

INFORME DE GESTIÓN

AÑO 2022





CONTENIDO

PRESENTACIÓN	3
INFORME DE ACTIVIDADES DEL AÑO 2022	4
REUNIONES REALIZADAS	5
CLUB DE AREAS	6
PROYECTOS DE LAS EMPRESAS:	7
PROYECTOS INTERNOS	14
ACTIVIDADES POSTERIORES AL CIERRE	15
CUMPLIMIENTO DE METAS 2022	15
MEDIDAS TOMADAS POR EL COVID 19	16



PRESENTACIÓN

Bogotá D.C., 28 de febrero de 2023

Señores

ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA
ASOCIACION ALIANZA SINERTIC
Ciudad

Apreciados Asociados:

Dando cumplimiento a mis funciones me permito presentar el Informe de Gestión correspondiente al año 2022. Para tal fin y de conformidad con lo establecido en el artículo 46 de la Ley 222 de 1995, encontrarán la siguiente información:

- Informe de actividades del año 2022
- Reuniones realizadas
- Club de áreas
- Proyectos de las Empresas
- Proyectos internos
- Actividades posteriores al cierre.
- Cumplimiento de metas de 2022.
- Medidas tomadas por el COVID-19

Agradezco a Dios y a todos los Empresarios de la familia Sinertic, por su apoyo en el desarrollo y la participación en las diferentes actividades realizadas en lo corrido del año 2022; a la Junta Directiva, a Olimpia IT por su apoyo con la figura del Representante Legal suplente y del secretario de la Junta Directiva, a Novasoft por su apoyo con el equipo de Marketing y finalmente se agradece el apoyo de Tecnalía Colombia, por el manejo de la cuenta bancaria para los diferentes pagos de la asociación. Que Dios los continúe bendiciendo a todos.

Cordialmente,

ÁNGELA RUBIELA GARCÍA MORENO
Representante Legal



INFORME DE ACTIVIDADES DEL AÑO 2022

De conformidad con la ley 1314 de 2009, me permito presentar el informe de gestión del año 2022. El presente informe se encuentra acompañado de los estados financieros de la Asociación, comparativos entre los años 2021 y 2022, que reflejan fielmente el manejo de los dineros que han ingresado a la Alianza por concepto de cuotas de sostenimiento entre otros, junto con los egresos generados por la Asociación Alianza SinerTIC, para su normal funcionamiento y autosostenibilidad.

EMPRESAS ASOCIADAS: Al corte del 31 de diciembre de 2022, se cuenta con 16 empresas asociadas a la alianza SinerTIC; ya que se realizó el ingreso de tres nuevas empresas: Sciotec, MS Internacional Colombia, e Inversiones Gutiérrez García (IGG).

CUOTAS: Se realizó un incremento a la cuota de sostenimiento, equivalente al 15%, quedando en \$434.700 pesos mensuales más IVA, cobrada a partir del segundo trimestre de 2022, es decir desde el mes de abril; y la cuota de afiliación se mantuvo en \$ 2.000.000 de pesos más IVA.

ASOCIADOS SUSPENDIDOS: Por solicitud de las empresas Assurance Controltech y Transfiriendo, se aprobó la suspensión temporal de estas dos empresas, por motivos de flujo de caja, beneficio que fue concedido desde el 1 de octubre de 2022, y por un periodo inicial de 6 meses, periodo en que no se les realizará el cobro de las cuotas de sostenimiento trimestral.

EQUIPO DE TRABAJO: Durante el año 2022, se contó con el siguiente equipo de trabajo: Un Gerente / Representante Legal, un Revisor Fiscal y una auxiliar contable. Todos los contratos fueron por prestación de servicios, a excepción del Gerente que cuenta con contrato laboral, durante todo el año 2022.

ACTUALIZACIÓN DEL REGISTRO WEB PARA EL RÉGIMEN TRIBUTARIO ESPECIAL, durante todo el año 2022 se mantuvo el beneficio del Régimen Tributario Especial y actualmente se está completando la información necesaria para seguir perteneciendo al Régimen Tributario Especial durante el año 2023, de acuerdo con lo estipulado en la ley 1819 de diciembre de 2016, con relación a la nueva normatividad para las Entidades sin Ánimo de Lucro.

- ✓ Se renovó la matrícula mercantil y se mantuvo el Régimen Tributario Especial con la DIAN durante el año 2022.
- ✓ Se presentó informe de gestión a la Alcaldía Mayor de Bogotá, correspondiente al año 2021.
- ✓ Se realizó la facturación electrónica de Sinertic, de forma satisfactoria, durante todo el año 2022 con la empresa asociada Olimpia IT, proveedor de dicho servicio.



- ✓ Se transmitió la nómina electrónica durante el año 2022 satisfactoriamente, junto con los respectivos documentos soporte.
- ✓ Se mantuvo el sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) para Sinertic, según la normatividad vigente, con la empresa Ocupacional Sehime S.A.S., sacando una calificación del cumplimiento de los estándares mínimos del SG-SST del 100%.
- ✓ Se actualizó del libro de Registro de asociados.
- ✓ Se realizó campaña a la Junta Directiva de Fedesoft, logrando la participación de 3 de los gerentes de las empresas asociadas a Sinertic como representación de la asociación en la Junta Directiva: Servinformacion, Novasoft y Olimpia.
- ✓ Se realizó actualización de la estratégica de Sinertic.

REUNIONES REALIZADAS

REUNION CON EMPRESAS ASOCIADAS

Con el fin de conocer los intereses de los asociados para el año 2022, se realizaron 12 reuniones con los Gerentes de las empresas asociadas a la Alianza Sinertic, con la participación de Novasoft, AlfaGL, Servinformacion, Synerisis, NeTec, Acies, Exsis, SoftManagement, Transfiriendo, ControlTech, Asesoftware y Olimpia; con dicha información se armó el plan de trabajo para el año 2022.

REUNIONES CON ENTIDADES DE APOYO

- ✓ Se participó en los comités ejecutivos del clúster de software y TI.
- ✓ Se recibe acompañamiento en el programa de Productividad para las Micros, Gestión comercial, por la firma consultora Business Solutions Consultants SAS (BSC), con duración de 35 horas (3 meses), como parte del programa de la CCB, con la asesora de la CCB: Natalia Pérez.
- ✓ Con el fin de beneficiar a las empresas asociadas con los programas de las diferentes entidades de apoyo y de gobierno, se realizaron reuniones, en busca de posibles aliados estratégicos para proyectos y apoyo a la internacionalización, como para el fortalecimiento de la industria 4.0. a resaltar con: PacifiTic, VyP Abogados, Fedesoft, ControlTech, Hiking Group, MinTic, Cocrea, Ocupacional Sehime SAS y David Luna, donde se logró la participación en proyectos y convocatorias, como también que se visibilizara la Alianza.



REUNIONES PARA EL INGRESO DE NUEVAS EMPRESAS

Con el fin de vincular nuevas empresas a la asociación, se realizaron 24 reuniones virtuales con las empresas: SIESA, Softland Colombia SAS, Briones, Biyectiva, Ikusi, BIT, Azhcal Ingeniería SAS, MS Internacional Colombia, TCS (Tata Consulting), Sciotec, Parquesoft Meta, Easynet, Infotrack, Pear Solutions, Inversiones Gutierrez García (IGG), DB System, Iconoi, Skit Consulting, Caseware S.A., Infobank S.A., Sophos Solutions, Business Support, Bits Americas, obteniendo como resultado, el ingreso de tres nuevas empresas a la asociación: MS Internacional Colombia SAS, Inversiones Gutiérrez García (IGG) y Sciotec.

CLUB DE AREAS

Con el fin de hacer transferencia de conocimiento y de aportar mayor valor a las empresas asociadas a Sinertic, se realizaron 7 reuniones virtuales en el club de áreas, mediante webinarios, charlas que fueron lideradas por funcionarios de las empresas asociadas, y entidades aliadas, donde se trataron temas de interés general, sobre el uso y aplicación de las tecnologías de Industria 4.0. y se contó con una participación promedio de 20 personas por webinar.

A continuación se presenta la ejecución de las reuniones realizadas en los clubs de áreas:

EMPRESA ANFITRIONA	AREA	TEMAS: Tendencias / Perspectiva	FECHA DE REUNIÓN
EXSIS	TALENTO HUMANO Y CEOs	Las nuevas modalidades de contratación laboral postpandemia en Colombia.	Mayo 23, 10:30 AM
SERVINFORMACION	CEOs	Café presencial de CEOs Sinertic: Expresar los miedos, retos, experiencias. Cll. 84 # 24-78, el Polo	Junio 3, 11:00 AM
EXSIS	TALENTO HUMANO / CEOs	Como gestionar el Talento Humano desde la virtualidad.	24 Junio, 10:00 AM
BIYECTIVA / BRIONES INTERNATIONAL	TECNOLOGÍA / Innovación / CEOs / Proyectos	IA para directivos	6 Julio, 10:30 AM
CONTROLTECH	TODOS LOS CARGOS	“La seguridad de la información es la tendencia del 2022”	10 agosto, 11:00 AM



CAPITALIZANDO DATOS S.A.S	TODAS LAS AREAS	Aplicaciones del procesamiento de lenguaje natural a los negocios	15 SEP. 8AM
EXSIS	CEOs Y TALENTO HUMANO.	Fondo de empleados Sinertic.	24 NOV. 11:00 AM

PROYECTOS DE LAS EMPRESAS:

- ✓ Como parte del fortalecimiento empresarial para los asociados, se promovió la participación en incentivos tributarios con Minciencias y créditos fiscales, donde participaron las empresas: Olimpia y AlfaGL.
- ✓ Se promovió la participación de las empresas asociadas al programa de certificaciones de calidad, en CMMI e ITMark, logrando la participación e inclusión en el programa a la empresa asociada ACIES, para certificación en itMark.
- ✓ En pro de apoyar las empresas en formación TI y la reactivación económica del país, se promovió la participación de las empresas asociadas en convocatorias como: Formación continua especializada SENA 2022, certificaciones de calidad para exportar, Encadenamientos Productivos de Servicios, Clúster Más Pro: Internacionalización, MinTic 4.0., SENA Innova, donde se logró un mayor relacionamiento de Sinertic y posibles aliados tecnológicos.

SEMILLERO TI

Se crea el programa de semilleros para las áreas de TI, de las empresas asociadas a Sinertic, con el apoyo de la empresa asociada NeTec, dirigido a atraer profesionales o estudiantes de último semestre en: Electrónica, Mecatrónica, economía, matemáticos, con una propuesta de formación que está enfocada en preparar a los participantes en las siguientes disciplinas de TI:

- Semillero de Infraestructura en Nube
- Semillero de Desarrollo en Nube
- Semillero en Lenguajes de Programación

Estos tres semilleros están diseñados desde un nivel básico, intermedio y avanzado. Cada uno de los cursos, tienen un enfoque empresarial con una metodología teórico / práctica, en la cual aplicarán con ejercicios lo aprendido.

La formación está propuesta por fases, incluye una prueba técnica para ubicar al estudiante en el nivel de formación de acuerdo a sus capacidades, y se incluye formación FULL STACK, y las especializaciones de formación.

- ✓ Se recibe la BD de Misión TIC 2022 con más de 33.000 registros, que incluyen los estudiantes que han aprobado el programa y que hemos considerado como posibles candidatos para el semillero.
- ✓ Se realiza reunión con la líder de empleabilidad del MinTic, quien nos ofrece apoyo para socializar la invitación a participar en el semillero, con los estudiantes que han completado el programa de MisiónTIC 2022, y que deseen participar en el semillero TI de Sinertic. Para ellos es necesario crear un link de registro. Quedando pendiente por definir el perfil de las personas que deseamos invitar a participar en el semillero.
- ✓ Se realizan reuniones con las áreas de Talento Humano de las empresas asociadas: Olimpia IT, MS Internacional Colombia, Servinformacion, SoftManagement, DigitalWare, con el fin de conocer el número de personas a formar en los diferentes semilleros propuestos, sin que a la fecha se haya definido un número.

En las tablas a continuación se muestran los tres tipos de semilleros:

SEMILLERO DE INFRAESTRUCTURA EN NUBE

Habilita a los participantes con una mejora de comunicación en el mundo de la nube; proporciona conocimientos de los diferentes ámbitos de nube con dos de los más representativos fabricantes; proporciona conocimientos en consideraciones de seguridad necesarios hoy en día.

Semillero de Infraestructura en Nube			
Fabricante	Cursos	Duración (h)	Objetivo
INFRAESTRUCTURA - BÁSICO		48	
NETEC	Tecnologías de Información y el Cómputo en Nube	40	Con este curso los participantes abarcarán los principales conceptos de nube pasando por los elementos de infraestructura y diseño. Además, se revisarán los conceptos generales de desarrollo y la creación de aplicaciones on-premise abarcando todos los elementos a tomar en cuenta. Finalmente se revisarán las mejores prácticas para un desarrollo ágil mencionando metodologías y culturas como: DevOps, SAFe, Scrum, e-TOM e Itil
NETEC	Reducción de gastos y eficiencia en la nube	8	El curso abarca los principales elementos que se consideran en los diferentes tipos de nubes y los servicios disponibles, para poder entender como validar elementos de tarificación, elasticidad y tarificación para los servicios disponibles en las principales nubes. Se abarcan otros elementos importantes en un proceso de transformación digital enfocados a analítica de datos y machine learning, considerando como pilar el tema de la seguridad.
ESPECIALIDAD - INFRAESTRUCTURA NUBE - INTERMEDIO		24	
Microsoft	AZ-900 Azure Fundamentals	8	Este curso proporcionará conocimientos de nivel básico sobre los conceptos de la nube; servicios básicos de Azure; y características y herramientas de administración y gobierno

			de Azure.
AWS	AWS-PRACT Cloud Practitioner	8	Este curso es para personas que buscan una comprensión general de la nube de Amazon Web Services (AWS), independientemente de los roles técnicos específicos. Aprenderá sobre los conceptos de la nube de AWS, los servicios de AWS, la seguridad, la arquitectura, los precios y el soporte para desarrollar su conocimiento de la nube de AWS.
GCP	GCP Google Cloud Fundamentals: Core Infrastructure	8	Fundamentos de Google Cloud: Core Infrastructure presenta conceptos y terminología importantes para trabajar con Google Cloud. A través de videos y laboratorios prácticos, este curso presenta y compara muchos de los servicios de computación y almacenamiento de Google Cloud, junto con importantes herramientas de administración de políticas y recursos.
ESPECIALIDAD - SEGURIDAD - AVANZADO		120	
CompTIA	Security +	40	Este curso le enseñará los principios fundamentales de la instalación y configuración de controles de ciberseguridad y la participación en la respuesta a incidentes y la mitigación de riesgos. Además adquirirá el conocimiento y las habilidades necesarias para instalar y configurar sistemas para proteger aplicaciones, redes y dispositivos; realizar análisis de amenazas y responder con técnicas de mitigación apropiadas; participar en actividades de mitigación de riesgos; y operar con conocimiento de las políticas, leyes y reglamentos aplicables
GKI	CyberSecurity Foundations	40	En este curso de ciberseguridad, obtendrá una perspectiva global de los desafíos de diseñar un sistema seguro, abordando todos los roles cibernéticos necesarios para brindar una solución de seguridad cohesiva. A través de conferencias, laboratorios y grupos de discusión, aprenderá sobre las tendencias actuales de amenazas en Internet y su impacto en la seguridad de la organización. Revisará la terminología estándar de seguridad cibernética y los requisitos de cumplimiento, examinará muestras de exploits y obtendrá experiencia práctica en la mitigación de controles. En un entorno de laboratorio contenido, trabajará con virus vivos, incluidos botnets, gusanos y troyanos.
Mile2	CJNFE Certified Network Forensics Examiner	40	El objetivo de este curso se centra en brindar habilidades forenses digitales y de redes a un nivel superior. Pasando por más de 20 módulos con ejercicios de laboratorios que simulan escenarios del mundo real investigando y recuperando datos de la red como: Intercepción física, adquisición de tráfico, análisis y ataques inalámbricos basándose en un enfoque forense.

SEMILLERO DE DESARROLLO EN NUBE

Habilita a los participantes con una mejora de comunicación en el mundo de la nube; proporciona el conocimiento de las herramientas en las diferentes fases de desarrollo en las que intervienen hasta alcanzar un nivel de especialización en dos de los más representativos fabricantes.

Semillero de Desarrollo en Nube			
Fabricante	Cursos	Duración (h)	Objetivo
	DESARROLLO CLOUD NATIVE 1 - BÁSICO	96	

NETEC	Tecnologías de Información y el Cómputo en Nube	40	Con este curso los participantes abarcarán los principales conceptos de nube pasando por lo elementos de infraestructura y diseño. Además, se revisarán los conceptos generales de desarrollo y la creación de aplicaciones on-premise abarcando todos los elementos a tomar en cuenta. Finalmente se revisarán las mejores prácticas para un desarrollo ágil mencionando metodologías y culturas como: DevOps, SAFe, Scrum, e-TOM e Itil
NETEC	Introducción a Git y GitHub	16	Aprender los conceptos clave del sistema de control de versiones de código fuente Git. Administrar archivos, conocer y aplicar flujos de trabajo, implementar pipelines y desplegar en Docker
NETEC	HTML / CSS3 / Jscript	40	
DESARROLLO CLOUD NATIVE 2 - INTERMEDIO		120	
NETEC	Docker y Kubernetes	40	Con este curso el alumno conocerá los conceptos básicos de Docker & Kubernetes, al igual que los conceptos generales de la arquitectura, objetos y componentes, los elementos de red y almacenamiento entre otros. El participante podrá crear sus propios contenedores, administrarlos en Docker Hub y desplegarlos en instancias de Docker. Al finalizar estará capacitado para crear aplicaciones de diversos tipos y desplegarlas en clusters de Kubernetes
NETEC	Infraestructura de desarrollo con Terraform	16	El curso cubre los aspectos fundamentales sobre Jenkins. En el curso aprenderá a configurar un pipeline de Jenkins, iniciando con la construcción, prueba y análisis estático hasta la puesta en escena. Aprenderá qué es la integración y la implementación continuas, así mismo a diseñar y crear sus propios jobs con varias herramientas complementarias de Jenkins. Al finalizar el curso tendrá conocimientos sobre Jenkins y habilidades de DevOps. Para lograr nuestro objetivo principal que es la integración de Jenkins con Terraform y GitHub, el curso consta de tres módulos: GitHub, Terraform y Jenkins.
NETEC	Software Testing	24	El objetivo de este curso está enfocado en que los participantes conozcan los conceptos básicos para realizar pruebas de software y hardware, abarcando las principales metodologías y buenas prácticas de agilismo. Se abarcaran los manejos de errores basados en herramientas de reporte y automatización de pruebas de software.
NETEC	Taller de Software Seguro	40	Este curso presenta una metodología integral acerca del desarrollo de software seguro. Abarca aspectos de los 3 ámbitos: personas, procesos y tecnologías necesarios para el desarrollo seguro durante todo el ciclo de vida de un proyecto de desarrollo de software. Desde el análisis de requerimientos hasta el retiro final, pasando por el diseño, implementación, liberación y operaciones. El curso cubre todos los conceptos y principios necesarios para la creación de software seguro. Dado que el software no es desarrollado en un ambiente aislado, este curso no sólo se enfoca en los aspectos de seguridad del desarrollo, también toma en cuenta aspectos relacionados a redes y nodos en los cuales el software se va a ejecutar. Adicionalmente define una estrategia de largo plazo para mejorar el estado general de la seguridad dentro de una organización, proporcionando soluciones tácticas. Este curso no está asociado a ninguna plataforma, tecnología o lenguaje en particular, sino que puede ser aplicado a cualquier proyecto de software.
ESPECIALIDAD 1 - DESARROLLO CLOUD NATIVE 3 - AVANZADO		72	

AWS	Developing on AWS	24	Este curso enseña a los desarrolladores experimentados cómo interactuar mediante programación con los servicios de AWS para crear soluciones web. Lo guía a través de una discusión arquitectónica de alto nivel sobre la selección de recursos y profundiza en el uso de los kits de desarrollo de software de AWS (SDK de AWS) y la interfaz de línea de comandos (AWS CLI) para crear e implementar sus aplicaciones en la nube. Construirá una aplicación de muestra durante este curso, aprenderá a configurar permisos para el entorno de desarrollo, agregará lógica comercial para procesar datos utilizando los servicios centrales de AWS, configurará autenticaciones de usuarios, implementará en la nube de AWS y depurará para resolver problemas de aplicaciones. El curso incluye ejemplos de código para ayudarlo a implementar los patrones de diseño y las soluciones discutidas en el curso. Los laboratorios refuerzan el contenido clave del curso y lo ayudan a implementar soluciones utilizando el SDK de AWS para Python, .Net y Java, la CLI de AWS y la Consola de administración de AWS.
AWS	Advanced Developing on AWS	24	El curso Desarrollo avanzado en AWS utiliza el escenario del mundo real de tomar una aplicación monolítica local heredada y refactorizarla en una arquitectura de microservicios sin servidor. Este curso avanzado de cuatro días cubre temas de desarrollo avanzado, como la arquitectura para un entorno nativo de la nube; deconstruir aplicaciones heredadas en las instalaciones y volver a empaquetarlas en arquitecturas nativas de la nube basadas en la nube; y aplicando los principios de la metodología de Aplicación de Doce Factores.
AWS	Running Containers on Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS)	24	Amazon EKS le facilita la ejecución de Kubernetes en AWS sin necesidad de instalar, operar y mantener su propio plano de control de Kubernetes. En este curso, aprenderá a administrar y orquestar contenedores para Kubernetes con Amazon EKS. Crearé un clúster de Amazon EKS, configurará el entorno, implementará el clúster y luego agregará aplicaciones a su clúster. Administrará imágenes de contenedores con Amazon Elastic Container Registry (ECR) y aprenderá a automatizar la implementación de aplicaciones. Implementará aplicaciones utilizando herramientas de CI/CD. Aprenderá a monitorear y escalar su entorno mediante el uso de métricas, registro, seguimiento y escalamiento horizontal/vertical. Aprenderá a diseñar y administrar un entorno de contenedores grandes mediante el diseño para la eficiencia, el costo y la resiliencia. Configuraré los servicios de red de AWS para admitir el clúster y aprenderá a proteger su entorno de Amazon EKS. Este curso incluye conferencias del instructor, presentaciones, laboratorios prácticos, demostraciones y ejercicios/discusiones grupales.
ESPECIALIDAD 2 - DESARROLLO CLOUD NATIVE 3 - AVANZADO		104	
Microsoft	Developing Solutions for Microsoft Azure	40	Este curso enseña a los desarrolladores cómo crear soluciones integrales en Microsoft Azure. Los estudiantes aprenderán cómo implementar soluciones informáticas de Azure, crear funciones de Azure, implementar y administrar aplicaciones web, desarrollar soluciones utilizando almacenamiento de Azure, implementar autenticación y autorización, y proteger sus soluciones mediante KeyVault e identidades administradas. Los estudiantes también aprenderán cómo conectarse y consumir servicios de Azure y servicios de terceros e incluir modelos basados en eventos y mensajes en sus soluciones. El curso también cubre la supervisión, la solución de problemas y la optimización de las soluciones de Azure.
Microsoft	Designing and Implementing Microsoft DevOps Solutions	32	Este curso proporciona el conocimiento y las habilidades para diseñar e implementar procesos y prácticas de DevOps. Los estudiantes aprenderán cómo planificar DevOps, usar el control de fuente, escalar Git para una empresa, consolidar artefactos, diseñar una estrategia de gestión de dependencias, administrar secretos, implementar integración continua, implementar una estrategia de creación de contenedores, diseñar una estrategia de lanzamiento, configurar un lanzamiento flujo de trabajo de gestión, implementar un patrón de implementación y optimizar los mecanismos de retroalimentación
Microsoft	Designing and Implementing Cloud-Native Applications Using Microsoft Azure	32	En este curso, se enseña a los desarrolladores a crear aplicaciones mediante la API de SQL y el SDK para Azure Cosmos DB. Los alumnos aprenderán a escribir consultas eficaces, crear directivas de indexación, administrar y aprovisionar recursos y realizar operaciones comunes con el SDK.

	Cosmos DB		
--	-----------	--	--

SEMILLERO EN LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

Obtenga conocimientos sólidos en algunos de los lenguajes comúnmente utilizados para el desarrollo de aplicaciones en nube y conozca sobre metodologías ágiles necesarias para el trabajo en equipos interdisciplinarios de alto desempeño relacionados con este tipo de actividades.

Semillero en Lenguajes de Programación			
Fabricante	Cursos	Duración (h)	Objetivo
PROGRAMMING LANGUAGES - BÁSICO		144	
NETEC	Java Básico	40	Este curso es apto para personas que deseen aprender a programar en Java, tanto si no tienen ningún conocimiento de programación como si ya cuentan con algún conocimiento en otros lenguajes. También es un curso útil para personas que ya tengan conocimientos previos en Java y deseen ampliar estos conocimientos.
NETEC	Java Avanzado	40	En este curso realizaremos un recorrido por los conceptos, buenas prácticas y aplicación de las principales APIs de Java en su versión 16 usando ejemplos prácticos en código.
NETEC	Python Essentials	24	El curso de Python Essentials, es un curso básico que sirve como base para conocer la sintaxis del lenguaje Python, los tipos de datos, expresiones, operadores y estructuras de control. En el curso aprenderá el uso de las secuencias, iterables, generadores y funciones. En el curso le permitirá tener los conocimientos para la certificación básica de Python.
NETEC	Python Developer	40	El curso de Python Developer se caracteriza por tener aspectos avanzados de la programación Python, como son los módulos, los paquetes, los paquetes distribuibles, la gestión de excepciones y errores, expresiones lambda, expresiones regulares, el procesamiento de archivos y programación orientada a objetos.
FRONT-END / BACK-END - INTERMEDIO/AVANZADO		136	
NETEC	HTML / CSS3	24	Este curso de JavaScript y HTML5 presenta el lenguaje JavaScript, desde los fundamentos del lenguaje hasta las interacciones dinámicas con navegadores HTML5, CSS3. Este curso incluye varias demostraciones para que el estudiante piratee en cada lección
NETEC	Introducción a Frontend con TypeScript y Angular	24	Este curso es un curso práctico de nivel intermedio que presenta las características de este marco de trabajo para construir aplicaciones web.
NETEC	Introducción a Backend con Spring Boot y Spring Cloud	40	En este curso realizaremos un recorrido por los conceptos, buenas prácticas y aplicación de las principales tecnologías en las soluciones de software con un enfoque arquitectónico monolítico hasta la tendencia actual de las arquitecturas basadas en microservicios. Se presentan las principales tecnologías de Java que permiten el desarrollo de aplicaciones nativas en la nube, su justificación, su aplicación y su implementación con Spring Boot en la plataforma tecnológica Spring Cloud.



GamingWorks	Scrum Master Certified + Simulador Proyecto Phoenix	24	<p>El curso presencial de SMC™ es una solución de aprendizaje creada para obtener habilidades, compartir experiencias y aprender de otras organizaciones, así mismo ofrece la oportunidad de obtener la certificación como "Scrum Master Certificado" de SCRUMstudy después de completar satisfactoriamente el examen.</p> <p>Netec ha integrado un taller de implementación, que es un caso práctico basado en el marco de referencia SCRUM, en donde se realizará una simulación desde cero demostrando paso a paso la implementación de un proyecto con SCRUM. Abordando juego de roles en la implementación del marco de trabajo durante la ejecución de un proyecto.</p>
GamingWorks	DevOps Phoenix	24	<p>Este entrenamiento proporciona una extensa introducción a los principios esenciales de Agile DevOps establecidas por DevOps Agile Skills Association (DASA). Está diseñado para proporcionar la educación necesaria y el vocabulario para comprender estos principios y prácticas. Adicionalmente, el entrenamiento proporciona casos de estudio reales, ejemplos y dinámicas para discusión en grupos en donde se visualice esta mecánica.</p>

Cada uno de los semilleros incluirá los siguientes elementos:

- Prueba de conocimientos inicial
- Aula virtual
- Carta Compromiso Certificación
- Aula virtual
 - Calendario de actividades
 - Biblioteca digital
 - Comunidad de aprendizaje
 - Actividades interactivas
 - Quizzes
 - Tutorías
- Reporte de actividades generado en el sistema de monitoreo avanzado
- Recurso para la Administración del proyecto

FONDO DE EMPLEADOS: FonTech

Sinertic crea el fondo de empleados de tecnología (FonTech), en conjunto con las empresas asociadas: Exis, Servinformacion y Tecnalia, con el fin de apoyar a los empresarios con la fidelización de los empleados y minimizar la alta rotación de personal. Las empresas fundadoras del fondo, como parte del patronato, se comprometieron a pagar los gastos de administración del fondo en partes iguales, por un periodo inicial de uno o dos años, mientras el fondo sea rentable y autosostenible.



Nombre
FONDO DE EMPLEADOS DE EMPRESAS DE SOFTWARE Y TECNOLOGÍA
Código consultado 000000220440986 Matrícula S0061514
Tipo Identificación N.I.T. Identificación 000009016320706
Documento Acta Número documento sin num
Origen Documento Asamblea de Asociados Fecha Documento 2022-08-09 05:00:00
Acto Sujeto a Registro 0041 CONSTITUCION ENTIDAD SIN ANIMO DE LUCRO

Show entries

Search:

Fecha y hora	Estado	Sede
2022-09-07 08:51:25	PARA TRAMITAR	SEDE SALITRE
2022-09-09 17:28:17	INSCRITO	DEPARTAMENTO DE REGISTROS

Showing 1 to 2 of 2 entries

First Previous 1 Next Last

- ✓ AIS: Es la empresa que administra FonTech.
- ✓ Fecha de creación del Fondo: septiembre de 2022.
- ✓ Número de afiliados a la fecha: 94. Servinformacion (66), Exsis (20), Tecnalia (7), Sinertic (1).
- SERVICIOS DE FONTECH A LA FECHA:
 - Seguro exequial, seguro todo riesgo autos y motos, seguro de vivienda.
 - Cine Colombia, Jaime Duque, Wellnes Spa.
 - Descuento gasolina, sucursal web.
 - Líneas de créditos aprobadas. (tasa y rentabilidad del ahorro y crédito, por cada peso que ahorra en empleado se le reconoce 50 centavos: Exsis y Servi)
 - Asistencias medicas, medicinas prepagadas.
 - Pricemart, Bodytech, Alkosto / Katronix.
 - Smart (Idiomas)

Pasos a seguir: Vincular las empresas asociadas a Sinertic, revisar posibles alianzas con Fedesoft, el Clúster de software y TI, para el crecimiento del fondo.

PROYECTOS INTERNOS

Se entregaron detalles de cumpleaños 17 gerentes de las empresas asociadas a Sinertic.

Se entregaron veinte (20) detalles navideños a los Gerentes Generales de las empresas asociadas.

Se realizo reunión virtual de despedida de año el 22 de diciembre de 2022, con los Empresarios, donde se rezó la novena de aguinaldos correspondiente a ese día.



ACTUALIZACIÓN DE POLITICAS

Se realizo actualización de las siguientes políticas de Sinertic:

- ✓ Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)
- ✓ Seguridad de la información
- ✓ Tratamiento de datos personales, con su respectivo aviso de privacidad.

ACTIVIDADES POSTERIORES AL CIERRE

- Se valido la participación de las empresas asociadas a la convocatoria: Formación continua especializada SENA 2023.
- Se realiza plan de trabajo para 2023, para mantener el SG-SST.
- Se realiza encuesta a las 17 empresas asociadas, con el fin de conocer sus intereses en formación, proyectos, internacionalización, trabajo Inter clúster, certificaciones de calidad, participación en ferias del sector y armar plan de trabajo para el año 2023.

CUMPLIMIENTO DE METAS 2022

1. **VISITAS A EMPRESAS:** 8 reuniones virtuales mensuales para traer nuevos asociados (abril – diciembre). Se realizaron 24 reuniones. *Se participa en el programa de Productividad para las Micros: Gestión comercial, con la firma consultora Business Solutions Consultants SAS (BSC), con duración de 35 horas (3 meses), como parte del programa de la CCB.*
2. **INGRESO DE NUEVAS EMPRESAS:** Afiliación de 5 Empresas para el año 2022. Ingresaron 3 nuevas empresas a la asociación. Cumplida en un 60%.
3. **CLUB DE AREAS:** Mínimo 9 reuniones del club de áreas. Se realizaron 7 reuniones del club de áreas. Cumplida en un 78%.
4. **APOYO A EMPRENDIMIENTOS,** para incubar proyectos. Crear el grupo de empresarios y el programa que apoye en el desarrollo de nuevos negocios o proyectos TI. Escuchar a los postulantes y ver la posibilidad de invertir (Fondo de inversión). Aplazada para 2023.
5. **SEMILLERO SINERTIC:** Crear el programa de formación de personal en TI, definir los perfiles a formar, con la intención de emplearlos por las empresas asociadas a Sinertic, con la última milla certificada. Cumplida.
6. **CREAR UN CENTRO DE SERVICIOS COMPARTIDOS,** para promover por lo menos un servicio conjunto para las empresas asociadas a Sinertic. Se crea el Fondo de empleados FonTech. Cumplida.



MEDIDAS TOMADAS POR EL COVID 19

- ✓ Se realizó socialización de las medidas tomadas mediante el SGSST para el manejo del COVID.
- ✓ Se divulgó la información de prevención de contagio del covid-19.
- ✓ Se realizó seguimiento de la vacunación por covid-19
- ✓ Se reportó caso positivo de Blanca Clavijo por Covid-19.