



MEMORIA DE ACTIVIDADES EKINTZEN TXOSTENA



elika 2009

elika

A. INFORME SOBRE LAS ACTUACIONES de elika en el año 2009

0. Introducción
1. Evaluación de Riesgos
2. Apoyo a la Gestión de Alertas de Alimentación y Sanidad Animal
3. Impulso de la Seguridad en el Sector
4. Vigilancia Tecnológica
5. Gestión Interna

B. DESARROLLO DE LAS ACTUACIONES de elika en el año 2009

1. Evaluación de Riesgos
2. Apoyo a la Gestión de Alertas de Alimentación y Sanidad Animal
3. Impulso de la Seguridad en el Sector

C. PERSONAS



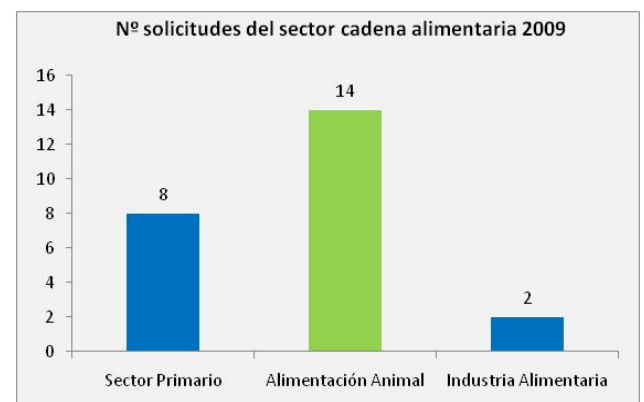
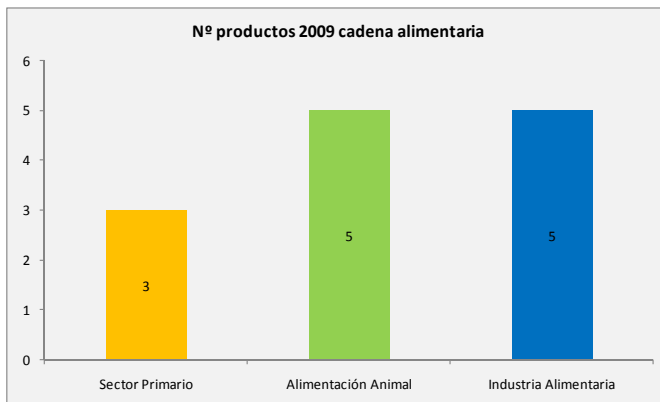
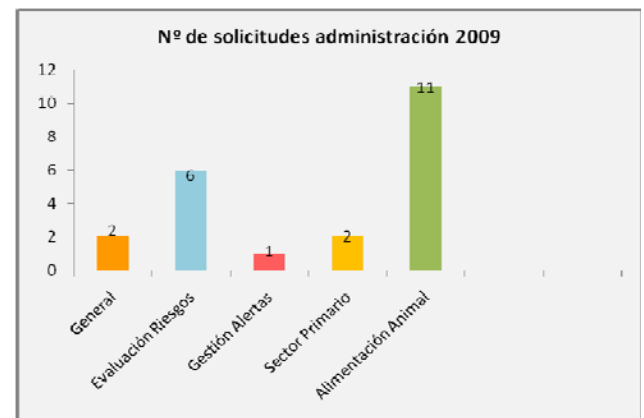
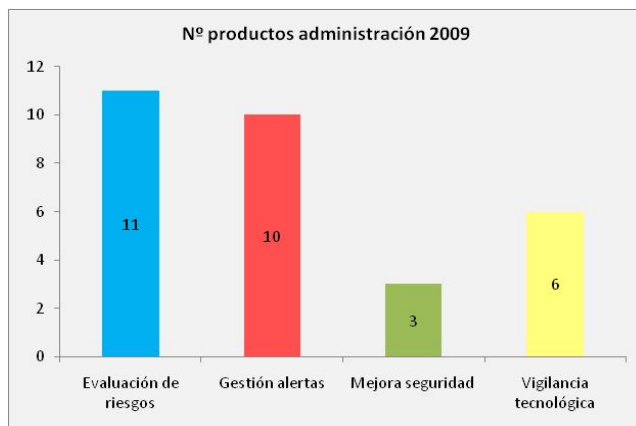
O. INTRODUCCIÓN

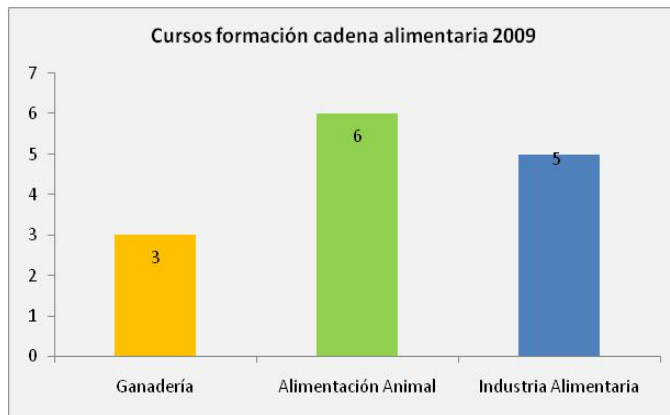
Las recientes crisis sanitarias europeas relacionadas con los alimentos han puesto en evidencia la complejidad del proceso de producción de alimentos y deficiencias en las políticas de seguridad alimentaria de todos los estados miembros, poniendo de manifiesto la necesidad de un enfoque integral, desde el origen de la cadena alimentaria, de un mayor énfasis en la prevención y de la mejora de la capacidad de reacción ante las citadas crisis. En la CAPV, se crea **elika, Fundación Vasca para la seguridad agroalimentaria**, con el fin de dar respuesta a dicha necesidad.

se ha organizado siguiendo las directrices europeas en materia de Seguridad Alimentaria, dando un enfoque preventivo y de impulso de la seguridad en el sector, realizando acciones de información y formación sobre seguridad alimentaria. En situación de alerta, dando el apoyo técnico a las autoridades competentes en seguridad agroalimentaria.

elika, una organización de 8 personas que con un presupuesto limitado trata con una gestión eficaz de aportar valor añadido a las acciones que cada institución realiza en materia de seguridad alimentaria.

En el presente resumen de las principales actividades realizadas durante el año 2009.





1. EVALUACIÓN DE RIESGOS

El libro blanco de seguridad alimentaria y su desarrollo en el Reglamento (CE) 178/2002 establecen que las políticas en Seguridad Alimentaria deben dirigirse hacia la **prevención** y deben basarse en un procedimiento de análisis de riesgos que incluya tres fases: evaluación, gestión y comunicación.



elika puso en marcha en el año 2002 el Comité Científico de Seguridad Agroalimentaria de la CAPV, que realiza la primera de las fases, la evaluación de riesgos, para facilitar esta labor a las autoridades competentes de la CAPV. Cuando dichas autoridades lo solicitan, el Comité Científico valora la exposición a un riesgo, al mismo tiempo que recomienda actuaciones para disminuir dicho riesgo.

Dictámenes científicos

En el año 2009 el Comité Científico ha evaluado 4 Riesgos.

1. Evaluación del riesgo de Nitratos y Nitritos a través del consumo de lechuga, acelga y espinaca para la población de la CAPV
2. Evaluación del riesgo de las Micotoxinas Aflatoxinas B1 y B2, Ocratoxina A, Deoxinivalenol y Zearalenona a través del consumo de cereales y derivados, tanto de origen ecológico como convencional, para la población de la CAPV
3. Evaluación del riesgo de ingesta de residuos de productos fitosanitarios asociados al consumo de lechuga, acelga, tomate, puerro, zanahoria y patata en la CAPV
4. Evaluación del riesgo asociado a la presencia de *Staphylococcus aureus* en queso elaborado con leche cruda de oveja

Informes técnicos

En el año 2009 se han realizado 3 informes de situación sobre determinados riesgos, a solicitud de la administración y del sector.

5. Comercialización de leche cruda de vaca destinada al consumo humano

6. Informe sobre la seguridad alimentaria del disolvente propilenglicol para su utilización en apicultura
7. Informe sobre el uso de glicerina como materia prima para la alimentación animal

Legislación

8. Decreto 63/2009, de 10 de marzo, de creación de los órganos de evaluación, estudio y asesoramiento en materia de riesgos alimentarios en la Comunidad Autónoma de Euskadi.

Participación en Europa

9. Eranet Safefoodera:
 - Coordinación con los Departamentos de Agricultura, Pesca y Alimentación y Sanidad del Gobierno Vasco para la financiación de la 2º convocatoria de proyectos
 - Coordinación de 3 proyectos de investigación aprobados en la 2º convocatoria en los que participan centros de la CAPV
 - Participación en la reunión del último Comité Gestor (7º ESC)
 - Auditoría de finalización de la Eranet, superada con éxito.
10. Plataforma de Riesgos Emergentes:
 - La participación en dos reuniones en Berlín (17 de abril y 11 de mayo) para preparar el lanzamiento de la plataforma, dando continuidad al trabajo realizado con las agencias y ministerios participantes en la ERANet.
11. Presentación de una nueva Eranet:
 - Asistencia a una reunión en Copenhague (16 de septiembre) para preparar la presentación de una nueva ERANET "Food and Health" para su presentación a principios de 2010.

En cuanto a *Jornadas* organizadas por esta área:

12. II Jornada de Evaluación de Riesgos, el 13 de Febrero de 2009.

2. APOYO A LA GESTIÓN DE ALERTAS

La Unidad de Alertas de ELIKA (UAE) tiene las siguientes funciones:

- ✓ **Apoyo técnico** a los Responsables de Alertas, así como a los Responsables Políticos.
- ✓ Recepción de las **notificaciones** iniciales y de seguimiento de las sospechas/ alertas. Unidad de Alertas - Servicio Emergencias 24h/365d.
- ✓ Registro y mantenimiento del **archivo de las Alertas**. Mantenimiento de la aplicación informática.
- ✓ Dinamización del desarrollo, seguimiento y revisión del **Protocolo de Comunicación y Actuación** ante Alertas de Sanidad y Alimentación Animal en la CAPV.
- ✓ Dinamización del desarrollo de **herramientas** de la información para el apoyo en la gestión de las Autoridades Competentes. Mantenimiento de las bases de datos.

<i>Datos 2009</i>	Sanidad animal	Alimentación animal	Alimentos	Total
Fichas apoyo técnico	2	3		5
Informes RASFF y RASVE	4	4	4	12
Coordinación protocolos GA		1		1
Boletines informativos	3	3		6
Alertas		1		1
Apoyo Técnico		1		1

Acciones de preparación previa:

13. **Fichas apoyo técnico para la sanidad animal**, se han añadido 2 a las 15 fichas existentes sobre enfermedades epizooticas, con información sobre la enfermedad, actuaciones a realizar, legislación, enlaces, etc.
14. **Ficha apoyo técnico para alimentación animal**, se han añadido 3 fichas a las 22 fichas existentes sobre sustancias indeseables en la alimentación animal, con información sobre legislación, toxicología, efectos en animales y en el ser humano, residuos en los alimentos de origen animal, etc.
15. **Informes RASFF y RASVE**. Cuatrimestralmente se realiza un análisis de las comunicaciones recibidas a través de estas dos redes de alertas de alimentación animal, alimentos y sanidad animal y se realiza un informe donde se observan los principales riesgos ocurridos en Europa, su evolución, los alimentos, materias primas o especies afectadas, lo cual permite analizar tendencias, evoluciones y prácticas de actuación.
16. **Coordinación protocolos GA**. Dinamización del desarrollo de Protocolos. Con las autoridades competentes, responsables de alertas (técnicos) y políticos se ha coordinado un grupo técnico para desarrollar un protocolo de Alertas de Alimentación Animal. El Protocolo de Alertas de Sanidad Animal se consensuó y firmó en septiembre del año 2008.
17. **Se han realizado 6 boletines informativos sobre Alertas o riesgos**, 3 de sanidad animal y 3 de alimentación animal, con información sobre alertas producidas o temas de interés para los responsables de alertas de las distintas administraciones.
18. **Base de datos de laboratorios acreditados para la realización de analíticas en materias primas y piensos**.
19. **Mapa de Ubicación de explotaciones ganaderas**, donde se visualizan todas las explotaciones ganaderas registradas de la CAPV, su ubicación y los datos REGA

Solicitudes de Apoyo Técnico en Alerta

Este año ha sido un año sin alertas en cuanto a Sanidad Animal se refiere.

En el caso de Alimentación Animal ha habido únicamente una alerta

20. Arsénico en fosfato bicálcico
21. A solicitud del MAPTAP, se elaboró a principios de año un informe resumen de todas las alertas producidas en alimentación animal 2006-2008

Asimismo, se ha solicitado información sobre

- Uso de la Glicerina en piensos
- Aditivos empleados en la fabricación piensos
- Antibióticos en vacuno de carne
- Uso de fungicidas: Formaldehido
- Requisitos de higiene de los intermediarios
- Correctores vitamínicos
- Transportistas de materias primas y piensos

3. IMPULSO DE LA SEGURIDAD EN EL SECTOR

Como eslabón importante en el objetivo de garantizar la seguridad de lo que producimos en la CAPV, desde **elika** se trabaja en el impulso de la seguridad en el sector a lo largo de la cadena alimentaria (alimentación animal, sector primario e industria alimentaria), desarrollando básicamente acciones de **información y formación**.

En **Ganadería las Buenas Prácticas Higiénicas (BPH)**, son el método por el que los operadores garantizan la seguridad de lo que producen, y desde **elika** se ha trabajado con los agentes implicados en la producción ganadera para la creación e implantación de las BPH; paralelamente, se han elaborado bases de datos de legislación ganadera para apoyar los agentes implicados en el conocimiento y aplicación de los requisitos legales que les afectan.

En la **Industria de Alimentación Animal**, el sistema por el que se garantiza la seguridad de la fabricación son los APPCC, desde **elika** se ha trabajado por el desarrollo de forma consensuada de guías de apoyo en todos los eslabones de la cadena de alimentación animal y se han desarrollado proyectos que mejoran la seguridad de las materias primas incorporadas en la fabricación.

Para la **Industria Alimentaria**, cuyo sistema de APPCC garantiza la seguridad de lo que se elabora, se desarrollan acciones de información y sensibilización generales.

Los proyectos desarrollados en esta área de trabajo son:

Ganadería

22. Seguimiento de la implantación de BPH vacuno leche (continuación 2008 tras el diagnóstico)
23. Dinamización y participación con el Grupo de Trabajo de elaboración de BPH ovino de leche
24. Elaboración de una Base de Datos de legislación vigente en Ganadería, subdividida por áreas (bienestar animal, sanidad animal, identificación y registro animal, registro de explotaciones, higiene, residuos y subproductos).
25. Normativa sectorial: herramienta de búsqueda de los requisitos legales a cumplir en las explotaciones ganaderas, agrupados por sectores y áreas (Condicionalidad, Higiene, Instalaciones, Trazabilidad...) para facilitar su comprensión, alcance y búsqueda.

Alimentación Animal

26. Trípticos informativos para operadores de puertos.
27. Plan de Sustancias indeseables. Manual con recomendaciones a seguir en la fabricación de piensos.
28. Incorporación nuevas materias primas al Plan de Control y Calidad de las materias primas que entran en las fábricas de piensos de la CAPV. En el año 2009 se incluyó la harina de girasol, harina de colza, avena y alfalfa deshidratada.
29. Actualización del Mapa de Riesgos de Piensos: base de datos con información actualizada sobre legislación, límites de sustancias indeseables y analíticas a realizar a las materias primas.
30. Foro sectorial con todos los operadores de alimentación animal. Reunión anual realizada con fábricas de piensos, sindicatos de transportes, distribuidores de piensos, importadores y almacenistas de los puertos, así como una representación de la asociación de consumidores.

Industria Alimentaria

31. Información sobre el etiquetado de los productos alimentarios dirigido a los sectores de cárnicos, bebidas, huevos y conservas de pescado.
32. Impulso del desarrollo de Guías de flexibilización de los APPCC, con el desarrollo de una Guía de BPH en el sector de panadería no industrial.

33. Coordinación y dinamización del Plan Interdepartamental de intolerancia al gluten entre el Departamento de Sanidad; Agricultura, Pesca y Alimentación; Consumo y la Asociación de Celiacos de Euskadi.

En cuanto a **Jornadas-Formación** organizadas dirigidas al sector:

34. 3 Jornadas (1/provincia) sobre el uso de los tratamientos veterinarios.
35. 5 cursos operadores de la cadena de alimentación animal: 3 cursos sobre higiene dirigidos a las fábricas de piensos, 1 curso dirigido a operadores de puertos y 1 curso dirigido a distribuidores.
36. Organización del **1er congreso de seguridad e innovación en la alimentación animal** (junto con Neiker-Tecnalia)
37. Jornada "Productos Alimentarios innovadores, sanos y seguros" (junto con AZTI-Tecnalia)
38. 4 talleres específicos sobre etiquetado para los sectores: vino, sidra, conservas de pescado y cárnicos

4. VIGILANCIA TECNOLÓGICA

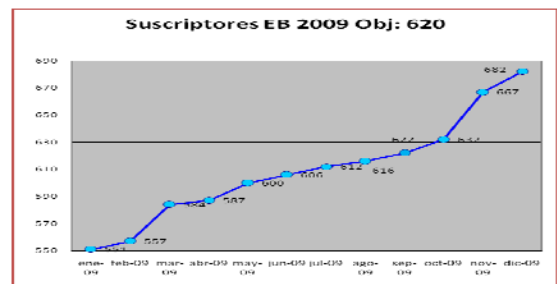
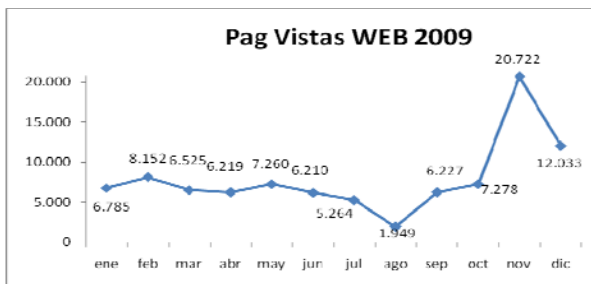
La importancia de contar con información actualizada y avanzada ha sido una prioridad desde los comienzos de **elika**. La misma es necesaria para dar soporte al resto de las áreas y compartirla con todos aquellos que trabajan en seguridad a lo largo de toda la cadena alimentaria.

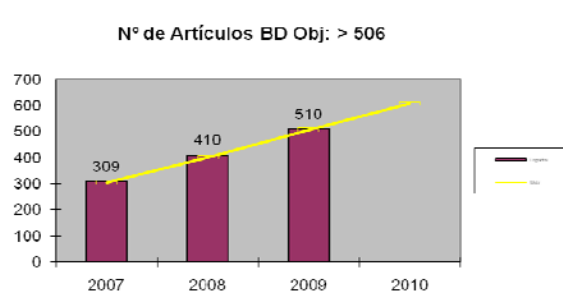
A través de herramientas de vigilancia de la información tratamos de contar y difundir información de interés al sector, la administración y técnicos relacionados con la materia.

Este año hemos hecho un especial esfuerzo en el diseño de una **nueva web** con más información y más dinámica, la cual ha visto la luz a finales de Octubre. La nueva web cuenta con más apartados: documentos y datos clasificados por riesgo, con un apartado para redes y proyectos europeos, un apartado específico con información sobre seguridad alimentaria dirigida al consumidor, un apartado de eventos, etc.

Acciones de Vigilancia Tecnológica:

- ✓ Páginas Vistas de la WEB durante el año 2009: 94.624. El cambio de la nueva web ha supuesto duplicar (2,69) el número de páginas vistas con respecto a la media de los meses anteriores de 2009 (Enero-Octubre).
- ✓ Boletín electrónico ELIKABerri, que a finales de diciembre de 2009 llegó a su número 348. Con la nueva web y la posibilidad mediante el RSS de que la información llegue al correo electrónico o navegador del usuario, el boletín pasa de tener una periodicidad semanal a mensual.
Nº de nuevos suscriptores al Boletín electrónico ELIKABerri durante el 2009: 135 (con un total de 682 suscriptores).
- ✓ Base de Datos Documental de ELIKA: con más de 510 artículos indexados





5. GESTIÓN INTERNA

Casi desde los comienzos de **elika** comienza a desarrollar buenas prácticas excelentes, así en el año 2002 se lleva a cabo la primera encuesta de satisfacción de las personas, pero es en el año 2005 cuando se realiza la 1ª reflexión estratégica, en el año 2007 se elabora el 1er Plan Estratégico formal (2008-2010), así como las primeras encuestas de satisfacción de Clientes y en el año 2008 se definió la sistemática de gestión por Competencias.

En el año 2009 dentro del marco de EFQM se destacan las siguientes actividades:

- ✓ 2ª Autoevaluación
- ✓ Contraste externo con Euskalit y obtención del Diploma de Compromiso
- ✓ 2ª encuesta de satisfacción de Clientes
- ✓ Benchmarking con Novia Salcedo (Planificación Estratégica, Gestión por Procesos) y Euskalit (Motivación y Personas)
- ✓ Definición y seguimiento del Cuadro de Mando Integral
- ✓ Despliegue de los procesos y documentación de los mismos
- ✓ Puesta en marcha de la sistemática de mejoras de los procesos
- ✓ Apuesta por la innovación (desarrollo de formación específica)
- ✓ Puesta en marcha de la sistemática de Sugerencias
- ✓ Desarrollo liderazgo y puesta en práctica
- ✓ Establecimiento canales de comunicación de información
- ✓ Establecimiento de foros de intercambio conocimiento
- ✓ Desarrollo sistemática y plan de prevención de riesgos laborales
- ✓ Diagnóstico y establecimiento del plan de formación

B. DESARROLLO DE LAS ACTUACIONES de **elika** en el año 2009

En el presente apartado se desarrollan las tareas (▪) para llevar a cabo las actuaciones realizadas en el año 2009, el resultado o producto de las mismas (➡)



1. EVALUACIÓN DE RIESGOS

Dictámenes científicos

1. "Evaluación del riesgo de Nitratos y Nitritos a través del consumo de lechuga, acelga y espinaca para la población de la CAPV"
 - Mandato del 30 de enero de 2009 del Director de Agricultura y Ganadería del Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación del Gobierno Vasco al Comité Científico de Seguridad Agroalimentaria de la CAPV para la "Evaluación del riesgo de nitratos y nitritos en hortalizas de hoja verde para la población de la CAPV"
 - Constitución el 12 de febrero de 2009 del Grupo de Expertos integrado por expertos del Comité Científico, del Laboratorio de Fraisoro de la DFG y del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria -INIA- de Madrid
 - Búsqueda de información, datos y actuaciones realizadas en la CAPV y en el ámbito nacional e internacional
 - 1 reunión del Grupo de expertos para la elaboración del borrador del Dictamen Científico
 - Reunión del Comité Científico el 2 de junio de 2009 para el debate y elaboración final del Dictamen Científico
 - Reunión del Comité Gestor el 1 de diciembre de 2009 en el que se presentan las conclusiones y recomendaciones del Dictamen.
 - ➡ Dictamen científico "Evaluación del riesgo de Nitratos y Nitritos a través del consumo de lechuga, acelga y espinaca para la población de la CAPV"

2. "Evaluación del riesgo de las micotoxinas AFB1, AFB2, OTA, DON y ZEA a través del consumo de cereales de origen ecológico y convencional para la población de la CAPV"
 - Mandato del 2 de febrero de 2009 del Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación del Gobierno Vasco (Director de Agricultura y Ganadería y Directora de Calidad Alimentaria) al Comité Científico de Seguridad Agroalimentaria de la CAPV para la "Evaluación del riesgo de las micotoxinas AFB1, AFB2, OTA, DON y ZEA a través del consumo de cereales de origen ecológico y convencional para la población de la CAPV"
 - Constitución el 9 de marzo de 2009 del Grupo de Expertos integrado por expertos del sector cerealista en la CAPV
 - Búsqueda de información, datos y actuaciones realizadas en la CAPV y en el ámbito nacional e internacional
 - 1 reunión del Grupo de expertos para la elaboración del borrador del Dictamen Científico
 - Reunión del Comité Científico el 1 de junio de 2009 para el debate y elaboración final del Dictamen Científico
 - Reunión del Comité Gestor el 1 de diciembre de 2009 en el que se presentan las conclusiones y recomendaciones del Dictamen.
 - ➡ Dictamen científico "Evaluación del riesgo de las micotoxinas AFB1, AFB2, OTA, DON y ZEA a través del consumo de cereales de origen ecológico y convencional para la población de la CAPV"

3. "Evaluación del riesgo de ingesta de residuos de productos fitosanitarios asociados al consumo de lechuga, acelga, tomate, puerro, zanahoria y patata en la CAPV"
 - Mandato del 3 de junio de 2009 del Director de Agricultura y Ganadería del Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación del Gobierno Vasco al Comité Científico de Seguridad Agroalimentaria de la CAPV para la "Evaluación del riesgo de productos fitosanitarios para la población de la CAPV"
 - Constitución el 17 de julio de 2009 del Grupo de Expertos integrado por expertos del Comité Científico, del Laboratorio de Fraisoro de la DFG y del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria -INIA- de Madrid



- Búsqueda de información, datos y actuaciones realizadas en la CAPV y en el ámbito nacional e internacional
- 1 reunión del Grupo de expertos para la elaboración del borrador del Dictamen Científico
- Reunión del Comité Científico el 17 de noviembre de 2009 para el debate y elaboración final del Dictamen Científico
- Reunión del Comité Gestor el 1 de diciembre de 2009 en el que se presentan las conclusiones y recomendaciones del Dictamen.
- ➔ Dictámen científico “Evaluación del riesgo de Productos Fitosanitarios asociados al consumo de lechuga, acelga, tomate, puerro, zanahoria y patata para la población de la CAPV”

4. “Evaluación del riesgo asociado a la presencia de *Staphylococcus aureus* en queso elaborado con leche cruda de oveja”

- Automandato del Comité Científico, del 1 de junio de 2009, para la “Evaluación del riesgo asociado a la presencia de *Staphylococcus aureus* en queso elaborado con leche cruda de oveja”.
- Constitución el 17 de julio de 2009 del Grupo de Expertos (integrado por expertos del Comité Científico, del Laboratorio Lactológico de Lekunberri y del Grupo de Seguridad Microbiológica del Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco) que preparó y analizó previamente la información disponible para presentar al Comité Científico.
- Búsqueda de información, datos y actuaciones realizadas en la CAPV y en el ámbito nacional e internacional
- 1 reunión del Grupo de expertos para la elaboración del borrador del Dictamen Científico
- Reunión del Comité Científico el 16 de noviembre de 2009 para el debate y elaboración final del Dictamen Científico
- Reunión del Comité Gestor el 1 de diciembre de 2009 en el que se presentan las conclusiones y recomendaciones del Dictamen.
- ➔ Dictámen científico “Evaluación del riesgo asociado a la presencia de *Staphylococcus aureus* en queso elaborado con leche cruda de oveja”

Informes técnicos

5. “Comercialización de leche cruda de vaca destinada al consumo humano”

- Solicitud de la Cooperativa Agrícola Lurgintza de Noviembre de 2008 a ELIKA para el estudio de la situación de la comercialización de la leche cruda de vaca en Europa y en España en cuanto a normativa, requisitos y/o restricciones para la venta y comercialización de leche cruda destinada al consumo humano a través de una máquina expendedora de leche
- Consulta a expertos (centros de investigación, cooperativas, administración vasca, etc) para recopilar la información sobre la situación en la CAPV y a nivel internacional.
- Análisis de datos y elaboración del informe de situación
- Envío del informe a los solicitantes y a los colaboradores en el desarrollo del mismo el 21 de febrero de 2009.
- ➔ Informe de Situación de la “Comercialización de leche cruda destinada al consumo humano”. Enero 2009.

6. “Informe sobre la seguridad alimentaria del disolvente propilenglicol para su utilización en apicultura”

- Solicitud de la Asociación de Apicultores de Bizkaia - Bizkaiko Erlezainen Elkartea de 26 de Marzo de 2009 a ELIKA para el estudio de la seguridad del disolvente propilenglicol y del riesgo al que puede estar sometida la población como consecuencia del consumo de propóleo extraído con dicho disolvente.
- Consulta a expertos (centros de investigación, universidades, laboratorios privados, asociaciones de apicultores, administración vasca, etc) para recopilar la información sobre la situación en la CAPV y a nivel internacional.

- Análisis de datos y elaboración del informe de situación
 - Envío del informe a los solicitantes y a los colaboradores en el desarrollo del mismo el 4 de Abril de 2009.
 - ➔ Informe de Situación de la “Seguridad alimentaria del disolvente propilenglicol para su utilización en apicultura”. Abril 2009.
7. “Uso de la glicerina como materia prima para la alimentación animal”
- Mandato de la Dirección de Calidad Alimentaria del Gobierno Vasco en Marzo de 2009 a Elika para realizar un informe sobre el riesgo y los posibles usos de la glicerina en la alimentación animal.
 - Búsqueda de información, datos de la situación en la CAPV y en el ámbito internacional
 - Consulta a expertos (Blanca González, Mevet SA)
 - Análisis de datos y elaboración del informe de situación
 - Envío del informe a los solicitantes, el 27 de Junio de 2009.
 - ➔ Informe de Situación del “Uso de la glicerina como materia prima para la alimentación animal”. 2- Junio 2009.

Legislación

8. Se ha publicado el Decreto 63/2009, de 10 de marzo, de creación de los órganos de evaluación, estudio y asesoramiento en materia de riesgos alimentarios en la Comunidad Autónoma de Euskadi. Este Decreto regula la composición y las funciones del Comité Científico de Seguridad Alimentaria y del Comité Gestor de Seguridad Alimentaria de la CAPV.

Participación en Europa

9. Eranet Safefoodera

- Coordinación con la Dirección de Investigación y Desarrollo Tecnológico del Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación y de la Dirección de Salud Pública del Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco para la aportación de 200.000,00 € a partes iguales, para la ejecución de los proyectos de investigación
- Coordinación de 3 proyectos de investigación de la 2ª convocatoria de Safefoodera
 - Coordinación con el Departamento de Inmunología, Microbiología y Parasitología de la Facultad de Farmacia de la Universidad del País Vasco y con la Unidad de Investigación Alimentaria de AZTI-Tecnalia para el desarrollo del proyecto “Detección de Trazas de alérgenos en alimentos”
 - Coordinación con el Departamento de Inmunología, Microbiología y Parasitología de la Facultad de Farmacia de la Universidad del País Vasco para el desarrollo del proyecto “Evaluación del Riesgo de Listeria en productos preparados listos para el consumo”
 - Coordinación con la Unidad de Investigación Alimentaria de AZTI-Tecnalia para el desarrollo del proyecto “Evaluación del Riesgo de Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos en pescado y marisco”
- Última reunión del Comité Gestor (7º ESC) en Berlín, el 11 y 12 de Mayo de 2009.
- Auditoría de finalización de la Eranet: Preparación de los informes de actividades y económicos relativos a la auditoría final de la Eranet, superada con éxito, y lo que ha supuesto el ingreso de 21.613,00 € para el Gobierno Vasco durante los años 2008-2009.

10. Participación en la puesta en marcha de la “Plataforma de Riesgos Emergentes”

- Dos reuniones del Grupo de Trabajo en Berlín el 17 de Abril y el 11 de Mayo de 2009 para preparar la presentación al Comité Gestor de Safefoodera.

11. Participación en la preparación de una nueva propuesta de Eranet “Food and Health”

- Participación en una reunión en Copenhague el 16 de septiembre de 2009 para crear el grupo de trabajo que prepare la propuesta para su presentación en la convocatoria del 7°PM-KBBE el 14 de enero de 2010.

Jornadas

12. II Jornada de Evaluación de Riesgos, que se celebró el 13 de Febrero en el Palacio Euskalduna de Bilbao, con un total de 120 asistentes de la administración, de centros de investigación y de industrias alimentarias. A la jornada asistieron como ponentes representantes de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA), Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN), Agencia Catalana de Seguridad Alimentaria) y miembros del Comité Científico de Seguridad Alimentaria de la CAPV.

- ➔ Informe final (Informe II Jornada de Evaluación de Riesgos-febrero 2009)



2. APOYO A LA GESTIÓN DE ALERTAS

Acciones de preparación previa:

13. **Fichas apoyo técnico** para la sanidad animal, se han añadido 2 a las 15 fichas existentes sobre enfermedades epizooticas, con información sobre la enfermedad, actuaciones a realizar, legislación, enlaces, etc.
 - ➔ Fichas de sanidad animal

14. **Fichas apoyo técnico** para la alimentación animal se añadido 3 fichas nuevas sobre sustancias indeseables en la alimentación animal: nitritos, teobromina y alcaloides tropánicos, con información sobre legislación, toxicología, efectos en animales, efectos humanos, residuos en productos de origen animal, etc.
 - ➔ Fichas de alimentación animal



15. **Informes RASFF y RASVE.** Cuatrimestralmente se realiza un análisis de las comunicaciones recibidas a través de estas dos redes de alertas de alimentación animal, alimentos y sanidad animal y se realiza un informe donde se observan los principales riesgos ocurridos en Europa, su evolución, los alimentos, materias primas o especies afectadas, lo cual permite analizar tendencias, evoluciones y prácticas de actuación.

16. **Coordinación protocolos GA.**

Reuniones con los Responsables de los servicios de ganadería de las DDFF, el Coordinador de alimentación Animal de la Dir. de Ganadería del GV y técnicos del Servicio de Fraudes de la Dic de Calidad Alimentaria, para el desarrollo del borrador del Protocolo de Comunicación y Actuación ante Alertas de Alimentación Animal en la CAPV

17. **Boletines cuatrimestrales sobre información de sanidad y alimentación animal**

Sanidad Animal: Situación epidemiológica de las enfermedades Lengua Azul e Influenza Aviar a nivel europeo; Enfermedad emergente de Fiebre del Valle del Rift; Banco de vacunas de enfermedades animales de la U.E.

Alimentación Animal: Melamina en materias primas y piensos; Red de Alertas Europea (Rasff): notificaciones: PIF Bilbao y Agentes detoxificantes de micotoxinas

➔ Boletines Sanidad Animal y Alimentación Animal

- **Base de datos de laboratorios** acreditados para la realización de analíticas en materias primas y piensos. Esta base de datos se ha añadido a la aplicación informática para la gestión de alertas, y las búsquedas a realizar se pueden hacer según los criterios de consulta por Laboratorio, por CCAA, por Grupo de Ensayo y por Determinaciones Analíticas.

18. **Mapa de Ubicación de explotaciones ganaderas,** donde se visualizan todas las explotaciones ganaderas registradas de la CAPV, su ubicación y los datos REGA

- Definición con IKT(elaboradora de la aplicación informática), Dirección de Agricultura y Ganadería (D.A.G.) de la información inicial de la herramienta
- Borrador inicial de la herramienta
- Reunión y consulta con las DDFFs y de nuevo la D.A.G. para dar a conocer el borrador de la herramienta y recoger sugerencias
- Formato definitivo de la herramienta

Solicitudes de Apoyo Técnico en Alerta

20. **Arsénico en fosfato bicálcico**

- Realización comunicaciones implicados en la gestión de la alerta
- Apoyo con información técnica sobre la alerta

21. ➔ Informe resumen de alertas 2006-2008

3. IMPULSO DE LA SEGURIDAD EN EL SECTOR

Ganadería

22. Seguimiento de la implantación de las BPH vacuno leche
- Reuniones con agentes del sector implicados
 - Recopilación de datos de número de explotaciones chequeadas y del nivel de cumplimiento de requisitos
 - Elaboración de un informe conjunto Lursail-Elika de los las actuaciones realizadas e la implantación de las BPH vacuno leche
 - ➔ Informe: Histórico de acciones realizadas para la elaboración de la GBPH vacuno leche y su implantación
23. Ovino Leche
- Reuniones con el Grupo de Trabajo de Ovino de Leche para establecer el Borrador de la Guía BPH de ovino de leche
 - Elaboración del Borrador actualizado de la Guía BPH de ovino de leche
 - ➔ Borrador de la Guía de BPH de ovino de leche
24. Elaboración de una Base de Datos de legislación vigente en Ganadería, subdividida por áreas (bienestar animal, sanidad animal, identificación y registro animal, registro de explotaciones, higiene, residuos y subproductos).
- Búsqueda en diferentes fuentes de la legislación vigente en ganadería, de ámbito europeo, estatal y autonómico
 - Extracción de datos de la legislación: documento de publicación, fecha, ámbito, modificaciones, área, derogaciones, comentarios
 - Introducción de la información en una de base de datos
 - ➔ Base de Datos de legislación Ganadería
25. Normativa sectorial: herramienta de búsqueda de los requisitos legales a cumplir en las explotaciones ganaderas, agrupados por sectores y áreas (Condicionalidad, Higiene, Instalaciones, Trazabilidad...) para facilitar su comprensión, alcance y búsqueda.
- Revisión de la versión anterior de la Normativa Sectorial, en fase de base de datos todavía y actualización del contenido (quitar lo derogado y añadir lo publicado) ya que estaba sin actualizar desde el año 2006
 - Creación de nueva estructura de grupos y requerimientos, en consonancia de la otra herramienta publicada también en la web Elika (Base de Datos de Legislación)
 - Nuevo diseño y presentación de la herramienta
 - ➔ [Normativa Sectorial](#)

Alimentación Animal

26. Trípticos informativos sobre requisitos legales higiénicos para empresas estibadoras del puerto
- 100 copias
 - Distribución a todos los operadores (fábricas de piensos, distribuidores de piensos, transporte y puertos) en el I Congreso de Alimentación animal): en total 800 trípticos
 - ➔ Tríptico puertos.
27. Plan de Sustancias Indeseables
- 100 copias
 - Distribución a las fábricas de piensos y al personal de la Administración competente en la materia
 - Documento elaborado conjuntamente con EPEA (Asociación de Fabricantes de Pienso de la CAPV)
 - ➔ Plan de control de sustancias indeseables.

28. Incorporación nuevas materias primas al Plan de Control y Calidad de las materias primas que entran en las fábricas de piensos de la CAE
- Análisis de nuevas materias primas: harina de girasol, harina de colza, avena y alfalfa deshidratada
 - Definición de especificaciones, requisitos de control
 - Consenso de criterios con todos los fabricantes de piensos
 - Incorporación en la plataforma de intercambio de la información
29. Mapa de Riesgos de Piensos, ampliación y mejora de la Información
- Mejora del apartado de legislación (inclusión de la normativa en pdf)
 - Actualización de los límites de sustancias indeseables (revisión legislativa)
 - Mapa de riesgos de piensos: www.elika.net
30. Foro sectorial con todos los operadores de alimentación animal. Presentación y debate de las acciones realizadas con y para el sector de alimentación animal y las acciones previstas para el siguiente año, debate sobre necesidades y expectativas e interlocución de las necesidades con el GV.
- ➔ Foro Alimentación Animal.

Industria Alimentaria

31. Información para sectores específicos de la Industria Alimentaria: “El etiquetado de los productos alimentarios”
- Análisis de la normativa existente en materia de etiquetado
 - Resumen de los principales requisitos exigidos tanto en el etiquetado obligatorio como en el etiquetado facultativo.
(* los CDs en los que irá incluida esta información se completarán con el resto de sectores y la nueva legislación europea en materia de etiquetado nutricional en el 2010) .
32. Apoyo para la realización de Guías de flexibilización del APPCC para el sector de panadería no industrial
- Solicitud de la Presidenta de los panaderos de Euskadi para la ayuda en la realización de las Guías de flexibilización del APPCC para su sector.
33. Coordinación y dinamización del Plan Interdepartamental de intolerancia al gluten entre el Departamento de Planificación Territorial, Medio Ambiente, Agricultura y Pesca; Departamento de Sanidad y Consumo y la Asociación de Celíacos de Euskadi. Propuesta borrador nuevo convenio 2010-2012.

En cuanto a *Jornadas* organizadas dirigidas al sector:

34. 3 Jornadas (1/provincia) sobre el uso de los tratamientos veterinarios
- Itsasmendikoi Derio, Fraisoro y Arkaute
 - Dirigido a veterinarios oficiales, habilitados y de campo, así como técnicos involucrados en la gestión de explotaciones ganaderas
 - Uso adecuado de los medicamentos veterinarios, abordado desde varias perspectivas: Salud Pública, Farmacia y Veterinaria
- ➔ Programa de jornadas de Medicamentos Veterinarios
35. 5 cursos operadores de la cadena de alimentación animal: 3 cursos sobre higiene dirigidos a las fábricas de piensos, 1 curso dirigido a operadores de puertos y 1 curso dirigido a distribuidores.
- Aplicación de requisitos de higiene en la estiba y almacenamiento en puertos
Realizado en Puerto de Pasaia
Dirigido a empresas estibadoras

- 12 participantes
- Aplicación de los requisitos de higiene en los distribuidores de piensos
 - Realizado en Itsasmendikoi
 - Dirigido a distribuidores de piensos
 - 20 participantes
- Formulación de piensos
 - Realizados en Itsamendikoi
 - Dirigido a fábricas de piensos
 - 14 participantes
- Herramientas informáticas para la gestión de datos sobre análisis materias primas
 - Realizados en Itsasmendikoi
 - Dirigido a fábricas de piensos
 - 14 participantes
- Planes de apoyo o prerrequisitos: aplicación práctica en una fábrica de piensos
 - Realizados en Itsasmendikoi
 - Dirigido a fábricas de piensos
 - 14 participantes

36. I Congreso de Alimentación Animal: Seguridad Alimentaria e Innovación

- Palacio Kursal (Donosti) del 10-12 de junio de 2009
- De carácter público, dirigido a Fabricantes de piensos, Administración, Proveedores de materias primas, Asociaciones ganaderos, Veterinarios, etc con el fin de conocer e intercambiar experiencias en seguridad alimentaria, nutrición e investigación en la alimentación animal
- ➔ 30-Programa, ponencia y conclusiones del congreso.
- <http://www.congresoalimentacionanimal.com/>

37. Jornada "Productos alimenticios innovadores, sanos y seguros"

- Palacio Euskalduna (Bilbao) el 2 de diciembre de 2009
- De carácter público, dirigido a la Industria Alimentaria, Administración, Consultoras y Educación con el fin de conocer las nuevas tendencias en la innovación de productos alimentarios, cómo cumplir con la legislación vigente y el proceso de aprobación de un nuevo producto.
- ➔ Programa Jornada de productos alimenticios innovadores.
- ➔ Informe Jornada de productos alimenticios innovadores.

38. 4 talleres específicos sobre etiquetado para los sectores: vino, sidra, conservas de pescado y cárnicos

Vino

- Realizados en la Asociación de Bodegas de Rioja Alavesa (ABRA) en Laguardia
- Dirigido a productores de vino
- 10 participantes

Sidra

- Realizados en la Asociación de Sidra natural de Gipuzkoa en Astigarraga
- Dirigido a productores de sidra
- 30 participantes

Conservas de pescado

- Realizados en la Itsasmendikoi - Derio
- Dirigido a productores de conservas de pescado
- 5 participantes

Cárnicos

- Realizados en Itsasmendikoi - Fraisoro
- Dirigido a productores de derivados cárnicos
- 8 participantes

- ➔ Informe Talleres prácticos de etiquetado.

C.PERSONAS

El equipo de ELIKA ha contado durante el año 2009 con 5 técnicos entre tecnólogos de alimentos, veterinarios y biólogos, una administrativa y una directora-gerente.

Del equipo técnico de 5 personas, hay dos personas con una reducción de jornada del 20% por maternidad-paternidad.

En Febrero, una técnico solicita excedencia y pasa a llevar proyectos europeos en Neiker-Tecnalia y en Septiembre de 2009 otro Técnico solicita una excedencia para el cuidado de menores. Por ello, de los 7 técnicos iniciales, se cuenta únicamente con 5 técnicos que dado la época de transición no se sustituyen.

Equipo Técnico

Amaia de Ariño. Dra. en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. *Reducción de Jornada*
Responsable del área de Evaluación de Riesgos

Monica de Prado. Lda. en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. *Excedencia en Febrero 2009*
Responsable de redes europeas
Colaboradora en Vigilancia Tecnológica

Antton Alza. Ldo. en Veterinaria. Reducción de Jornada. *Excedencia en Septiembre 2009*
Responsable del apoyo en Gestión de Alertas de Sanidad Animal
Responsable del impulso de la seguridad en el sector primario

Eztiñe Ormaetxea. Lda. en Veterinaria.
Colaboradora en Gestión de Alertas de Sanidad Animal
Colaboradora en el impulso de la seguridad en el sector primario
Desarrollo de la Normativa Sectorial

Isabel Martinez. Lda. en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Ing. Técnico Industrias Agroalimentarias
Responsable del apoyo en Gestión de Alertas de Alimentación Animal
Responsable del impulso de la seguridad en el sector de la Alimentación Animal

Edurne Gantxegi. Lda. en Biología
Responsable del impulso de la seguridad en la Industria Alimentaria

Gontzal Mugaburu. Ldo. en Biología
Responsable de Vigilancia Tecnológica

Administración

Begoña Garai. Diplomada en Secretaria de Dirección
Responsable de la administración y contabilidad.

Sara Pagola. Lda. en Farmacia. Diplomada en Tecnología de los Alimentos
Directora-Gerente

