Comité de Coordinación General a través del Coordinador de Proyecto y bajo la supervisión del Comité de Coordinación Científico procederá a **difundir los Resultados y Conocimientos** con el expreso **consentimiento** de los miembros.

Empresas/OI's  Coordinador Proyecto

- El **Coordinador de Proyecto tiene** la obligación de notificar los resultados del proyecto al **CDTI**.

Coordinador Proyecto  CDTI

- Notificación Coordinador Proyecto  **CDTI:**
 - ✓ Informes Técnicos anuales (2009 – 2010)
 - ✓ Informes Técnicos de progreso (octubre 2009 y 2010)
 - ✓ Informe Final de Proyecto (Finales 2010)
- Comunicación Empresas/OI's  **Coordinador Proyecto:**
 - ✓ Ficha de autoría y documentos adjuntados

Comunicado Coordinación Futural: **05-08**

✓ FICHA DE AUTORÍA

Anexo I: Ficha de Declaración de autoría

Esta declaración de autoría incluye el artículo/video/conferencia/cartel/etc. bajo el título: _____

_____ realizado por los siguientes autores
de las entidades indicadas:

1. 1. *Ejemplo: Ruiz Fernández, Marta de Iniciativas, S.A.*

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

Mecanismo de difusión utilizado: _____

Usuarios a los que se ha dirigido: _____

Fecha de difusión: _____



A tener en cuenta:

1. Enviar ficha cumplimentada al CP-Irta y copia del documento que se difunde mediante el mail coordinador.futural@irta.es.
2. Publicación en Web Futural (www.cenifutural.org) SI NO
3. Esta documentación presentada se notificará al CDTI para su conocimiento.

Nombre del solicitante: _____

Signatura y sello: _____

- Agradecimientos en todos las comunicaciones:

Subvencionado por:	
 Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial	

- Listado de mecanismos de difusión:
 - ✓ Publicaciones científicas
 - ✓ Participación en ferias
 - ✓ Difusión pública: notas de prensa, videos y folletos
 - ✓ Conferencias de prensa
 - ✓ Web propia y web del Proyecto
 - ✓ Otras.

**¡¡Muchas gracias
por su atención!!**

**Coordinación de Proyecto
Anna Masdeu y Mireia Molins**