

AREA DE DESARROLLOS TÉCNICOS

Responsable: Vicent Grimaltos

vicent.grimaltos@triatlocv.org

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2023

1. DESCRIPCION DEL COMETIDO DEL ÁREA

Gestionar y mantener los sistemas informáticos y tecnológicos de la organización abarcando varias áreas clave:

Desarrollo de Software: Diseñar, desarrollar y mantener aplicaciones informáticas que satisfagan las necesidades específicas de la empresa. Esto puede incluir software interno, plataformas web, aplicaciones móviles, entre otros.

Gestión de Sistemas: Administrar la infraestructura tecnológica de la empresa, que abarca desde la gestión de servidores y redes hasta la seguridad informática. Asegurarse de que los sistemas estén en funcionamiento y sean seguros.

Soporte Técnico: Proporcionar asistencia a los usuarios finales, solucionando problemas técnicos y garantizando que los sistemas estén disponibles y funcionando correctamente.

Análisis de Datos: Utilizar herramientas y técnicas para analizar datos relevantes para la empresa, lo que puede ayudar en la toma de decisiones estratégicas.

Innovación Tecnológica: Mantenerse actualizado sobre las tendencias tecnológicas y proponer e implementar soluciones innovadoras que mejoren la eficiencia y la productividad de la empresa.

Seguridad Informática: Garantizar la seguridad de la información y los datos de la empresa mediante la implementación de medidas de seguridad, firewalls, antivirus, y la concienciación de los usuarios sobre buenas prácticas de seguridad.

2. PERSONAS COLABORADORES DEL ÁREA (trabajadores, miembros de Comités, etc.)



- Vicent Grimaltos Ribes -> Responsable del Àrea
- Rubén Martínez del Hierro -> Adjunto
- Ximo Rubert -> Gestión personal de cronometraje

Equipo de Cronometradores:

Javi Gimeno, Javi Ródenas, Javi García, Cristina Soria, Rafa Redondo, Pasqual Rubert, Joan Rubert, Francis Catalá, David Mora, Adrián Navarro, Diego Llebata, Joan Rubert, José Fernando Navarro y Elisa López.

3. SUB-ÁREA DE CRONOMETRAJE

a. PRINCIPALES ACTUACIONES REALIZADAS EN 2023

- i. Gestión del cronometraje y resultados de todas las pruebas escolares y el 90% de pruebas de adultos del calendario de la FTCV
- ii. Montajes de infraestructuras de Lliga de Clubs y Campeonatos Autonómicos

4. SUB-ÁREA DE DESARROLLO

a. PRINCIPALES ACTUACIONES REALIZADAS EN 2023

- i. Diseño, desarrollo y puesta en marcha de la nueva plataforma de resultados
- ii. Mantenimiento de las aplicaciones y desarrollo de nuevas funcionalidades en el software de gestión interno
- iii. Diseño, desarrollo y puesta en marcha de software para la gestión del dorsal único

5. SUB-ÁREA DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

a. PRINCIPALES ACTUACIONES REALIZADAS EN 2023

- i. Estudio del nuevo sistema de cronometraje para el 2024 entre las distintas ofertas del mercado y diseño de la implantación del mismo
- ii. Puesta en funcionamiento de la APP de resultados TRICV Live

PLAN DE TRABAJO 2024

1. OBJETIVOS GENERALES

- Consolidar el nuevo sistema de cronometraje
- Mejorar la experiencia de los triatletas en las pruebas (pre, durante y post competición), facilitando lo máximo posible y con el objetivo de eliminar las colas y esperas
- Integración al nuevo sistema de licencias de la FETRI y liderar el cambio tecnológico propuesto por la FETRI
- Mejorar la gestión de inscripciones, cronometraje y resultados en pruebas escolares
- Seguir a la vanguardia del triatlón nacional

2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Puesta en marcha de nueva plataforma de inscripciones para pruebas escolares
- Implantación de chip-dorsal para pruebas escolares
- Rediseño y desarrollo del software de gestión para cubrir las nuevas necesidades debidas a la implantación de la plataforma de licencias FETRI
- Diseño, desarrollo e implantación de nuevo sistema para el control de material digital
- Adecuación de las salas de reuniones para videoconferencias
- Renovación de equipos portátiles

3. MEDIOS MATERIALES Y HUMANOS NECESARIOS PARA CUMPLIR LO ANTERIOR

Para poder cumplir los objetivos propuestos, además de seguir dando el servicio diario de gestión y soporte considero necesario mantener las 2 personas que estamos en el departamento a tiempo completo.

En cuanto a medios materiales, sería imprescindible la compra de 2 Televisores, con webcam y sistema de audio acordes para la adecuación de las salas.

Para 2024 consideramos también que habría que acometer el cambio de distintos ordenadores portátiles, proponemos la compra de 4 unidades.

El resto de materiales necesarios vendrán condicionados por posibles rupturas



4. OTRAS CONSIDERACIONES

Este 2024 nos embarcamos en el nuevo proyecto de licencias nacionales de la FETRI, será un gran desafío ya que va a romper nuestra actual estructura de gestión que deberemos rehacer aprovechando para mejorar procesos. Por tanto este año nuestros proyectos relacionados con licencias, resultados, inscripciones, etc. se verán condicionados en este aspecto. Vamos a formar parte del grupo de desarrollo FETRI para poder aportar nuestra visión y años de experiencia en la vanguardia tecnológica del Triatlón.

