

**Sail Egitarau Txostena - GASTUAK**  
**Memoria Departamento Programa - GASTOS**

| SAILA / DEPARTAMENTO                  | ATALA / SECCIÓN         | FUNTZIONALA / FUNCIONAL        |
|---------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| 02. Ingurune Naturala eta Nekazaritza | 01. Zerbitzu Nagusiak   | 920.110 Foru Plan Informatikoa |
| 02. Medio Natural y Agricultura       | 01. Servicios Centrales | 920.110 Plan Informático Foral |

Programa honen barne daude Ingurune Naturala eta Nekazaritza Sustatzeko Sailaren azpiegitura informatikoa sortzeko eta mantentzeko jarduerak eta kostu guztiak; era berean, azpiegitura horren xedea kudeaketaren eraginkortasuna hobetzea da, eta hori guztia LANTIK, SA informatika sozietatearen bitartez egiten da.

Este Programa comprende todas las actividades y costos inherentes a la creación y mantenimiento de la Infraestructura Informática con que el Departamento de Medio Natural y Agricultura se viene dotando para soportar su Sistema de Información en aras a una mayor eficacia en la gestión, a través de la Sociedad Informática LANTIK, S.A.

Jarduera horiek honela bil daitezke:

Estas actividades se pueden agrupar en:

- Saileko jarduera informatikoen plangintza, epe labur, ertain eta luzean, hala barneko funtzionamenduari dagokionez nola Bizkaiko Foru Aldundiaren gainerako sailekiko harremanei dagokienez.
- Sailean bitarteko informatikoak garatzea eta horrelakoak ezartzea, beti ere aurretiaz egin den plangintzaren ondorioz. Atal honen barruan sartzen dira aurretiazko beharizanen azterlanak, hala aplikazio berrienak nola ekipo, analisi, programazio eta abian jartze berriak direnean.
- Ezarri diren bitartekoen administrazio, mantenu eta kontrola, zertarako-eta bitarteko horien aprobetxamendurik egokiena eta planteatu den irtenbide horren egokitzapen eragingarria lortzeko.

Atal honen barruan sartzen dira hala bitartekoen Hardware eta Software mailako mantenua nola bitarteko horietan azken erabiltzaileak izango direnen trebakuntza eta horiei arreta egitea.

- Informazio-bolumen handiak tratatzeko zerbitzu informatiko zentralizatuak eta erakunde mailan datuak sendotzeko zerbitzuak; halaber, sail baten baino gehiagotan edo administrazio erakunde autonomoetan edota Bizkaiko Foru Aldundiaren orokorretan ezartzen diren aplikazioak.

- Planificación a corto, medio y largo plazo de las actividades informáticas propias del Departamento, tanto a nivel funcional interno, como en relación con el resto de Departamentos de la Diputación Foral de Bizkaia.
- Desarrollo e implantación de recursos informáticos en el Departamento como resultado directo de la planificación efectuada con anterioridad. En este apartado se incluyen las fases previas de estudio de necesidades, tanto de nuevas aplicaciones como de nuevos equipos, análisis, programación y puesta en marcha.
- Administración, mantenimiento y control de los recursos implantados con el fin de un óptimo aprovechamiento de dichos recursos y una eficaz adecuación de la solución planteada.

En este apartado se incluyen tanto el mantenimiento de los recursos a nivel de Hardware y Software, como la formación y atención a usuarios finales en el manejo de tales recursos.

- Servicios informáticos centralizados para el tratamiento de grandes volúmenes de información y consolidación de datos a nivel de la Institución, así como aplicaciones comunes a varios Departamentos, Organismos Forales Autónomos Administrativos, o generales de la Diputación Foral de Bizkaia.



**Sail Egitarau Txostena - GASTUAK**  
**Memoria Departamento Programa - GASTOS**

| SAILA / DEPARTAMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ATALA / SECCIÓN                | FUNTZIONALA / FUNCIONAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>02. Ingurune Naturala eta Nekazaritza</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>01. Zerbitzu Nagusiak</b>   | <b>920.110 Foru Plan Informatikoa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>02. Medio Natural y Agricultura</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>01. Servicios Centrales</b> | <b>920.110 Plan Informático Foral</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Saileko erabiltzaileen trebakuntza iraunkorrerako plana, zertarako-eta tresna informatikoen ezagutza horien etenik gabeko aldaketa eta eboluzioari egokitzearen ondoretarako.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                | <ul style="list-style-type: none"><li>Plan continuado de formación de los usuarios del Departamento a fin de adaptar los conocimientos de las herramientas informáticas al constante cambio y evolución de las mismas.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2023. urtean egin diren gauzarik garrantzitsuenak hauek izan dira garapenaren arloari dagokionez:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                | Las principales actuaciones de desarrollo durante el ejercicio 2023 han sido:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Nekazaritzako errolda bateratuko funtzionalitate berriak</li><li>EGAN BARRIA (abeltzaintza erregistroa) eta MUGIDE (abere mugimenduak) funtzionalitate berriak</li><li>BASOAK aplikazioan garapen berriak</li><li>EHIZA-AR aplikazioan garapen berriak</li><li>Basoetako dirulaguntzetarako aplikazio berria ezartzea</li><li>Hondartza-denboraldia kudeatzeko aplikazio berria ezartzea</li><li>Aisialdi-guneak kudeatzeko aplikazioan garapen berriak</li><li>Jarduera sailkatuen aplikazioan garapen berriak</li><li>Vespa velutina aplikazioan garapen berriak</li></ul> |                                | <ul style="list-style-type: none"><li>Nuevas funcionalidades en el CUA (Censo Unificado Agrario)</li><li>Nuevas funcionalidades EGAN BARRIA (Registro Ganadero) y MUGIDE (Movimientos de Ganado)</li><li>Nuevos desarrollos en la aplicación BASOAK</li><li>Nuevos desarrollos en la aplicación EHIZA-AR</li><li>Implementación del nuevo aplicativo subvenciones forestales</li><li>Implementación del nuevo aplicativo para la gestión de la temporada de playas</li><li>Nuevos desarrollos en la aplicación para la gestión de áreas de esparcimiento</li><li>Nuevos desarrollos en la aplicación de actividades clasificadas</li><li>Nuevos desarrollos en la aplicación de vespa velutina.</li></ul> |
| 2023ko ekitaldian, kontsultoretzako jarduketa nagusiak hauek izan dira:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                | Las principales actuaciones de consultoría durante el ejercicio 2023 han sido:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Plan estrategikoen jarraipena</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                | <ul style="list-style-type: none"><li>Seguimiento de los planes estratégicos</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Berrikuntzari dagokionez, 2023ko ekitaldian burutu den jarduketa nagusia hau da:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                | La principal actuación de innovación durante el ejercicio 2023 ha sido:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Sailaren webaren diseinua</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                | <ul style="list-style-type: none"><li>Diseño de la web departamental</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |