

TEMA DE CAPACITACIÓN	OBJETIVO DEL CURSO	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA	OFICINA ASESORA
CONTROL INTERNO	Actualización permanente.	Requerido en las actividades diarias realizadas por los funcionarios de la Oficina.	OFICINA CONTROL INTERNO
NORMAS INTERNACIONALES DE AUDITORIA	Actualización de la normatividad relacionada con las normas internacionales de auditoria armonizadas para el sector público colombiano.	Requerido en las actividades diarias realizadas por los funcionarios de la Oficina.	OFICINA CONTROL INTERNO
NORMAS INTERNACIONALES DE CONTABILIDAD SECTOR PUBLICO	Conocer las modificaciones que se realicen a la normatividad relacionada con las normas internacionales adoptadas para el sector público en Colombia.	Verificar la aplicación de la normatividad establecida en las áreas correspondientes.	OFICINA CONTROL INTERNO
CONTRATACION	Actualización de las normas que aplican para la contratación estatal.	Requerido en el seguimiento que debe realizar la Oficina al proceso contractual de la Entidad.	OFICINA CONTROL INTERNO
ANTICORRUPCION	Actualización permanente.	Requerido en el seguimiento que debe realizar la Oficina.	OFICINA CONTROL INTERNO
PRESUPUESTO PUBLICO	Actualización permanente.	Verificar la aplicación de la normatividad establecida en las áreas correspondientes.	OFICINA CONTROL INTERNO
SIIF NACION	Conocer las modificaciones que se realicen al sistema y las directrices impartidas por el coordinador SIIF Nación.	Requerido en el seguimiento y asesoría que debe realizar la Oficina al proceso financiero de la Entidad.	OFICINA CONTROL INTERNO
RIESGOS	Actualización permanente.	Necesario para el seguimiento y la elaboración por parte de la Oficina.	OFICINA CONTROL INTERNO
MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	Actualización permanente.	Necesario para el seguimiento y la elaboración por parte de la Oficina.	OFICINA CONTROL INTERNO
NORMAS ARCHIVISTICAS	Actualización permanente.	Verificar la aplicación de la normatividad establecida en las áreas correspondientes.	OFICINA CONTROL INTERNO
GOBIERNO DIGITAL	Actualización permanente.	Necesario para el seguimiento por parte de la Oficina.	OFICINA CONTROL INTERNO
TRANSPARENCIA	Actualización permanente.	Requerido en el seguimiento y elaboración del informe que debe realizar la Oficina.	OFICINA CONTROL INTERNO
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
DIPLOMADO AVALUO DE BIENES INMUEBLES	Formar un nuevo profesional especializado de acuerdo con las exigencias del marco de la ley para la práctica valuatoria que actualmente rige en el país, mediante una capacitación interdisciplinaria teórica y práctica, de forma tal que domine las herramientas necesarias para ejercer la actividad valuatoria desde una perspectiva integral.	De conformidad con el numeral 5 del Artículo 14 del Decreto 4765 de 2008, la Oficina Asesora Jurídica, deberá "Adelantar las actividades relacionadas con la legalización, actualización y titularización de los bienes inmuebles del Instituto". En atención a esta función, se hace necesario capacitar en materia de "Avalúos de Bienes Inmuebles" a los profesionales del Derecho, adscritos a esta oficina, con el fin de instalar y/o fortalecer capacidades, relacionadas con la actividad inmobiliaria y particularmente la relacionada con la valoración de bienes inmuebles, que contribuyan al adecuado cumplimiento de esta función.	OFICINA ASESORA JURIDICA

PROGRAMA ESPECIALIZADO EN ARCHIVO Y GESTIÓN DOCUMENTAL	Comprender la normatividad legal, las normas técnicas y los conceptos aplicables, en torno a los sistemas de gestión documental.	La documentación soporta a la información; en consecuencia, las empresas públicas necesitan actualizar sus conocimientos en torno a los sistemas de gestión documental que les permitan a los ciudadanos, clientes y otras partes interesadas como autoridades, proveedores o representantes de la comunidad el acceso a los documentos de manera que se garantice autenticidad, fiabilidad, integridad y disponibilidad, así como el cumplimiento legal requerido para su correcta implementación.	OFICINA ASESORA JURIDICA
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
DIPLOMADO EN SISTEMAS DE GESTIÓN INTEGRADO HSEQ NTC - ISO 9001:2015, NTC-ISO 14001:2015, NTC-OHSAS 18001:2007	Fortalecer las habilidades de los funcionarios en temas de auditoria e implementación del sistema integrado de gestión.	En el marco de la implementación del sistema integrado de gestión en la Entidad, es fundamental trabajar hacia un mismo fin, de forma articulada que permita el logro de los objetivos que la entidad se ha establecido desde su plan estratégico Diamante.	OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN
CURSO ANALISIS DE CICLO DE VIDA (ACV)	Fortalecer las habilidades de los funcionarios para determinar los aspectos ambientales desde la perspectiva de ciclo de vida, como lo establece la NTC ISO 14001 de 2015	El ACV es una metodología que de manera objetiva analiza los impactos ambientales de una actividad o proceso abarcando todo el ciclo. En el marco de la implementación del sistema de gestión ambiental y la Norma NTC ISO 14001 de 2015 en la entidad, se debe realizar la identificación de aspectos ambientales desde la perspectiva de ciclo de vida.	OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN
CURSO GESTIÓN DEL RIESGO NTC ISO 31000.	Capacitar a los funcionarios en el enfoque de gestión de riesgo para aplicarlo como una herramienta en el sistema de gestión integrado que permita gestionar los riesgos de la entidad de forma efectiva.	En el marco de la implementación del sistema integrado de gestión en la Entidad y el plan estratégico Diamante, es de importancia gestionar los riesgos, identificando, analizando y valorando los riesgos que pueden afectar el logro de los objetivos de la Entidad.	OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN
CURSO DE GESTIÓN DE RIESGO QUIMICO- ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS QUIMICAS	Brindar herramientas teóricas y prácticas al funcionario en materia de la gestión del riesgo químico y almacenamiento de sustancias químicas.	Prevenir y controlar los riesgos que se pueden generar de la manipulación de sustancias químicas con el fin de articularlo a los programas ambientales en el marco del Sistema de Gestión ambiental y como requisito establecido en la NTC-ISO 14001-2015.	OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN
DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE PLANES DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA	Capacitar a los funcionarios en el diseño e implementación de planes de emergencia y contingencia	En el marco de la implementación del sistema de gestión ambiental, la entidad debe establecer, implementar y mantener los procesos necesarios acerca de como prepararse y responder a situaciones potenciales de emergencia identificadas requisito establecido en la ISO-NTC 14001 de 2015	OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN
CURSO DE FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE INDICADORES	Capacitar a los funcionarios en la formulación y construcción de indicadores.	La Oficina Asesora de Planeación encargada de l acompañamiento de la elaboración y seguimiento de los indicadores del instituto requiere que sus funcionarionarios actualicen sus conocimientos en la formulación y construcción de indicadores con el fin que la entidad pueda tomar decisiones a partir de esto.	OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

TALLERES EN MANEJO DE VERTIMIENTOS, RESIDUOS PELIGROSOS, REGISTRO COMO GENERADOR DE RESIDUOS PELIGROSOS.	Capacitar a los funcionarios en el manejo de vertimientos y residuos peligrosos, con el fin de fortalecer las competencias en materia ambiental y por ende el desempeño ambiental del sistema de gestión ambiental.	En el marco de la implementación del sistema de gestión ambiental y el plan estratégico Diamante, la entidad debe asegurar los controles de los aspectos ambientales identificados, de acuerdo a como lo establece la NTC ISO 14001 de 2015.	<b>OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
<b>SEMINARIO COMUNICACIÓN POLÍTICA, CON ÉNFASIS EN POLÍTICAS PÚBLICAS 6, 7 y 8 de febrero de 2018 en ciudad de México.</b>	Conocer las nuevas tendencias y herramientas de la comunicación política efectiva.	Es necesario estar al tanto de las experiencias exitosas en la gestión de la comunicación pública con el fin de contribuir a la comunicación asertiva del Instituto.	<b>OFICINA ASESORA DE COMUNICACIONES</b>
<b>DIPLOMADO ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN ORGANIZACIONAL</b> Fecha de Inicio: Abril 24 de 2018	Conocer, analizar, aplicar los principios y conceptos fundamentales de la comunicación organizacional a partir de la óptica estratégica, para responder a los diarios requerimientos de las corporaciones y organizaciones públicas y privadas con relación a sus diferentes audiencias, con el objetivo de fortalecer la percepción en la mejor prestación de los servicios, así como en la calidad de sus productos.	Conocer la relevancia de la gestión de la comunicación en las organizaciones y su aporte a la construcción de la reputación. Aprender metodologías para realizar modelos, planes, estrategias y tácticas de comunicación organizacional para fortalecer las interrelaciones y vínculos con los grupos de interés del Instituto.	<b>OFICINA ASESORA DE COMUNICACIONES</b>
<b>DIPLOMADO EN MARKETING DIGITAL</b> Fecha de inicio: 06 de marzo de 2018 - Duración:80 horas	El diplomado está diseñado con el objetivo de formar a profesionales, consultores, gerentes e investigadores, sobre los conceptos del marketing digital, el nuevo consumidor, sus diferentes herramientas enfocadas en el marketing digital, métricas de monitoreo, analítica Web 2.0 , SEO y SEM; con el fin de desarrollar planes estratégicos de Marketing para posicionar la compañía, página , marca, ventas o relacionamiento con los usuarios desde un entorno digital.	Dar herramientas teóricas y prácticas al para que se gestione y monitoree estratégicamente el entorno digital del instituto.	<b>OFICINA ASESORA DE COMUNICACIONES</b>
<b>DIPLOMADO EN DIGITAL COMMUNITY MANAGEMENT:</b> Inicio 30 de enero de 2018	COMPRENDER el concepto INTEGRAL del nuevo entorno digital y las tendencias del mercado. CREATIVIDAD: Aprender a aplicar las diversas técnicas con sus respectivos herramientas de posicionamiento, métricas y analítica con el fin de diseñar estrategias aplicadas al marketing digital. ESTRATEGICO: gestionar y monitorear estratégicamente una organización desde la perspectiva misma del marketing digital. COMPETITIVO: Dar herramientas para optimizar el mejor uso de la información.	Optimizar la gestión, medición y calidad de contenidos y calidad de contenidos de las redes sociales del Instituto, en cumplimiento con las políticas de Gobierno Digital.	<b>OFICINA ASESORA DE COMUNICACIONES</b>
<b>CURSO DE INGLÉS:</b> Fecha de inicio: 22 de enero de 2018	Desarrollar las habilidades en inglés con el fin de poder cumplir con las demandas de la comunicación global.	Contribuir al desarrollo integral de los profesionales de la Oficina Asesora de Comunicaciones, fortaleciendo sus competencias.	<b>OFICINA ASESORA DE COMUNICACIONES</b>
<b>COMPLETAR CARRERA DE PREGRADO EN COMUNICACIÓN SOCIAL</b>	Que la funcionaria culmine sus estudio profesionales	Contribuir al desarrollo integral profesional y fortalecer sus competencias laborales en beneficio de los entornos profesionales en los cuales se desempeña.	<b>OFICINA ASESORA DE COMUNICACIONES</b>
<b>SISTEMA INFORMACIÓN Y APLICATIVOS ICA - FECHA DE INICIO COORDINAR CON LA OTI</b>	Fortalecer las competencias administrativas para cumplir con las labores asistenciales.	Contribuir al desarrollo de las actividades administrativas de la Oficina Asesora de Comunicaciones.	<b>OFICINA ASESORA DE COMUNICACIONES</b>
<b>DIPLOMADO EN MICROSOFT OFFICE</b> Fecha de inicio: por confirmar	Permite generar en el participante habilidades para el manejo y uso de las principales aplicaciones de Ofimática de Microsoft con el fin de mejorar su desempeño profesional, con estudios de caso reales que se puedan presentar en cualquier	Manejo de las herramientas de la plataforma que facilite la realización de las labores y la gestión de la Oficina Asesora de Comunicaciones.	<b>OFICINA ASESORA DE COMUNICACIONES</b>

**CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA**

MCSO: SHAREPOINT APPLICATIONS	Diseño y desarrollo de aplicaciones de colaboración con Microsoft SharePoint.	El Instituto colombiano Agropecuario adquirió la tecnología SharePoint y no tiene personal calificado para desarrollar soluciones sobre esta plataforma.	<b>OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN</b>
CPRE: INGENIERIA DE REQUERIMIENTOS.	Desarrollar habilidades que permitan la gestión adecuada de requerimientos de acuerdo a las necesidades del Instituto	El personal de planta debe fortalecer el proceso de levantamiento y análisis de requerimientos para garantizar la calidad de los productos de software.	<b>OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN</b>
DEVELOPING ASP.NET MVC WEB APPLICATIONS	Fortalecer las habilidades de desarrollo utilizando tecnología MVC en las aplicaciones de negocio del instituto.	Los proyectos de software modernos en ambientes Microsoft tienden a la aplicación de nuevas	<b>OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN</b>
PROGRAMMING IN HTML5 WITH JAVASCRIPT AND CSS3 –	Fortalecer las competencias en desarrollo de software que permitan mejorar la experiencia de Usuario Final.	El desarrollo de software requiere aprovechar los nuevos componentes que los fabricantes de software disponen en el mercado, en cuanto a presentación y mejoras en el servicio y experiencia del usuario final al interactuar con los servicios virtuales que pone a disposición el Instituto.	<b>OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN</b>

**CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA**

TEMA DE CAPACITACIÓN	OBJETIVO DEL CURSO	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA	SECCIONAL SOLICITANTE
IDENTIFICACIÓN DE PLAGAS Y ENFERMEDADES DE LAS PRINCIPALES ESPECIES	Identificar en campo y general medidas de control y prevención de plagas y enfermedades	Ampliar , reforzar y actualizar los conocimientos en el área agrícola	AMAZONAS
TOMA DE MUESTRAS MANEJO, MARCACIÓN , EMBALAJES DE MUESTRA DEL AREA VEGETAL	Adquirir técnica de muestreo según directrices de laboratorio	Cumplir con las directrices de laboratorios	AMAZONAS
REGISTRO DE VIVEROS Y OTROS TEMAS DE LA RESOLUCIÓN ICA 3168	Adquirir conocimiento sobre los requisitos que se deben cumplir	Aplicar los conocimientos cuando se requieran y retroalimentación del tema a los funcionarios	AMAZONAS
RESOLUCIÓN ICA 3663 Y APLICACIÓN DE LAS LICENCIAS DE MOVILIZACIÓN VEGETAL	Adquirir conocimientos en los tramites y requisitos de salida y entrada de productos agropecuarios en la zona Fronteriza con Perú y Brasil	Aplicar los conocimientos cuando se requieran y retroalimentación del tema a los funcionarios	AMAZONAS
NORMAS DE SEGURIDAD PARA VIAJAR EN EMBARCACIONES FLUVIALES	Adquirir conocimientos en normas de seguridad en caso de peligro en un viaje por el rio	Los funcionarios del campo del ICA Leticia para cumplir con sus funciones deben movilizar en 98% por el rio	AMAZONAS
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA.</b>			
NUEVO SISTEMA DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO PARA EMPLEADOS PÚBLICOS	Adquirir los conocimientos necesarios para realizar el proceso de evaluación del desempeño	La evaluación de desempeño es un proceso continuo en las entidades públicas y que requiere que tanto evaluador como evaluado conozcan la forma correcta de realizarlo	ANTIOQUIA
INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN A LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	Conocer los elementos necesarios de la administración pública que todo servidor público debe conocer	Es esencial que todos los servidores del ICA tengan un conocimiento profundo del estado y no solamente de su puesto de trabajo, elemento que puede garantizar	ANTIOQUIA
MANEJO DE HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS	Adquirir los conocimientos para el adecuado manejo de las herramientas de office tales como Word, Excel y PowerPoint		ANTIOQUIA
MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DE INDICADORES	Conocer como se realiza el proceso de seguimiento y control a la ejecución de planes de acción		ANTIOQUIA
GERENCIA PÚBLICA Y HABILIDADES DIRECTIVAS	Adquirir habilidades de liderazgo en lo público		ANTIOQUIA
SERVICIO AL CLIENTE Y SOLUCIONES DE PQRS	Adquirir conocimientos sobre el servicio al cliente que redunden en un mejor desempeño institucional		ANTIOQUIA
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA.</b>			
TRABAJO EN EQUIPO Y COLABORACIÓN	Mejorar el trabajo entre los compañeros de la institución	Se busca la trasferencia, autenticidad, colaboración y confianza entre los compañeros.	ARAUCA
ATENCIÓN AL CIUDADANO Y USUARIO	Capacitar continuamente sobre la normatividad vigente al funcionario responsable de atención al ciudadano en la Seccional y demás que prestan un servicio al usuario.	Se busca la actualización de normatividad, manejo de quejas y reclamos, derechos de petición y prestar una atención eficiente, efectiva y eficaz con los usuarios externos.	ARAUCA
GESTIÓN DOCUMENTAL Y ARCHIVO	Capacitar a los funcionarios para iniciar con el plan de mejoramiento archivístico	En la Seccional Arauca no se ha realizado el proceso de plan de mejoramiento archivístico.	ARAUCA
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	Actualización en los diferentes procesos del Talento Humano y normatividad vigente.	Generar el crecimiento continuo referente al capital humano del ICA en pro de aplicar los procedimientos y normatividad vigente referente al tema.	ARAUCA

ENFERMEDADES DE CONTROL OFICIAL	Aprender técnicas de muestreo y adquirir conocimientos para cualquier eventualidad de estas enfermedades.	Conocer los procedimientos que se llevan a cabo en el tema para prevenir, mitigar y erradicar.	ARAUCA
CONTRATACIÓN ESTATAL	Conocer los procedimientos y normatividad vigente para mejorar los procesos contractuales	Debilidad en los procedimientos sobre el tema de contratación.	ARAUCA
MANEJO DE HERRAMIENTAS OFFICE Y EXCEL	Adquirir conocimientos y destrezas en herramientas de programas Excel y Office para el desarrollo de tareas asignadas en nuestro trabajo.	Optimizar y mejorar la agilidad, eficiencia y manejo de las herramientas tecnológicas para el desarrollo de las actividades diarias asignadas y no cometer errores o entorpecer los procesos por falta de conocimiento de los mismos.	ARAUCA
LECTURA, ORTOGRAFÍA Y REDACCIÓN	Mejorar la interpretación, respuestas a nuestros usuarios y comunicación entre compañeros.	Interpretar los requerimientos presentados y mejorar la forma escrita de manera clara y coherente a que haya lugar de acuerdo a una solicitud, informe u otro.	ARAUCA
INGLES BÁSICO Y AVANZADO	Adquirir conocimiento en el idioma de Ingles	Dominar el idioma en cuanto a escritura y pronunciación enfocado al ingles técnico, ya que estamos en una sociedad globalizada.	ARAUCA
SALUD OCUPACIONAL	Actualizarse en normatividad vigente, procesos, adquirir y transmitir la cultura de promoción y prevención.	Creación de ambientes favorables en los sitios de trabajo identificando las necesidades del entorno laboral, con el fin de mitigar riesgos y dar soluciones a los factores de riesgos.	ARAUCA
SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD	Conocer la normatividad y procedimientos para implementar Sistema de Gestión de Calidad de la Seccional	Conocer el sistema de gestión de calidad y aplicarlo en la seccional.	ARAUCA
SANIDAD PRODUCCIÓN VEGETAL	Ampliar conocimientos y procedimientos para aplicarlos en las actividades misionales del instituto referente al área vegetal.	Reforzar los conocimientos en el área agrícola de la Seccional, manejo de cultivos y control de plagas.	ARAUCA
MANEJO DE ALMACÉN E INVENTARIOS	Mejorar el manejo del Almacén e inventarios de la Seccional.	Aplicar todos los conocimientos y herramientas para la actualización del Almacén e inventarios de la Seccional.	ARAUCA
TRANSFERENCIAS Y RECAUDOS	Adquirir conocimiento sobre el manejo del recaudo, trasferencias y aplicativos que se utilizan en la Seccional.	Fortalecer conocimientos mediante cursos y/o capacitación de actualización sobre recaudos de los servicios tarifados que ofrece el instituto con el fin de evitar anomalías o fallas en el momento de utilizar estos procedimientos.	ARAUCA
CLIMA ORGANIZACIONAL	Determinar y analizar el estado de la satisfacción laboral de los trabajados para encontrar aspectos que puedan entorpecer la obtención de los resultados programados.	Analizar el clima organizacional permite estudiar la percepción que los empleados de la institución, el ambiente laboral y mejorar su desempeño a diario de todos los integrantes de la Seccional	ARAUCA
COACHING Y PNL PARA EJECUTIVOS (HABILIDADES GERENCIALES)Y ALTA GERENCIA	Dar las herramientas necesarias para mejorar el liderazgo ejecutivo, rendimiento en el cumplimiento de indicadores de gestión y metas institucionales.	El gerente debe contar con habilidades y destrezas que permitan alcanzar los objetivos institucionales, liderazgo, trabajo en equipos y alcanzar los altos estándares de calidad y excelencia desde la alta gerencia.	ARAUCA
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA.</b>			
PLANEACIÓN, LIDERAZGO, TRABAJO EN EQUIPO Y MOTIVACIÓN	Dotar al funcionario de las herramientas claves para comprender el papel del líder dentro de las organizaciones como motor de cambio, comprender el liderazgo del siglo XXI, así como aprender a realizar una gestión eficaz de equipos de trabajo y ser capaz de gestionar los inevitables conflictos de un modo eficiente.	El factor humano es cada día más clave en las empresas, y su eficaz gestión puede ser de un alto valor competitivo y diferenciado, por lo que se hace necesario Aprender a desarrollar un método eficaz para el trabajo en equipo, orientar a los clientes o usuarios, así como aprender a tomar decisiones y resolver problemas desde un enfoque	BOLIVAR
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	Promover el alcance de los objetivos de la organización, así como garantizar la eficacia y el máximo desarrollo de los recursos humanos.	La gestión de talento humano en una organización ha llegado a ser reconocida como una parte inherente de la administración. Su principal finalidad es el mantenimiento y mejora de las relaciones personales entre los directivos y empleados de la empresa en todas las áreas. Se trata de una visión integral con el fin de optimizar las relaciones entre los	BOLIVAR
COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LA SEGURIDAD VIAL	Dar a entender la importancia de la seguridad vial como mediador de las competencias ciudadanas	Orientar procesos formativos en educación vial según el contexto educativo y la normativa legal vigente.	BOLIVAR

FUNDAMENTOS DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Conocer los principales conceptos de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), la evolución del sistema del SST en el mundo y la concientización de una cultura de prevención en el desarrollo de las actividades laborales.	La salud y la seguridad en el trabajo abarcan el bienestar social, mental y físico de los trabajadores, por lo anterior para que esto se pueda dar es necesaria la colaboración y la participación de los empleadores y de los trabajadores en programas de salud y seguridad, y se deben tener en cuenta distintas cuestiones relativas a la medicina ocupacional, la higiene industrial, la toxicología, la formación, la seguridad técnica, la ergonomía, la psicología, etc.	<b>BOLIVAR</b>
PRIMEROS AUXILIOS	Permitir que los miembros de la Brigada de Emergencia se familiaricen con situaciones críticas, y con la finalidad que desarrollen su potencial y creatividad en la práctica de los primeros auxilios	Conocimientos básicos en primeros auxilios (cuidados inmediatos, adecuados y provisionales prestados a las personas accidentadas o con enfermedad antes de ser atendidos en un centro asistencial) teniendo como prioridades: 1. Conservar la vida 2. Evitar complicaciones físicas y psicológicas 3. Ayudar a la recuperación 4. Asegurar el estado de la víctima en un centro asistencial	<b>BOLIVAR</b>
BIOSEGURIDAD	Educar y orientar a los funcionarios del Laboratorio sobre las normas de Bioseguridad, con el fin de disminuir al máximo el riesgo de adquirir infecciones en la realización de las practicas de laboratorio y lograr su bienestar físico, mental y social	Dada la importancia de preservar la salud y la vida del personal vinculado por el trabajo al área del laboratorio es importante el conocimiento de esta disciplina técnica para aplicarlas en el área del laboratorio y de esa manera aplicarlas en el laboratorio.	<b>BOLIVAR</b>
MICROSOFT EXCEL BÁSICO	Otorgar al participante los conocimientos necesarios de Excel para que pueda aplicarlos eficientemente en la elaboración, edición e impresión de hojas de cálculo, tablas de bases de datos y hojas de gráficos.	La falta de conocimiento de esta herramienta tan necesaria para la correcta manipulación de la información de la entidad (inventario, nómina, facturación, informes estadísticos etc.)	<b>BOLIVAR</b>
MICROSOFT WORD	Brindar al participante los conocimientos necesarios de Microsoft Word para que logren elaborar, editar e imprimir documentos de estilos informal o profesional.	La falta de conocimiento de esta herramienta tan necesaria para el manejo adecuado de la información de la entidad	<b>BOLIVAR</b>
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN TICS	Proporcionar el conocimiento más actualizado sobre las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para ponerlas en practica a nivel laboral.	La informática hoy en día es indudablemente una herramienta de trabajo imprescindible para cualquier estudio o actividad. Por tanto es necesario que los funcionarios adquieran unas competencias mínimas (competencia digital) en el uso de la informática en general y en especial en el área de su desempeño.	<b>BOLIVAR</b>
NORMA ISO 17025	Profundizar en la norma de acreditación de laboratorios de ensayo y calibración ISO 17025 y en la implementación de Buenas Prácticas de Laboratorio.	La necesidad de mejora en la calidad de las medidas de los laboratorios, junto con la de obtener resultados correctos y fiables, es demandada por los clientes día a día con el fin de garantizar la fiabilidad y reproducibilidad de los mismos.	<b>BOLIVAR</b>
ATENCIÓN Y SERVICIO AL CLIENTE EN LA ORGANIZACIÓN	Que los funcionarios identifiquen y desarrollen la sensibilidad, las actitudes y las conductas que se requieren para implantar y, en su caso, potenciar una estrategia eficaz de servicio a los clientes, tanto internos, como externos y que, en consecuencia, se promueva la fluidez y el desempeño de los procesos de la entidad.	Hay mucha deficiencia en la atención al ciudadano, de ahí tantas quejas ante la entidad por el desconocimiento de estas actitudes y conductas que se requieren para atender a los mismos.	<b>BOLIVAR</b>
TRABAJO EN ALTURAS	Mejorar el desempeño técnico y la seguridad del trabajador en terreno vertical. · Proporcionar técnicas de seguridad en trabajos y maniobras verticales. · Proporcionar los conocimientos para la correcta aplicación de las técnicas de seguridad en diferente tipo de instalaciones y terreno. · Ampliar los conocimientos en las maniobras verticales así como en el equipamiento de seguridad y la utilización de éste.	El trabajo en alturas está considerado como de alto riesgo debido a que en las estadísticas nacionales, es una de las primeras causas de accidentalidad y de muerte en el trabajo, las tareas que involucran trabajo en alturas, requieren de la planeación, organización, ejecución, control y evaluación de actividades para su intervención, por lo anterior es necesario este curso para todos aquellos funcionarios que dentro de sus actividades realicen trabajo en altura.	<b>BOLIVAR</b>
INGLES	Adquirir conocimientos básicos en las 4 habilidades del idioma inglés (Hablar, escuchar, leer y escribir), para desarrollar la competencia comunicativa a nivel básico.	Actualmente vivimos en un mundo globalizado en donde es ya una necesidad convivir con distintas culturas del mundo, en especial para los funcionarios del PAPF que requieren del conocimiento de este idioma por las diferentes funciones y	<b>BOLIVAR</b>

GESTIÓN DOCUMENTAL	Dotar a los funcionarios del conocimiento básico general en Archivística. así como comprender la interacción de las labores archivísticas con las demás áreas, planes y sistemas en una organización.	Responder a la necesidad que tienen los funcionarios en sus actividades con las labores archivísticas, transformando la visión del archivo más allá del simple cumplimiento de una normatividad, a la visión del Archivo como la memoria de una organización.	<b>BOLIVAR</b>
ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIOS	Dar a conocer y aplicar los diferentes procedimientos que se deben utilizar para el manejo del almacén e inventarios, buscando generar así una mayor productividad en los procesos logísticos, coordinación y cuantificación de los bienes que están a cargo de la institución.	Desarrollar conocimientos básicos en el manejo de los inventarios a los funcionarios que manejen almacén con la finalidad de ejercer el control de los bienes de la entidad.	<b>BOLIVAR</b>
OPERACIONES PORTUARIAS	Adquirir la capacidad para identificar y describir las operaciones portuarias, los servicios portuarios, operaciones, zonas, actividades de las entidades, y actuaciones en general quien se presten en la zona de servicio de los puertos.	Dada la dinámica y proyección en la actividad económica a nivel de la Región Caribe, en particular y a nivel Nacional en general, como resultado de la Globalización que conlleva a los diferentes Tratados de Libre Comercio y otros Tratados similares, presentados por el Gobierno Nacional ante países de América, Europa y Asia, se requiere de un enfoque integral	<b>BOLIVAR</b>
AGROECOLOGÍA Y DESARROLLO RURAL	Dar a conocerlos concepto, características, principios sobre agroecología, así como sostenibilidad y desarrollo sostenible.	Es importante que los funcionarios aprendan sobre la agroecología, sus características, principios y los diferentes factores que la integran, entre otros aspectos, con el objetivo de brindar los fundamentos para el mantenimiento de la biodiversidad de la agricultura y la manera de alcanzar un	<b>BOLIVAR</b>
PRESUPUESTO, FINANZAS Y CONTABILIDAD PUBLICA	Proporcionar a los participantes la comprensión de los elementos fundamentales del Presupuesto Público, finanzas y contabilidad pública, además de comprender la importancia de la planeación estatal para la ejecución del presupuesto, para permitirles así realizar una gestión eficiente de los recursos públicos y proporcionarles los fundamentos necesarios para la proyección financiera de sus estrategias administrativas.	Es importante capacitar en estos temas a los funcionarios que manejen el área financiera, con la finalidad de que cumplan con los lineamientos legales.	<b>BOLIVAR</b>
SUPERVISIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS	Supervisar la manipulación de residuos peligrosos de acuerdo con procedimientos de la organización y normatividad vigente.	Debido a la problemática que gira alrededor del inadecuado manejo de los residuos peligrosos, se ha despertado un gran interés por hacer que estos desechos se manejen de una manera integral, lo cual busca una adecuada separación, recolección y transporte, almacenamiento, centro de acopio, aprovechamiento y disposición final de los residuos peligrosos, minimizando los impactos ambientales negativos generados por la entidad a través del laboratorio.	<b>BOLIVAR</b>
PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES	Contribuir a un proceso de contratación más seguro y exitoso en la medida en que se disminuyen los riesgos de controversias contractuales	El plan anual de adquisiciones de las entidades estatales es un instrumento que permite programar la contratación de bienes y servicios en ese período de tiempo.	<b>BOLIVAR</b>
MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS	Entender la problemática frente al manejo de residuos sólidos e identificar alternativas para gestionarlos de forma responsable en las organizaciones.	El problema de la degradación ambiental se ha convertido en uno de los más críticos para la vida cotidiana en las ciudades. La participación ciudadana en la gestión ambiental se concibe como una ampliación del dominio público, con el propósito de crear sociedades más maduras y conscientes de los desafíos colectivos y las responsabilidades de los ciudadanos	<b>BOLIVAR</b>
ACTUALIZACIÓN TRIBUTARIA PARA EL SECTOR PUBLICO	Dotar a los participantes de herramientas conceptuales y analíticas para el desarrollo del cumplimiento de las obligaciones fiscales	La importancia de que los funcionarios conozcan las normas tributarias para el adecuado desempeño de sus funciones	<b>BOLIVAR</b>
ESTRATEGIAS PARA EL CIERRE CONTABLE Y FINANCIERO	Garantizar un adecuado cierre fiscal y presupuestal de la respectiva vigencia	Preparar, en forma adecuada, la información necesaria para realizar el cierre contable y fiscal 2017, teniendo en cuenta los principios contables y la normatividad vigente	<b>BOLIVAR</b>

EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO LABORAL Y SITUACIONES ADMINISTRATIVAS	Dar a conocer a los funcionarios todo lo relacionado a la EDL, así como las situaciones administrativas que se pueden presentar	Hay mucho desconocimiento en el diligenciamiento de los formatos de EDL, así como de las diferentes situaciones administrativas que se pueden presentar en el día a día como Servidor público.	<b>BOLIVAR</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
SISTEMAS	Adquirir más conocimientos	Prestar un buen servicio	<b>BOYACA</b>
ATENCION PUBLICO	Satisfacción del usuario	Mejorar calidad de servicio al usuario	<b>BOYACA</b>
ARCHIVO	Eficacia	Eficiencia para encontrar documentos	<b>BOYACA</b>
CONDUCCION	Destreza	En casos de una emergencia	<b>BOYACA</b>
PRIMEROS AUXILIOS	Conocimiento	Atención primaria	<b>BOYACA</b>
CALIDAD	Mejor servicio	Sistema de gestión	<b>BOYACA</b>
CONTABILIDAD	Control	Control recursos	<b>BOYACA</b>
TOMA DE MUESTRAS	Apoyo a profesionales	Agilidad	<b>BOYACA</b>
MANEJO DE MEDICAMENTOS	Uso	Control vigencia	<b>BOYACA</b>
INSUMOS	Control medicamentos	Manejo y control	<b>BOYACA</b>
SALUD OCUPACIONAL	Estrategias de prevención	Prevención incidentes	<b>BOYACA</b>
INFORMATICA AVANZADA (Excel, PowerPoint , Word)	Brindar herramientas avanzadas sobre los programas Excel, PowerPoint, Word.	Se hace necesario para el desempeño de nuestras funciones diarias, toda vez que en la actualidad la tecnología avanza y tenemos equipos que muchas veces no sabemos utilizar, por falta de conocimiento o capacitación en los mismos	<b>BOYACA</b>
ARCHIVÍSTICA	Actualización y Manejo de los Archivos según la normatividad vigente	Las funcionarias encargadas de recaudos en las oficinas locales de la seccional	<b>BOYACA</b>
TALLER LIDERAZGO DE ALTO DESEMPEÑO	Desarrollar un liderazgo transformador y permitir la gestión del cambio	Herramienta para fortalecer el Talento Humano	<b>BOYACA</b>
ATENCIÓN AL USUARIO	Mejor y mayor imagen institucional 00	Prestar un servicio de excelente calidad	<b>BOYACA</b>
EXCELENCIA ADMINISTRATIVA PARA SECRETARIAS Y AUXILIARES ADMINISTRATIVOS	Contribuir en el incremento de la eficiencia organizacional	Trabajo en equipo con excelentes resultados	<b>BOYACA</b>
IDIOMAS-INGLES	Proporcionar una base sólida de inglés en términos de desarrollo de las destrezas comunicativas, la gramática, el vocabulario y la pronunciación.	Necesidades de capacitación para el correcto desarrollo de las actividades desempeñadas por los funcionarios dentro de la institución y para el buen servicio y atención a los usuarios	<b>BOYACA</b>
CONGRESO DE ASCOLFI	Capacitación y profundización en principales problemas fitosanitarios y sus métodos de control	Necesidad de actualización por ser Responsable de la Vigilancia de plagas y enfermedades del Proyectos PCO y HLB en la seccional Boyacá	<b>BOYACA</b>
CONGRESO DE ENTOMOLOGÍA	Capacitación y profundización en principales problemas fitosanitarios y sus métodos de control.	Necesidad de actualización por ser Responsable de la Vigilancia de plagas y enfermedades del Proyectos PCO y HLB en la seccional Boyacá y apoyo al proyecto Plan Nacional Moscas de las Frutas	<b>BOYACA</b>
CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN IDENTIFICACIÓN MOSCAS DE LAS FRUTAS	Actualización en identificación de nuevas especies de Moscas de las Frutas	Actualizar conocimientos en el área entomología para el orden Diptera_Familia Tephritoidea	<b>BOYACA</b>
CURSO DE FORMACIÓN EN AUDITORIA PARA BUENAS PRACTICAS AGRÍCOLAS	Aplicar los procesos de auditoria, seguimiento, control y mejoramiento continuo en las iniciativas bajo el marco de las BPA y la respectiva normatividad nacional e internacional.	Apoyar los procesos de Auditoria para la certificación de Buenas practicas Agrícolas.	<b>BOYACA</b>

CAPACITACIÓN EN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA SIG	Profundizar y aplicar conocimientos en el uso de sistemas de información Geográfica ARGIS.	Se requiere adquirir conocimientos en sistemas de información Geográfica como herramienta para la generación de mapas de redes y/o rutas de Vigilancia, Mapas epidemiológicos, manejo, consolidación de MF_UBI .	BOYACA
DIPLOMADO EN ALTA GERENCIA	Mejorar las competencias, habilidades, destreza y liderazgo en el manejo de equipos.	Actualizar y refrendar conocimiento y habilidades para el direccionamiento de equipos.	BOYACA
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
EXCEL AVANZADO	Utilizar y aplicar funciones de Excel para el manejo de información, desarrollo, análisis y ordenamiento de datos y bases de datos, controles en la captura de los mismos, filtros de información y elaboración de gráficos, realización de simulaciones, aplicación de funciones de uso más frecuentes y automatización de tareas mediante la creación de macros.	De acuerdo a los procesos llevados a cabo en el Laboratorio de Semillas de Valledupar se requiere del manejo avanzado del Programa Excel para facilitar, mejorar y desarrollar eficientemente los procesos de manejo y desarrollo de la información registrada por el laboratorio.	CESAR
HERRAMIENTAS OFIMATICAS	Desarrollar destrezas en el uso de estas herramientas	Ahorro de tiempo en el desarrollo de las actividades	CESAR
OFIMATICA	Mejorar la destreza y ejecución de las herramientas tecnológicas	Apoyo en las actividades administrativas y financieras	CESAR
ACTUALIZACIÓN TECNICA EN EL CULTIVO DEL ARROZ.	Mejorar la competencia técnica en el desempeño laboral con cultivos de arroz	El cultivo del arroz es de gran importancia en el departamento del Cesar, por lo tanto se debe tener conocimientos actualizados que permitan al funcionario ICA estar al nivel de todos los extensionistas del país, logrando mayor competencia para desarrollar las actividades encomendadas por la institución	CESAR
EXCEL AVANZADO Y ACCESS	Realizar un mejor análisis de datos y presentación más idónea de los mismos	Para aplicación en mis actividades	CESAR
AUDITORÍA EN BPA	Obtener el conocimiento para aplicarlo en el desarrollo de las actividades de Inocuidad Agrícola	Se necesita actualizar y afianzar conocimientos para optimizar el desarrollo de las actividades de los proyectos de Insumos Agrícolas e Inocuidad en la Seccional Cesar, máxime si se tiene en cuenta que se trata de un funcionario en periodo de prueba, iniciando labores con éstas actividades en el Instituto.	CESAR
MANEJO DE SILVICULTURA DE PLANTACIÓN FORESTAL	Mejorar los conocimientos técnicos silvicultura de plantación Forestales.	Brindar recomendaciones acertadas sobre manejo silvicultura a cultivadores de plantaciones forestales.	CESAR
VIVEROS	Fortalecer el conocimiento en temas relacionados con manejo y vigilancia fitosanitaria de viveros.	Apoyar actividades misionales de vigilancia fitosanitaria de predios productores y comercializadores de vegetales de viveros.	CESAR
BIOLOGÍA Y CALIDAD DE LAS SEMILLAS	Afianzar y actualizar el conocimiento sobre el desarrollo y biología de semillas para la producción y manejo exitoso de las mismas: ciclo de vida, mejoramiento genético, producción, recopilación, acondicionamiento, almacenamiento y siembra.	Mejorar la competencias técnicas del personal del laboratorio de Laboratorio de Semillas de Valledupar con el fin mejorara y actualizarse en los protocolos, análisis, técnicas analíticas, actividades de diagnóstico, verificación de la calidad de semillas	CESAR
NORMAS DE PRUEBAS EN SEMILLAS (AOSA, ISTA)	Manejar debidamente la Normatividad vigente relacionada con la producción evaluación de semillas.	Mejorar la competencias técnicas del personal del laboratorio de Laboratorio de Semillas de Valledupar con el fin mejorara y actualizarse en los protocolos, análisis, técnicas analíticas, actividades de diagnóstico, verificación de la calidad de semillas	CESAR
FORMACIÓN SOBRE PRODUCCIÓN DE SEMILLAS, CULTIVOS Y NORMATIVIDAD COLOMBIANA APLICADA VIGENTE	Afianzamiento y actualización sobre la Normatividad vigente relacionada con la producción, comercialización y evaluación de semillas y cultivos en Colombia.	Mejorar la competencias técnicas del personal del laboratorio de Laboratorio de Semillas de Valledupar con el fin mejorara y actualizarse en la formulación, preparación y desarrollo	CESAR

ENSAYOS Y MÉTODOS DE ANÁLISIS DE SEMILLAS	Afianzar las la competencias técnicas y actualizarse sobre los métodos de análisis utilizados en la evaluación de semillas.	Mejorar la competencias técnicas del personal del laboratorio de Laboratorio de Semillas de Valledupar con el fin mejorara y actualizarse en los protocolos, análisis, técnicas analíticas, actividades de diagnóstico, verificación de la calidad de	CESAR
ACTUALIZACIÓN EN TEMAS RELACIONADOS CON LA PROTECCIÓN FITOSANITARIA EN CULTIVOS DE: PLÁTANO- BANANO, CACAO, FRUTALES Y ALGODÓN	Mejora continua de los procesos y actividades desarrolladas en el área de acción de la gerencia seccional Cesar.	Son consideradas especies de importancia económica a nivel departamental en donde se requiere mantener el conocimiento actualizado para la aplicabilidad en el área de acción de la seccional.	CESAR
TALENTO HUMANO	Actualización de los procesos	Mejorar el manejo de los procesos de talento humano	CESAR
ACTUALIZACIÓN DE ARCHIVO	Actualizar los conocimientos	Aplicar la normatividad de la Ley 594 de 2000	CESAR
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
SUPERVISION Y MANEJO DE LAS NORMAS A APLICAR EN LOS PUESTOS DE CONTROL (PUERTOS Y AEROPUERTOS) DE LA ZONA LIBRE DE FIEBRE AFTOSA SIN VACUNACIÓN	Capacitar al personal que debe ejercer control en la zona libre de fiebre aftosa sin vacunación.	Evitar incurrir en transgresiones por desconocer los parámetros normativos que aplican en las zonas libres de fiebre aftosa sin vacunación y así permitir ejercer un control más armónico con la comunidad.	CHOCO
SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN Y VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA	Mejorar la eficiencia y eficacia de los servidores al momento de apoyar el proceso de toma de decisiones para el control de las enfermedades que colocan en riesgo el status sanitario; organizar los flujos de información necesarios y mejorar la oportunidad y confiabilidad de la información de las enfermedades de control oficial objeto de vigilancia epidemiológica en Colombia	Entendiendo que la vigilancia epidemiológica permite determinar la aparición o distribución de una enfermedad o infección y la detección temprana de ésta, así como de enfermedades exóticas o emergente, es necesario que los servidores del área pecuaria conozcan de esta estrategia, para llevar a cabo programas de prevención, control o erradicación de las mismas y así poder documentar las solicitudes para mantener el estatus libre de fiebre de aftosa sin vacunación y mejorar el de otras enfermedades que los estados determinan y proporcionar datos para aprobar el	CHOCO
SEMINARIO SOBRE SISTEMA DE EXPEDICIÓN DE GUÍAS Y REGISTROS DE PREDIOS PECUARIOS	Conocer la nueva normatividad que regula el registro de predios pecuarios, así como todo lo concerniente a la expedición de guías y la inclusión de los predios en el SIGMA	Para agilizar el diligenciamiento de registro y expedición de las guías de predios pecuarios en el sistema SIGMA,	CHOCO
TALLERES SOBRE GEORREFERENCIACIÓN DE PREDIOS AGROPECUARIOS	Capacitar a servidores en la localización de coordenadas en un predio.	Mejorar la precisión en la ubicación de los predios e igualmente determinar de manera precisa la ubicación espacial de los mismos.	CHOCO
NORMATIVIDAD SOBRE LOS PROGRAMAS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA	Lograr en los servidores un conocimiento profundo de las normas que se deben tener en cuenta en los programas de seguridad alimentaria.	Al estar los servidores capacitados en las normas a tener en cuenta al momento de hacerle seguimiento a los proyectos de seguridad alimentaria, les permitirá instruir a los responsables del desarrollo de los proyectos de una manera acertada y con un conocimiento sistemático.	CHOCO
SEMINARIO RELATIVO AL CONTROL Y VIGILANCIA DEL CULTIVO DE CACAO.	Alcanzar por parte de los profesionales y técnicos de la Seccional conocimientos amplios en las nuevas técnicas de monitoreo de las afectaciones de control oficial.	Los cultivadores de algunas regiones del Chocó, en especial los del Río Munguido, que desean retornar a sus tierras implementando parcelas productivas de cacao, han requerido a través de la Secretaria de Agricultura acompañamiento de parte del ICA, para que los capaciten en el manejo y vigilancia del cultivo, por haberse presentado muchas afectaciones que les han disminuido la	CHOCO
TALLER SOBRE MONITOREO MOSCA DE LA FRUTA	Conocer los métodos de trapeo y de captura para mitigar la entrada de la mosca al departamento.	En el departamento del Chocó, no se ha venido realizando trapeo, ni seguimiento y control a la mosca a la fruta, luego es muy poco la información que los servidores tienen sobre ello, por ello se requiere el fortalecimiento en estas competencias con seminarios o talleres, que generen conocimientos y desarrollo de las habilidades en los	CHOCO

SEMINARIO SOBRE PLAGAS AFECTAN CULTIVO DE AGUACATE HASS	Conocer las principales plagas que afectan el cultivo de aguacate hass	En el departamento del Chocó, principalmente en el municipio del CARMEN DE ATRATO, se ha incrementado el área de producción de aguacate hass, y esto ha hecho que los productores inicien a incursionar en el tema de exportación de fruta fresca; por lo que se necesita que el personal este capacitado a fin puedan realizar un efectivo acompañamiento a los productores para la identificación de las afectaciones de control oficial en este cultivo, para garantizar que la fruta producida tenga aceptabilidad en el mercado nacional e internacional por	CHOCO
SUPERVISION DE CONTRATOS	Fortalecer a los servidores que ejercen supervisión de un contrato en los aspectos relativos al seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico que, sobre el cumplimiento del objeto del contrato debe realizar el supervisor.	Todos los servidores de planta deben estar capacitado en este tema ya que en cualquier momento pueden ser escogidos como supervisores .	CHOCO

**CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA**

MAESTRIAS EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	Conocimientos para la solución de problemas de investigación.	El conocimiento y manejo de insectos plaga de importancia.	CUNDINAMARCA
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	Desarrollar competencias para participar en proyectos que conlleven a la generación de nuevos conocimientos científicos y tecnológicos.	Obtener y desarrollar conocimientos para el manejo de plagas de importancia agrícola.	CUNDINAMARCA
CURSO, SEMINARIO Y/O TALLER EN SUELOS	Desarrollar competencias en el manejo y conservación de suelos.	Obtener técnicas en el manejo y conservación de suelos de uso agrícola.	CUNDINAMARCA
SEMINARIO ENTOMOLOGIA	Desarrollar competencias en la determinación , manejo y control de insectos plaga	Obtener conocimientos en el manejo de insectos de importancia agrícola	CUNDINAMARCA
CURSO FITOPATOLOGIA	Desarrollar competencias en la determinación , manejo y control de enfermedades	Obtener conocimientos en el manejo de insectos de importancia agrícola	CUNDINAMARCA
CURSO FISILOGIA VEGETAL	Desarrollar competencias en la fisiología de las plantas	Obtener conocimientos en la fisiología de las plantas	CUNDINAMARCA
TABLAS DE RETENCION DOCUMENTAL	Actualización en el tema	Aplicación y manejo de las tablas de retención documental	CUNDINAMARCA
CURSO ATENCION A USUARIO	Obtener conocimientos actualización	Adquirir nuevos conocimientos	CUNDINAMARCA
CURSO DE SISTEMAS BASICO	Obtener conocimientos actualización	Adquirir nuevos conocimientos en sistemas	CUNDINAMARCA
CURSO BUENAS PRACTICAS	Obtener conocimientos en BPA	Actualizar y adquirir nuevos conocimientos en BPA	CUNDINAMARCA
CURSO EN ARCHIVO	Obtener conocimientos actualización	Actualizar y adquirir nuevos conocimientos	CUNDINAMARCA
CURSO TUBERCULOSIS , BRUCELOSIS	Actualización de conocimientos	Actualización de conocimientos	CUNDINAMARCA

**CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA**

METODOLOGIAS PARA EL ECAS Y OTRAS HERRAMIENTAS DE DIAGNOSTICO RURAL PARTICIPATIVO	Brindar herramientas para llevar a cabo ECAS	Es necesario para las actividades de campo	GUAINIA
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------	--------------------------------------------	---------

SUPERVISIÓN DE CONTRATACIÓN	Establecer pautas para la realización de la supervisión de los contratos de mínima cuantía y contratación directa que maneja la gerencia seccional.	Los funcionarios de la entidad están presentes y forman parte de los procesos contractuales de la seccional, como supervisores de contratos de mínima cuantía, pero para evitar errores en el proceso, se requiere de una capacitación más a	GUAINIA
MANEJO DE HERRAMIENTAS OFFICE	conocer y manejar de forma correcta las herramientas office que se requieren para el trabajo diario.	Para plasmar información y demás se requiere de las herramientas office, por lo cual se debe usar de manera correcta y conocer la forma adecuada de aplicación para cada	GUAINIA
CURSO DE BRIGADA Y PRIMEROS AUXILIOS	Adquirir conocimientos acerca de las brigadas y primeros auxilios aplicados en el entorno de trabajo.	En caso de emergencia todos los funcionarios deben conocer a cerca de primeros auxilios.	GUAINIA
BIOSEGURIDAD Y MANEJO DE ELEMENTOS PELIGROS (BIOLÓGICOS, QUÍMICOS )	Conocer y aplicar pautas para el buen manejo de los elementos peligrosos, su disposición final y aplicación de manera segura	Las áreas técnicas requieren de este curso ya que dentro de sus actividades misionales usan productos o elementos peligrosos que ponen en riesgo su salud si no se cumplen ciertas normas de bioseguridad.	GUAINIA
PLANIFICACIÓN DE EVENTOS DE LUDICA Y RECREACIÓN	Brindar herramientas básicas para planificar eventos lúdicos y de recreación	para las actividades de Bienestar de la seccional es de gran utilidad conocer a cerca de la planificación de eventos recreativos y lúdicos	GUAINIA
INNOVACIÓN Y LIDERAZGO	Entender los principios básicos del desarrollo del liderazgo y la innovación en el trabajo que permitan adquirir habilidades directivas que se necesitan la responsabilidad como ejecutivo/directivo de una entidad.	Un buen líder, propone e innova en pro de la misión y visión institucional por lo cual se requieren pautas para hacerlo.	GUAINIA
MANEJO Y SOLUCIÓN DE CONFLICTOS LABORALES	Identificar conflictos y situaciones potencialmente conflictivas , adquirir conocimientos y habilidades para la prevención y solución de conflictos laborales.	Diariamente se comparte con los compañeros de oficina y en esa relación como equipo de trabajo pueden que surjan inconvenientes los cuales se deben manejar de la mejor forma con el fin de que estos sean solucionados, por esta razón es de gran utilidad el curso de manejo y solución de conflictos	GUAINIA
USO Y MANEJO DE GPS Y ELABORACION DE MAPAS.	Adquirir los conocimientos básicos para la orientación y el manejo de GPS y programas informáticos asociados.	Se requiere medir, situar y ubicar puntos para el desarrollo de actividades de campo, para ello es de gran utilidad el GPS, programas para la elaboración de mapas y se debe conocer el funcionamiento de cada uno de ellos ya que es un poco	GUAINIA
CONDICIONES Y REQUISITOS BÁSICOS PARA LA TOMA Y ENVÍO DE MUESTRAS DE LABORATORIO	Aplicar y adoptar conceptos, procesos y procedimientos básicos para la toma y envío de muestras al laboratorio.	Teniendo en cuenta las condiciones de tiempo, distancia, clima y transporte en el que se encuentra la seccional al momento de enviar muestras, se requiere conocer con mas claridad el procedimiento de toma y envío de muestras, con el fin de que el trabajo realizado y no se pierdan las (muestras).	GUAINIA
PRINCIPIOS DE SEGURIDAD PARA MANEJO DE HERRAMIENTAS	Usar de manera adecuada las herramientas utilizadas para el desarrollo de las actividades de campo y utilizar elementos de protección con el fin de prevenir posibles accidentes.	Las áreas técnicas de la seccional manejan dentro de las actividades de campo, herramientas que requieren de una gran habilidad para su uso con el fin de no causar daño en el cuerpo, por tal razón es de gran importancia este curso.	GUAINIA
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
INTERVENTORIA Y SUPERVISION DE CONTRATOS DE SUMINISTRO Y SERVICIOS	conocer los deberes y derechos de supervisores y la normatividad vigente.	Apoyar con mayor eficacia y efectividad los procesos de contratación y de suministros de acuerdo a la normatividad	GUAVIARE
ATENCIÓN AL CIUDADANO	Capacitar continuamente sobre la normatividad vigente al funcionario responsable de atención al ciudadano en la seccional.	Actualización normativa y gestión de PQRs.	GUAVIARE
CURSO BÁSICO E INTERMEDIO Y APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS EN MICROSOFT OFFICE EN EL ENTORNO LABORAL.	Aprender herramientas informáticas y telemáticas que faciliten el manejo y análisis de la información.	Se requiere que el servidor público tenga dominio de las condiciones básicas relacionadas con el manejo de herramientas informáticas y telemáticas necesarias para el mejoramiento continuo de cada uno de los procesos del Instituto	GUAVIARE

DIPLOMADO EN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD (AUDITORÍA DE CALIDAD)	Adquirir conocimientos sobre el sistema de gestión de calidad para entidades publicas.	tener la capacidad básica y conocimiento esencial de la normatividad vigente en los procesos de gestión de la calidad al igual que el MECI, implementados en el ICA en el Sistema de gestión de calidad para entidades públicas Conocimiento e implementación de la normatividad vigente	<b>GUAVIARE</b>
BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS	Planear la producción según características del sistema productivo y normas legales vigentes.	Es necesario orientar a los productores en la implementación de las BPA con el objeto de fortalecer la inocuidad y admisibilidad de los productos agrícolas.	<b>GUAVIARE</b>
FORMACIÓN DE CONSULTORES BPA	Adquirir conocimientos sobre los procesos de Certificación En Buenas Practicas Agrícolas.	tener la capacidad de auditar los procesos de certificación de predios interesados en Buenas Practicas Agrícolas,	<b>GUAVIARE</b>
CONGRESO DE TALENTO HUMANO	Adquirir nuevos conocimientos en el área de desempeño	Es importante la capacitación continua en esta área con el fin de estar acordes con la nueva normatividad y el manejo de la institución	<b>GUAVIARE</b>
NORMA ISO 2022 INOCUIDAD AGROALIMENTARIA	Conocimiento acerca de la norma internacional que regula la inocuidad Agroalimentaria en el Mundo.	Brindar conocimiento a los productores interesados en las Buenas Practicas Agrícolas y en la Inocuidad en sus Productos	<b>GUAVIARE</b>
FORMACIÓN EN NORMA ISO 14001	Adquirir conocimientos en normas ambientales internacionales	Tener entrenamiento básico en normas ambientales , con el fin de aplicar conocimientos en la entidad.	<b>GUAVIARE</b>
FORMACIÓN EN NORMA OHSAS 18001	adquirir conocimiento en lo referente a la norma internacional del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo.	tener la capacidad y conocimiento en básico en la norma iso 18001, para dar una mejor aplicabilidad al sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, con el fin de prevenir y controlar riesgos de SST	<b>GUAVIARE</b>
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA- SIG Y GPS - CURSO BÁSICO	Manejar las herramientas básicas que ofrecen los SIG para el manejo de la información misional.	Se requiere para el análisis de datos que nos permitan elaborar mapas georreferenciados ubicando los predios y la situación fitosanitaria de los mismos identificando focos de incidencia de problemas sanitarios de importancia.	<b>GUAVIARE</b>
CURSO BÁSICO DE MECÁNICA DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES	Tener la destreza para resolver y solucionar problemas en los vehículos, cuando presenten algún de tipo de fallas en la vía.	Los funcionarios de la seccional deben conducir los vehículos para cumplir con su misión institucional y en las vías precarias no hay acceso de grúas o mecánicos.	<b>GUAVIARE</b>
SEGURIDAD INDUSTRIAL (PRIMEROS AUXILIOS) - PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE RIESGOS EN SALUD OCUPACIONAL	Es necesario tener estas medidas para aplicarlas a las víctimas de accidentes o enfermedades repentinas hasta disponer de tratamiento especializado. El propósito de los primeros auxilios es aliviar el dolor y la ansiedad del herido o enfermo y evitar el agravamiento de su estado.	Necesidades de capacitación para el correcto desarrollo de las actividades desempeñadas por los funcionarios dentro de la institución y para el buen servicio y atención a los usuarios externos.	<b>GUAVIARE</b>
MANEJO ALMACÉN Y ACTIVOS	Mejorar el control y manejo de los activos de la seccional	Fortalecer la capacidad del personal que maneja los activos con el fin de agilizar los procesos y dar un buen manejo y uso	<b>GUAVIARE</b>
TRANSFERENCIAS Y RECAUDOS	Adquirir conocimientos básicos sobre manejo de recaudo, trasferencias y aplicativos.	Fortalecer conocimientos mediante cursos de actualización sobre recaudos de los servicios tarifados que ofrece el instituto con el fin de evitar anomalías o fallas en el momento de utilizar el aplicativo.	<b>GUAVIARE</b>
TRABAJO EN EQUIPO Y LIDERAZGO	Generar buen ambiente laboral en la seccional Guaviare,	Que permita actuaciones en equipo y mayor destreza en las actividades a desarrollar.	<b>GUAVIARE</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
TALENTO HUMANO Y EDL	Adquirir conocimientos y destrezas en el manejo de temas de talento humano y EDL	Brindar apoyo en estos procesos en la Gerencia Seccional Guajira.	<b>GUAJIRA</b>
ATENCIÓN DE NOTIFICACIONES DE ENFERMEDADES DE CONTROL OFICIAL	Adquirir destrezas en el manejo de enfermedades de control oficial	Que el funcionario se vuelva competente en el manejo de enfermedades en animales.	<b>GUAJIRA</b>
CONTRATACIÓN	Actualización y capacitación	Afianzamiento de conocimientos en contratación estatal.	<b>GUAJIRA</b>

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Ampliar conocimientos sobre este tema	Se hace necesario afianzar conocimientos sobre el Sistema Integrado de Gestión para aplicarlo en el desarrollo de las actividades como Gerente Seccional.	<b>GUAJIRA</b>
HABILIDADES GERENCIALES	Actualización y capacitación	Actualización de las estrategias y conocimientos de liderazgo	<b>GUAJIRA</b>
OFIMÁTICA	Actualización y capacitación	Necesidad en el manejo de bases de datos por la implementación de la oficina que expide las licencias de movilización de material vegetal	<b>GUAJIRA</b>
AUDITORIA EN BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS	Capacitación en BPA	Se han recibido solicitudes para certificación en BPA.	<b>GUAJIRA</b>
ATENCIÓN AL CLIENTE	Actualización y capacitación	Aumento de eventos de atención al ciudadano.	<b>GUAJIRA</b>
EXCEL AVANZADO	Capacitación	Se hace necesario el manejo del Excel con el fin optimizar tiempos y mejorar la presentación de informes.	<b>GUAJIRA</b>
AUDITORIAS EN BPG	Actualización y capacitación	Se requiera capacitar y certificar al líder de inocuidad en auditorias en BPG.	<b>GUAJIRA</b>
ACTUALIZACIÓN EN ENFERMEDADES DE CONTROL OFICIAL	Actualización y capacitación	Reforzar conocimientos en estos temas con el fin de fortalecer el sistema de vigilancia epidemiológica de la Entidad	<b>GUAJIRA</b>
GESTIÓN DOCUMENTAL	Adquirir conocimientos sobre las normas, instructivos y procedimientos que regulan el proceso de gestión documental.	Poner en práctica los conocimientos adquiridos para la organización del archivo.	<b>GUAJIRA</b>
ACTUALIZACIÓN EN APLICATIVOS COMO SISAD, SINAD, DOC MANAGER ETC.	Actualización y capacitación.	Fortalecer el conocimiento de estos aplicativos para mejorar la eficiencia en las actividades misionales.	<b>GUAJIRA</b>
ACTUALIZACIÓN EN ENFERMEDADES O PLAGAS FITOSANITARIAS DE CONTROL OFICIAL	Reforzar conocimientos	Fortalecimiento y actualización en temas inherentes a la misión institucional.	<b>GUAJIRA</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
SIMULACRO ENFERMEDADES DE CONTROL OFICIAL	Re-entrenamiento	Personal de campo encargado de realizar la toma de muestras y concientización de usuarios ICA.	<b>MAGDALENA</b>
TOMA DE MUESTRAS INSUMOS AGROPECUARIOS	Re-entrenamiento	Personal de campo encargado de realizar la toma de muestras y concientización de usuarios ICA.	<b>MAGDALENA</b>
SALUD EN EL TRABAJO	Re-entrenamiento	Encargado de las visitas a almacenes dedicados a la venta de insumos Agropecuarios.	<b>MAGDALENA</b>
ATENCIÓN AL CLIENTE	Re-entrenamiento	Funcionario encargado de expedición de Guías de Movilización Interna de Animales.	<b>MAGDALENA</b>
SINIGAN	Re-entrenamiento	Funcionaria encargada de archivo y apoyo punto de atención al ganadero.	<b>MAGDALENA</b>
SIGMA	Capacitación	Funcionario encargado de alimentar la base de datos Oficina local Plato y programa de visitas sanitarias a predios con animales entre 500-1000 unidades.	<b>MAGDALENA</b>
ARCHIVÍSTICA	Re-entrenamiento	Encargado de archivos y apoyo punto de atención al ganadero.	<b>MAGDALENA</b>
SINECO	Capacitación	Funcionario encargado de manejo programa de inocuidad y sanidad animal.	<b>MAGDALENA</b>
FORESTALES- REGISTRO Y REMISIONES DE MOVILIZACIÓN	Capacitación	Funcionaria encargada de alimentar las bases de datos, atención punto al ganadero y adelantar procesos de información.	<b>MAGDALENA</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
IMPLEMENTACIÓN EN SISTEMAS DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD HACCP	Actualizar e implementar los conceptos de validación inicial, verificación y re-análisis del Sistema HACCP.	Es un componente de formación relacionado con la misión institucional y el fortalecimiento de capacidades.	<b>META</b>

TRAZABILIDAD ALIMENTARIA	Que los participantes aprendan como gestionar un sistema eficaz y eficiente de trazabilidad, en cumplimiento con estándares internacionales y requisitos de clientes.	Es un componente de formación relacionado con la misión institucional y el fortalecimiento de capacidades.	<b>META</b>
BIENESTAR ANIMAL	Desarrollar un entendimiento del bienestar animal relevante al bienestar fisiológico y su impacto en los sistemas productivos.	Es un componente de formación relacionado con la misión institucional y el fortalecimiento de capacidades.	<b>META</b>
AUDITORIAS DE INOCUIDAD ALIMENTARIA	El objetivo general de esta capacitación es que los participantes puedan llevar a cabo auditorías de inocuidad internas y a proveedores, alineadas con los requisitos de las principales normas internacionales.	Es un componente de formación relacionado con la misión institucional y el fortalecimiento de capacidades.	<b>META</b>
MANUAL DE CALIDAD	Conocer el alcance, la organización y el modo de desarrollar los documentos que componen el Manual de Calidad de una empresa agroalimentaria que cumple con los requisitos y normas del mercado.	Es un componente de formación relacionado con la misión institucional y el fortalecimiento de capacidades.	<b>META</b>
ANÁLISIS DE RIESGOS	Poder efectuar las ponderaciones de riesgo para cada planta y línea de proceso en particular. Los objetivos específicos son: - Diferenciar entre peligro y riesgo - Identificar fuentes de información válidas - Aplicar el Análisis de Riesgo a situaciones particulares - Delinear un Plan efectivo de gestión de riesgos	Es un componente de formación relacionado con la misión institucional y el fortalecimiento de capacidades.	<b>META</b>
PRODUCCIÓN Y SANIDAD PORCINA	Dar respuesta a las demandas crecientes del sector de la producción porcina	Es un componente de formación relacionado con la misión institucional y el fortalecimiento de capacidades.	<b>META</b>
45° CONGRESO DE LA SOCIEDAD COLOMBIANA DE ENTOMOLOGÍA "SOCOLEN" - 2018	Discusión e intercambio de conocimiento relacionado con la Entomología en Colombia	Conocer las últimas investigaciones y avances en temas relacionados con insectos Plaga e insectos benéficos y su control con el objetivo de transmitir el conocimiento a los productores de frutas y ofrecer nuevas estrategias de manejo	<b>META</b>
CURSO DE SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y GEORREFERENCIADA	Desarrollar habilidades para la representación visual de la información cartográfica	Facilitar la evaluación del movimiento de las Plagas en tiempo y espacio y la construcción de mapas de distribución.	<b>META</b>
ESPECIALIZACIÓN EN FRUTALES TROPICALES	Desarrollar conocimientos en Frutales tropicales con el objetivo de intervenir en el desarrollo frutícola del País.	Promover el desarrollo Frutícola en el departamento del Meta, mediante la introducción y generación de nuevas estrategias de producción y manejo Fitosanitario de cultivos de Frutales.	<b>META</b>
CAPACITACIÓN EN MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES EN CACAO	Afianzar los conocimientos técnicos en la identificación y estrategias de manejo integrado de plagas y enfermedades presentes en el cultivo de Cacao en Colombia.	Con el fin de realizar una mejor labor de vigilancia fitosanitaria a los predios con cultivos de Cacao es necesario reforzar los conocimientos técnicos en la identificación y manejo de los problemas fitosanitarios priorizados como lo son: <i>Monilia</i> , <i>Escoba de Bruja</i> , <i>Fitóptora</i> y <i>Barrenadores del fruto</i> .	<b>META</b>
CONGRESO NACIONAL DE INGENIEROS AGRONOMOS	Actualizar conocimientos en las diferentes áreas de la producción agrícola	Con el fin de brindar un mejor desempeño en cada una de las funciones asignadas se hace necesario tener conocimientos actualizados en las diferentes áreas de la producción agrícola del país.	<b>META</b>
VII CONGRESO NACIONAL DE GESTIÓN DE PERSONAL	Actualización en los temas de Gestión de Personal, EDL	La gestión de personal en las entidades y empresas públicas, conlleva una gran responsabilidad de actualización permanente por parte de los directivos y profesionales asociados a esta área	<b>META</b>
XI CONGRESO DE FINANZAS PÚBLICAS	Actualización en los temas de Hacienda Pública	El Congreso de Finanzas Públicas es de los pocos encuentros académicos que se realizan en el país para actualizar en todos los temas que conforman la Hacienda Pública. Se incluyen temas útiles y pertinentes para que todos los que administran, gestionan y manejan el dinero del Estado, cumplan con los lineamientos legales y eviten sanciones por desconocimiento a la hora de tomar decisiones.	<b>META</b>

MARCO CONTABLE PARA ENTIDADES DE GOBIERNO	Fortalecer las acciones que han venido realizando las entidades públicas en la implementación de los nuevos modelos contables.	La Contaduría General de la Nación expidió el año pasado la Resolución 693, por medio de la cual modificó el cronograma de aplicación del Marco Normativo para Entidades de Gobierno.	META
TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN ASERTIVA	Transmitir efectivamente los mensajes institucionales a los usuarios	La comunicación asertiva es una herramienta de la comunicación que favorece la comunicación eficaz entre los interlocutores y permitirá a todos los funcionarios utilizar recursos que resulten favorables al interactuar con los usuarios.	META
PRESENTACIONES EN POWER POINT, FLUJOGRAMAS, PREZI	Conocer y aplicar las diversas herramientas y transferir sus aplicaciones en las actividades relacionadas con las funciones asignadas.	Recibir capacitación para elaboración de presentaciones con el fin de poder comunicarse y expresar ideas de forma organizada y amena.	META
SERVICIO AL CLIENTE	Prestar un mejor servicio a los usuarios	Todos atendemos a los usuarios que solicitan servicios, realizan consultas, pedidos o reclamos ante el Instituto, y debemos conocer la mejor forma de solucionar cada situación	META

**CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA**

ARCHIVO	Afianzar Conocimientos en el área de archivo con el fin de realizar con mayor calidad las actividades.	Minimizar las observaciones en auditorias internas.	N. SANTANDER
GESTIÓN ESTRATÉGICA DEL TALENTO HUMANO EN EL SECTOR PÚBLICO	Gestión estratégica del área y su aporte al logro de los objetivos institucionales, en el sector público en la administración de personal.	Abogada, responsable de la gestión y trámite de talento humano en la Seccional Norte de Santander, Gestión estratégica del área y su aporte al logro de los objetivos institucionales, en el sector público en la administración	N. SANTANDER
INOCUIDAD EN LA PRODUCCIÓN PRIMARIA DE ALIMENTOS	Determinar la Importancia de la inocuidad como factor preponderante.	El ICA tiene dentro de sus ejes misionales el componente de inocuidad.	N. SANTANDER
ASISTENCIA ADMINISTRATIVA	Desarrollar competencias y habilidades en atención y servicio al cliente y servicios específicos y proceso de información; contabiliza las operaciones de la empresa, mejoramiento organizacional que se deriven de la función administrativa.	Profesionalización del área administrativa y servicio al cliente.	N. SANTANDER
CONGRESO DE SOCIEDAD COLOMBIANA DE ENTOMOLOGÍA SOCOLEN	Actualización en temas Entomológicos priorizados para Colombia.	Ampliación del perfil profesional para el desempeño laboral.	N. SANTANDER
FITOPATOLOGÍA	Comprensión de las principales enfermedades de las plantas, de su etiología, de su epidemiología y de las técnicas de control bajo el esquema del manejo integrado.	Orientar las actividades de sanidad vegetal y colaborar en proteger al país de la introducción de nuevos patógenos.	N. SANTANDER

**CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA**

PROCESOS ADMINISTRATIVOS SANCIONATORIOS	Capacitación en la gestión de los procesos administrativos sancionatorios.	Fortalecer y actualizar los procedimientos y conocimientos en procesos sancionatorios y manejo de acuerdo a eventos	PUTUMAYO
TÉCNICAS DE NECROPSIA, TOMA Y ENVÍO DE MUESTRAS (AVES, PORCINOS, BOVINOS, EQUINOS)	Capacitación en la toma y envío de muestras a laboratorio veterinario.	Se necesita reforzar los conocimientos, manejo de protocolos y mejorar las destrezas en la toma y envío de muestras a laboratorio veterinario.	PUTUMAYO
NORMATIVIDAD EN BRUCELOSIS Y TUBERCULOSIS BOVINA	Capacitación en la legislación nacional y del Instituto que prevén el control y manejo de las enfermedades zoo noticas que afectan la producción ganadera del país.	Actualización en la normatividad vigente que prevé el control y manejo de las enfermedades zoo noticas.	PUTUMAYO
INOCUIDAD Y CERTIFICACIÓN DE PREDIOS PECUARIOS EN BUENAS PRACTICAS DE MANEJO	Capacitación en el registro y trazabilidad de predios pecuarios e implementación de normas de certificación, manejo de listas de chequeo y criterios de evaluación.	Mejorar las habilidades en la evaluación del aseguramiento de la inocuidad de predios pecuarios.	PUTUMAYO
ATENCIÓN AL CLIENTE	Mejorar las competencias para lograr una mejor comunicación con los usuarios y eficiencia en el servicio.	Por la competencias de control del Instituto, se hace necesario un mejor dominio de situaciones donde el cliente a veces no se siente conforme con el servicio.	PUTUMAYO
PROGRAMACIÓN NEUROLINGÜÍSTICA	Mejorar la comunicación con el equipo de trabajo y usuarios.	Comunicación efectiva en la entidad y compañeros de trabajo.	PUTUMAYO

SECRETARIADO EJECUTIVO Y ASISTENCIAL	Conocer técnicas para fortalecer la competitiva y productividad en el perfil secretarial y asistencial.	Mejorar las competencias laborales y contribuir al mejoramiento institucional.	PUTUMAYO
CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS	Conocer las condiciones y el manejo de los procesos en los convenios de cooperación técnica que firme el Instituto.	Apoyar a la Gerencia Seccional en los procesos que se llevan en los convenios que se suscriben.	PUTUMAYO
GESTIÓN FINANCIERA	Mejorar y conocer los procesos que se llevan en el registro de recaudos a través de la Caja Recaudadora.	Garantizar la oportunidad en la administración del recurso financiero, el registro y el reporte correcto de las transacciones.	PUTUMAYO
GESTIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN	Conocer las directrices para la planeación y evaluación del plan de acción del área misional.	Mejorar el desempeño de la seccional en la planeación, ajustes y evaluación de actividades de acuerdo a las necesidades de la seccional y el plan enviado por las diferentes Direcciones Técnicas	PUTUMAYO
GESTIÓN DE ARCHIVO	Capacitación en el manejo de archivo documental.	Actualizar y fortalecer las competencias en el manejo de archivos y ajustes de las TRD de acuerdo a las necesidades del Instituto	PUTUMAYO
EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS	Conocer los protocolos, procedimientos y demás legislación que regula el comercio exterior.	Fortalecer las competencias en este proceso y sobre casos particulares para mejorar la eficiencia de este servicio.	PUTUMAYO
SUPERVISIÓN DE CONTRATOS	Capacitación en la supervisión de contratos.	Conocer la legislación y mejorar las habilidades para la adecuada supervisión de los contratos enfatizando en las responsabilidades y los procesos que conlleva esta asignación	PUTUMAYO
EDUCOMUNICACIÓN	Taller en el diseño y desarrollo de eventos de educomunicación.	Mejorar las destrezas y habilidades para ejecutar actividades de educomunicación que impacten en la comunidad y grupos objetivos.	PUTUMAYO
EVALUACIÓN DE PLAGAS Y ENFERMEDADES FITOSANITARIAS	Conocer los criterios de evaluación de plagas y enfermedades y su medición para el desarrollo de reportes.	Garantizar información confiable y oportuna de los diagnósticos producidos a nivel seccional .	PUTUMAYO

**CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA**

ACTUALIZACIÓN EN ENFERMEDAD DE CONTROL OFICIAL ANIMAL	Nuevos conocimientos en el área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CAPACITACIÓN EN CAJA MENOR	Nuevos conocimientos en el área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CURSO DE INGLES	Para aplicabilidad en el área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CONGRESO EN INOCUIDAD AGROPECUARIA	Compartir conocimientos	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CONGRESO NACIONAL AVÍCOLA	Compartir conocimientos	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
SEMINARIO EQUINO O DE RABIA	Adquirir nuevos conocimientos	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CAPACITACION BROCCLOSIS TUBERCULOSIS (ACTUALIZACIÓN): DIAGNOSTICO PREDIOS LIBRES, SANEAMIENTO	Actualización nuevos conocimientos	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
USO DE INGLES AVANZADO-MODELOS PREDICCIÓN EPIDEMIOLÓGICA	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
ACTUALIZACIÓN EN SANEAMIENTO VEGETAL FRUTALES	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
ACTUALIZACIÓN EN PLATAFORMA SIGUE	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CONGRESO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CAPACITACIÓN E INFORMACION GEOGRÁFICA	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CAPACITACIÓN DE CULTIVO DE CACAO	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO

CAPACITACIÓN EN CULTIVOS ARGIS	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CAPACITACIÓN ATENCIÓN AL CIUDADANO	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CAPACITACIÓN EN NORMATIVIDAD EN NORMATIVIDAD VIGENTE DEL ICA	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
ACTUALIZACIÓN SERVICIOS DEL ICA	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
TOMA DE MUESTRAS	Para aplicabilidad en el área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CAPACITACIÓN COPASO	Compartir conocimientos	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CAPACITACIÓN FINANCIERA Y CONTABLE	Compartir conocimientos	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CURSO ARCHIVÍSTICA	Adquirir nuevos conocimientos	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
ACTUALIZACIÓN NORMAS TÉCNICAS	Actualización nuevos conocimientos	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CONGRESOS Y SEMINARIOS DE ACTUALIZACIÓN EN EL ÁREA PECUARIA	Actualización nuevos conocimientos	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
CONGRESOS Y SEMINARIOS DE ACTUALIZACIÓN EN EL ÁREA PECUARIA	Actualización nuevos conocimientos	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
ACTUALIZACIÓN EN ÁREA DE TALENTO HUMANO	Actualización nuevos conocimientos	Funcionario en Libre Nombramiento y Remisión	QUINDIO
PROGRAMAS TÉCNICOS DE ENFERMEDADES DE CONTROL OFICIAL Y MISIONAL	Nuevos conocimientos aplicables al área	Funcionario en carrera administrativa	QUINDIO
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
IDENTIFICACIÓN Y MANEJO RIESGO BIOLÓGICO	Mejorar la capacidad de tomar, conservar y enviar muestras pecuarias o agrícolas.	Disminuir o evitar el riesgo de contagio de enfermedades al personal.	RISARALDA
EXCEL BÁSICO E INTERMEDIO	Aumentar la capacidad del uso de herramientas ofimáticas en las labores cotidianas del instituto.	Mejorar la agilidad y calidad en el manejo de contenidos o documentos ICA donde se use Excel.	RISARALDA
COMUNICACIÓN ASERTIVA	Generar habilidades de <b>comunicación</b> que permitan prevenir, mediar y resolver conflictos en relaciones interpersonales.	Fomentar las buenas prácticas enfocadas hacia conocer la <b>comunicación</b> . Aprender a desempeñar roles más importantes dentro del lugar de <b>trabajo</b> e involucrarse o implicarse más en la toma de decisiones para el desarrollo y <b>crecimiento de una empresa</b> .	RISARALDA
SEGURIDAD VIAL	Educar en el control de las emociones para conseguir unos comportamientos vinculados con la seguridad vial.	Ofrecer los conocimientos necesarios para implementar una cultura vial para promover la formación de hábitos seguros como conductores, peatones y pasajeros.	RISARALDA
ANDROLOGÍA COMO ESTRATEGIA DE EDUCOMUNICACION	Buscar innovaciones en los procesos educocomunicativos para lograr un aprendizaje mas integral y significativo.	Lograr mayor sinergia de esfuerzos de comunicación que impacten de mejor manera las acciones internas y externas del ICA .	RISARALDA
COMPRESIÓN LECTORA PARA ADULTOS	Incrementar habilidades y estrategias de aprendizaje útiles para todos los procesos misionales.	Lograr mejorar los niveles de : Comprensión oral, Expresión oral, Compresión lectora, Expresión escrita.	RISARALDA
ACTUALIZACIÓN SOBRE MANEJO DEL GPS	Profundizar más sobre la importancia del manejo de esta importante herramienta.	Afianzar los conocimientos sobre su uso para lograr mejores resultados laborales.	RISARALDA
GESTIÓN DOCUMENTAL	Cumplir con las tablas de retención documental	Documento archivístico que permite la clasificación documental de la entidad, acorde con la estructura de la	RISARALDA

REDACCIÓN	Mejorar la comunicación escrita acorde con las normas de redacción existentes	Afianzar y mejorar las comunicaciones escritas, para lograr un mejor entendimiento del conocimiento.	RISARALDA
PROTOCOLO DE VISITA A PREDIOS	Unificar criterios sobre la mejor forma de llegar a nuestros usuarios, con la finalidades de mejorar la comunicación.	Fomentar una mejor relación entre los usuarios y los profesionales de la entidad, manejando los protocolos previstos para tal fin.	RISARALDA
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
GESTION CALIDAD	Actualizar y conocer el tema	Mejorar prestación servicio	SAN ANDRES
GESTION AMBIENTAL PIGA	Conocimiento mejor del tema	Mejorar sobre este tema en la seccional	SAN ANDRES
REINDUCION PAPP	Actualización normatividad vigente	Mejorar la calidad prestada por ICA en la seccional	SAN ANDRES
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
MIPE HORTALIZAS.	Adquirir conocimientos en actividades de vigilancia fitosanitaria para detectar nuevos episodios de plagas o incrementos esporádicos de poblaciones endémicas.	Para cumplir satisfactoriamente todas las funciones de Autoridad Fitosanitaria y además para enriquecer el conocimiento intelectual personal.	SANTANDER
MIPE PAPA.	Adquirir conocimientos en actividades de vigilancia fitosanitaria para detectar nuevos episodios de plagas o incrementos esporádicos de poblaciones endémicas.	Para cumplir satisfactoriamente todas las funciones de Autoridad Fitosanitaria y además para enriquecer el conocimiento intelectual personal.	SANTANDER
RECAUDOS	Unificación criterios para los temas relacionados con el control de los ingresos al instituto	Unificación de criterios en las oficinas locales de la seccional	SANTANDER
MANEJO DE COLECCIONES ENTOMOLÓGICAS	Recibir entrenamiento para la preservación de muestras de colección entomológica.	Se necesitan conocer las directrices, protocolos y pasos para el mantenimiento de las muestras de colección con las que cuenta el laboratorio.	SANTANDER
PRESERVACION DE AISLAMIENTOS MICROBIOLÓGICOS DE INTERÉS FITOSANITARIO	Recibir adiestramiento en los principales métodos de preservación de aislamientos microbiológicos	Es necesario contar con un cepario de referencia tanto de hongos como de bacterias en el LDF Santander	SANTANDER
RECAUDOS-INGRESOS	Resolver y aclarar dudas o vacíos en cuanto al tema de los recaudos e ingresos en los aplicativos sigma y snri.	Potencializar el conocimiento en el funcionario acerca de los recaudos e ingresos en el instituto colombiano agropecuario, y llevarlos a la práctica para una buena gestión.	SANTANDER
INGLÉS	Atención usuarios	Atención frecuente de usuarios extranjeros en aeropuerto internacional	SANTANDER
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
CONGRESO DE ENTOMOLOGÍA	Capacitación en principales plagas agrícolas y sus diferentes métodos de control.	El personal del ICA deberá estar debidamente preparada en el reconocimiento de las principales especies plagas en campo, lo cual permitirá dar un concepto más acertado de su manejo.	VALLE DEL CAUCA
8° CONGRESO DE TALENTO HUMANO	Adquirir nuevos conocimientos en el área de desempeño.	Es importante la capacitación continua en esta área con el fin de estar acordes con la nueva normatividad y el manejo de la institución.	VALLE DEL CAUCA
CONGRESO CLIMA ORGANIZACIONAL	Mejorar y profundizar en herramientas para el manejo de clima organizacional.	Los funcionarios deben adquirir conocimientos con el fin de mejorar las técnicas en la resolución de conflictos.	VALLE DEL CAUCA
CONGRESO DE ASCOLFI	Capacitación y profundización en principales problemas fitosanitarios y sus métodos de control.	Conocimiento en las principales enfermedades de plantas y su manejo, orientadas a las disposiciones de los funcionarios ICA.	VALLE DEL CAUCA
PROTOCOLO Y ORGANIZACIÓN DE EVENTOS	Teniendo en cuenta el número de eventos que se realizan en la Seccional, se hace necesario actualizar en el tema.	Con el fin de tener éxito en los eventos, exaltar la imagen del Instituto en el Departamento.	VALLE DEL CAUCA

REDACCIÓN PERIODÍSTICA	Actualización en normas y estilos de redacción periodística vigente.	Con el fin de tener conocimientos actuales para redactar los boletines internos y externos que la Seccional genera.	VALLE DEL CAUCA
SEMINARIO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS	Actualización de conocimiento de enfermedades.	Brindar actualización sobre patología de carácter infeccioso, en especies de alto impacto económico.	VALLE DEL CAUCA
LABORATORIO CLÍNICO	Actualización de conocimiento en pruebas de diagnóstico.	Actualizar conocimientos de los fundamentos de los diferentes métodos analíticos ofrecidos por los laboratorios de	VALLE DEL CAUCA
SANIDAD ANIMAL	Actualización de conocimiento en salud pública veterinaria.	Brindar actualización sobre normativas, procedimientos y alcances de la salud poblacional veterinaria a nivel veterinaria.	VALLE DEL CAUCA
SEMINARIO INTERNACIONAL DE LA ISO 2022 INOCUIDAD AGROALIMENTARIA	Conocimiento acerca de la norma internacional que regula la inocuidad Agroalimentaria en el Mundo.	Brindar conocimiento a los productores interesados en las Buenas Practicas Agrícolas y en la Inocuidad en sus Productos	VALLE DEL CAUCA
ALTA GERENCIA	Desarrollar y fortalecer competencias para afrontar los retos de la actualidad.	Enfrentar y evaluar los intereses de la Entidad, en un entorno acorde a los desafíos diarios.	VALLE DEL CAUCA
CONGRESO INTERNACIONAL DE BACTERIOLOGÍA	Actualización sobre enfermedades importantes en diagnóstico veterinario.	Brindar información a usuarios internos y externos.	VALLE DEL CAUCA
DIPLOMADO EXCEL AVANZADO	Fortalecer conocimientos en programa para agilizar procesos informáticos en el laboratorio.	Las bases de datos más importantes se manejan en Excel.	VALLE DEL CAUCA
ISO 14001-2015	Fortalecer conocimientos en cuanto a la norma de gestión ambiental en la entidad.	Teniendo que el Instituto se debe certificar en Gestión ambiental se hace necesario, contar con los conocimientos de toda la norma y la forma en que se va a implementar.	VALLE DEL CAUCA
ISO 18000	Seguridad y salud en el trabajo.	Es importante esta capacitación, ya que debe estar implementado un sistema de seguridad y salud en el trabajo.	VALLE DEL CAUCA
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
COMUNICACIÓN ASERTIVA Y TRABAJO EN EQUIPO	Identificar los principales elementos que intervienen en el proceso de comunicación, desarrollar hábitos de saber escuchar. Aplicar técnicas de comunicación que permitan una mayor empatía y colaboración con otros.	Durante el seguimiento a los compromisos por competencias comportamentales se evidencio dificultades en la comunicación para delegar actividades dentro del área; presento actitudes negativas frente al grupo de trabajo.	VAUPES
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
INOCUIDAD	Mantener la información concerniente a los requisitos para evaluar predios y obtener autorización en inocuidad.	Evaluar predios para obtener la autorización sanitaria y de inocuidad en los predios pecuarios productores de animales destinados al sacrificio para consumo humano.	VICHADA
PORCINOS	Obtener un conocimiento mas específico en el tema.	Manejo de movilizaciones de porcinos de acuerdo a zonificación.	VICHADA
MOVILIZACIÓN	Obtener un conocimiento mas a fondo del tema.	Se requiere capacitación debido a las funciones asignadas.	VICHADA
FORMACIÓN EN NORMA ISO 14001	Adquirir conocimientos en normas ambientales internacionales .	Tener entrenamiento básico en normas ambientales , con el fin de aplicar conocimientos en la entidad.	VICHADA
SIGMA	Obtener un conocimiento mas a fondo del tema.	Se requiere capacitación debido a las funciones asignadas.	VICHADA
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			

TEMA DE CAPACITACIÓN	OBJETIVO DEL CURSO	JUSTIFICACIÓN TÉCNICA	SUBGERENCIA
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG)	Adquisición de competencias básicas en SIG.	Apoyar las funciones de la Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria.	SUBGERENCIA VEGETAL
EPIDEMIOLOGÍA FORESTAL	Ampliar y afianzar los conocimientos en Epidemiología Forestal.	Contar con personal idóneo adscrito al programa fitosanitario forestal del Instituto, con la capacitación requerida para establecer a través del sistema de epidemiología y vigilancia fitosanitaria los mecanismos de pronóstico y alerta fitosanitaria para el control y prevención de plagas de importancia económica en el sector forestal.	SUBGERENCIA VEGETAL
SECADO, TRATAMIENTOS DE PRESERVACIÓN Y FITOSANITARIOS APLICADOS A PRODUCTOS MADERABLES, EN ESPECÍFICO EMBALAJES DE MADERA.	Actualizar y fortalecer conocimientos en tratamientos de preservación de la madera.	La aplicabilidad de estos temas en las actividades realizadas en el registro y seguimiento de empresas autorizadas por el ICA para la aplicación de tratamientos fitosanitario a embalajes de madera utilizados en el comercio internacional, requiere de personal idóneo para planificar, implementar y desarrollar procedimientos necesarios en el fortalecimiento de esta obligación del ICA. NIMF 15.	SUBGERENCIA VEGETAL
ESTADÍSTICA	Actualización en Bioestadística aplicada a proyectos forestales de investigación aplicada.	El Programa Fitosanitario Forestal necesita personal con conocimiento y herramienta en estadística necesarios para estudiar el nivel de prevalencia, comportamiento y predicción de los riesgos que puedan afectar la producción forestal del país .	SUBGERENCIA VEGETAL
SOCOLEN	Evento nacional de Entomología	1. Se requiere formar a los Ingenieros Forestales de Planta en temas relacionados con los principales organismos, plaga que se presentan en las plantaciones forestales - Artrópodos. 2. Es necesario mantener actualizado lo referente a la disciplina de entomología. 3. Actualización de conocimientos sobre plagas de las plantas dentro del contexto misional.	SUBGERENCIA VEGETAL
FITOPATOLOGIA FORESTAL	Evento nacional de Fitopatología	Se requiere formar a los Ingenieros Forestales de Planta en temas relacionados con los principales organismos plaga que se presentan en las plantaciones forestales. Enfermedades.	SUBGERENCIA VEGETAL
ARCGIS 10.0	Sistemas Información Geográfica- Arcgis	Se requiere formar a los Ingenieros Forestales de Planta en temas relacionados con la ubicación geográfica aplicadas a las plantaciones forestales.	SUBGERENCIA VEGETAL
PLAGAS Y ENFERMEDADES	Actualización en identificación y manejo de plagas y enfermedades en cultivos.	Disponer de técnicos suficientemente actualizados para los proyectos de vigilancia epidemiológica fitosanitaria.	SUBGERENCIA VEGETAL
MALEZAS	Actualización en manejo de malezas en sistemas productivos agrícolas.	Contar con técnicos altamente capacitados para los proyectos y actividades de vigilancia fitosanitaria.	SUBGERENCIA VEGETAL

DIPLOMATURA EN FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS	Formular, evaluar, gestionar y/o asesorar diversos tipos de proyectos que se lleven a cabo para la empresa.	El Instituto trabaja con base a proyectos que se deben formular, evaluar, gestionar o asesorar en otros casos. Para garantizar la presentación efectiva, financiación y evaluación de los proyectos es fundamental actualizar al personal encargado con las nuevas herramientas.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
MICROSOFT EXCEL	Manejar de forma más eficiente bases de datos, gráficos, tablas dinámicas y fórmulas, así como aprender a crear formatos formulados y con filtros. Todo esto en el programa Excel.	La creación adecuada de formatos y el uso eficiente de las bases de datos a través de tablas dinámicas y gráficos, permitiría analizar mejor la información que se consolida de las diferentes seccionales o puestos de control.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
INGLÉS	Aprender y practicar herramientas de comprensión de lectura, escritura y comunicación del idioma inglés.	En la mayoría de publicaciones científicas y eventos internacionales se emplea este idioma, por lo tanto el aprendizaje del mismo es importante para la continua actualización del conocimiento que se está generando a nivel internacional.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
CONTROL BIOLÓGICO	Conocer los nuevos agentes biológicos que se están empleando para el control de plagas en el sector agrícola	El aporte a los planes de manejo integrado de las plagas, desde el control biológico, requiere que se tenga el conocimiento actualizado de los nuevos agentes biológicos que se están descubriendo y empleando en el sector agrícola.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
BIOFERTILIZANTES	Conocer las prácticas, productos y organismos que se están empleando como alternativa a los fertilizantes químicos tradicionales.	Es importante ofrecer a los agricultores en los planes de manejo, alternativas amigable al medio ambiente y que permitan la sostenibilidad del sistema productivo a largo plazo.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
CONTRATACIÓN PÚBLICA	Conocer los lineamientos que se exigen en las entidades gubernamentales para establecer convenios con otras entidades del estado	El quehacer misional exige en algunos casos establecer convenios interadministrativos para lo cual es preciso conocer las normas que requiere este tipo acuerdos.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE MORA, CAFÉ, GUANÁBANA Y DURAZNO.	Actualizar los conocimientos en el manejo integrado de los cultivos de los cuales soy Líder nacional.	como líder nacional de los cultivos en mención se requiere la continua capacitación que permita dirigir los proyectos asignados con el enfoque técnico apropiado .	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
CULTIVO DE CAUCHO NATURAL -TEMAS FITOSANITARIOS Y CAMBIO CLIMÁTICO.	Actualizar conocimientos en el manejo integrado de plagas.	Lidero el Cultivo del caucho y debo conocer de primera mano temas actuales relacionadas con mis funciones.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
CULTIVO DE ARROZ- TEMAS FITOSANITARIO Y CAMBIO CLIMÁTICO.	Actualizar conocimientos en el manejo integrado de plagas.	Lidero el Cultivo del arroz y debo conocer de primera mano temas actuales relacionadas con mis funciones.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
DIPLOMADO EN PROBABILIDAD E INFERENCIA BÁSICA	Actualización de competencias profesionales en los aspectos fundamentales de la Probabilidad y la Inferencia Estadística Básica, que permitan facilitar el aprendizaje de programas avanzados de estadística.	Análisis estadístico de la información enviada por las seccionales, para facilitar la toma de decisiones con rigor técnico-científico.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
DIPLOMADO EN TRATAMIENTO DE DATOS CON RWIZARD Y PROGRAMACIÓN EN R	Aprendizaje de programas avanzados de estadística.	Análisis estadístico de la información para facilitar la toma de decisiones con rigor técnico-científico.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
DIPLOMADO EN MODELOS DE DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES	Predecir e inferir la distribución de plagas	Análisis estadístico de la información para facilitar la toma de decisiones con rigor técnico-científico.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>

CAMBIO CLIMÁTICO	Afianzar conocimientos sobre la relación del cambio climático con la Sanidad Vegetal.	Actualmente manejo la coordinación de esos temas a nivel nacional	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS DE LAS ESPECIES AGRÍCOLAS PRIORIZADAS	Actualización de conocimientos de los funcionarios líderes a nivel nacional de los proyectos en la actualización.	Actualización de conocimientos del que hacer institucional, a la vanguardia nacional e internacional.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
ASCOLFI	1. Actualización de conocimientos sobre enfermedades de las plantas dentro del contexto misional. 2. Actualizar lo referente a la disciplina de Fitopatología	1. Actualización en el Que hacer institucional misional. 2. Es necesario mantener actualizado lo referente a las disciplina de Fitopatología	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
NUTRICIÓN VEGETAL	Conocer elementos básicos de como la nutrición del los cultivos afecta la respuesta inmune de las plantas a las plagas	La nutrición de los cultivos es fundamental como primera barrera para evitar el incremento poblacional de plagas, su conocimiento es indispensable.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA.	capturar, almacenar, manipular, analizar y desplegar en todas sus formas la información geográficamente referenciada con el fin de resolver problemas complejos de planificación y de gestión.	Ubicación de predios mediante las herramientas tecnológicas disponibles, donde estamos interviniendo con programas del ICA.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
DERECHOS DE PETICIÓN	Ampliar conocimientos sobre temas legales en torno a esta temática	Es de gran importancia conocer cuales son los procesos a seguir para un derecho de petición y los tiempos establecidos por la Ley para cada uno de sus tipos.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
GESTIÓN DOCUMENTAL	Tratar falencias que se encuentran en la dependencia frente al tema.	Identificar cuales son los aspectos a mejorar en la parte de Gestión Documental de la DTSV para garantizar un mayor control sobre este proceso.	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
FISIOLOGÍA DE SEMILLAS	Entender los procesos fisiológicos en la formación de las semillas	LA D.T SEMILLAS TIENE DENTRO DE SUS ACTIVIDADES LA CERTIFICACION DE SEMILLAS	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
PLAGAS Y ENFERMEDADES EN LA PRODUCCIÓN DE SEMILLAS DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS	Valorar la importancia de las plagas y enfermedades en la producción de semillas	La D.T. de Semillas tiene dentro de sus actividades la Certificación de Semillas	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
NUEVAS TÉCNICAS DE MEJORAMIENTO VEGETAL	Conocer las nuevas técnicas de Mejoramiento en la Obtención de Nuevos cultivares	La D.T. de Semillas tienen dentro de sus actividades la regulación de los nuevos cultivares obtenidos por diferentes técnicas de mejoramiento	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
DIPLOMADO AVALÚOS TÉCNICOS	Actualización en avalúos Técnicos con fines Contables	Requerimiento de la Contaduría General de la Nacional el instituto debe realizar avalúos con fines Contables a los predios de su propiedad cada 3 años lo cual requiere personal capacitado y actualizado en el tema	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
CURSO DE AUDITOR DE EMPRESA	Actualizar en la disciplina de Empresas	Por desempeño de actividades diarias de la Dirección Técnica	<b>SUBGERENCIA VEGETAL</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG)	Adquisición de competencias básicas en SIG	Apoyar las funciones de la Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria	<b>DT. EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA FITOSANITARIA</b>
EPIDEMIOLOGÍA FORESTAL	Ampliar y afianzar los conocimientos en Epidemiología Forestal	Contar con personal idóneo adscrito al programa fitosanitario forestal del Instituto, con la capacitación requerida para establecer a través del sistema de epidemiología y vigilancia fitosanitaria los mecanismos de pronóstico y alerta fitosanitaria para el control y prevención de plagas de importancia económica en el sector forestal.	<b>DT. EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA FITOSANITARIA</b>

SECADO, TRATAMIENTOS DE PRESERVACIÓN Y FITOSANITARIOS APLICADOS A PRODUCTOS MADERABLES, EN ESPECIFICO EMBALAJES DE MADERA.	Actualizar y fortalecer conocimientos en tratamientos de preservación de la madera	La aplicabilidad de estos temas en las actividades realizadas en el registro y seguimiento de empresas autorizadas por el Ica para la aplicación de tratamientos fitosanitario a embalajes de madera utilizados en el comercio internacional, requiere de personal idóneo para planificar, implementar y desarrollar procedimientos necesarios en el fortalecimiento de esta obligación del ICA. NIMF 15	<b>DT. EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA FITOSANITARIA</b>
ESTADÍSTICA	Actualización en Bioestadística aplicada a proyectos forestales de investigación aplicada.	El Programa Fitosanitario Forestal necesita personal con conocimiento y herramienta en estadística necesarios para estudiar el nivel de prevalencia, comportamiento y predicción de los riesgos que puedan afectar la producción forestal del país.	<b>DT. EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA FITOSANITARIA</b>
ENTOMOLOGIA FORESTAL.- SOCOLEN	Evento nacional de Entomología	Se requiere formar a los Ingenieros Forestales de Planta en temas relacionados con los principales organismos plaga que se presentan en las plantaciones forestales. Artrópodos.	<b>DT. EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA FITOSANITARIA</b>
FITOPATOLOGIA FORESTAL	Evento nacional de Fitopatología	Se requiere formar a los Ingenieros Forestales de Planta en temas relacionados con los principales organismos plaga que se presentan en las plantaciones forestales. Enfermedades	<b>DT. EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA FITOSANITARIA</b>
ARCGIS 10.0	SISTEMAS INFORMACION GEOGRAFICA-ARCGIS	Se requiere formar a los Ingenieros Forestales de Planta en temas relacionados con la ubicación geográfica aplicadas a las plantaciones forestales	<b>DT. EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA FITOSANITARIA</b>
PLAGAS Y ENFERMEDADES	Actualización en identificación y manejo de plagas y enfermedades en cultivos	Disponer de técnicos suficientemente actualizados para los proyectos de vigilancia epidemiológica fitosanitaria	<b>DT. EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA FITOSANITARIA</b>
MALEZAS	Actualización en manejo de malezas en sistemas productivos agrícolas	Contar con técnicos altamente capacitados para los proyectos y actividades de vigilancia fitosanitaria	<b>DT. EPIDEMIOLOGÍA Y VIGILANCIA FITOSANITARIA</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
MICROSOFT EXCEL	Manejar de forma más eficiente bases de datos, gráficos, tablas dinámicas y fórmulas, así como aprender a crear formatos formulados y con filtros. Todo esto en el programa Excel.	La creación adecuada de formatos y el uso eficiente de las bases de datos a través de tablas dinámicas y gráficos, permitiría analizar mejor la información que se consolida de las diferentes seccionales o puestos de control.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
INGLÉS	Aprender y practicar herramientas de comprensión de lectura, escritura y comunicación del idioma inglés.	En la mayoría de publicaciones científicas y eventos internacionales se emplea este idioma, por lo tanto el aprendizaje del mismo es importante para la continua actualización del conocimiento que se está generando a nivel internacional.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
CONTROL BIOLÓGICO	Conocer los nuevos agentes biológicos que se están empleando para el control de plagas en el sector agrícola	El aporte a los planes de manejo integrado de las plagas, desde el control biológico, requiere que se tenga el conocimiento actualizado de los nuevos agentes biológicos que se están descubriendo y empleando en el sector agrícola.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>

BIOFERTILIZANTES	Conocer las prácticas, productos y organismos que se están empleando como alternativa a los fertilizantes químicos tradicionales.	Es importante ofrecer a los agricultores en los planes de manejo, alternativas amigable al medio ambiente y que permitan la sostenibilidad del sistema productivo a largo plazo.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
MICROSOFT PROJECT	Aprender a administrar y organizar las actividades de los diferentes proyectos que se lideran	La organización y cumplimiento de las tareas que conforman un proyecto son importantes para la ejecución eficiente del mismo. El programa de Microsoft es una herramienta actual y efectiva para cumplir dicha labor.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
CONTRATACION PÚBLICA	Conocer los lineamientos que se exigen en las entidades gubernamentales para establecer convenios con otras entidades del estado	El quehacer misional exige en algunos casos establecer convenios interadministrativos para lo cual es preciso conocer las normas que requiere este tipo acuerdos.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
MANEJO INTEGRADO CULTIVO DE MORA, CAFÉ, GUANABANA, DURAZNO	Actualizar los conocimientos en el manejo integrado de los cultivos de los cuales soy Líder nacional.	como líder nacional de los cultivos en mención se requiere la continua capacitación que permita dirigir los proyectos asignados con el enfoque técnico apropiado .	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
CULTIVO DE CAUCHO NATURAL -TEMAS FITOSANITARIOS Y CAMBIO CLIMATICO.	Actualizar conocimientos en el manejo integrado de plagas.	Lidero el Cultivo del caucho y debo conocer de primera mano temas actuales relacionadas con mis funciones.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
CULTIVO DE ARROZ- TEMAS FITOSANITARIO Y CAMBIO CLIMATICO.	Actualizar conocimientos en el manejo integrado de plagas.	Lidero el Cultivo del arroz y debo conocer de primera mano temas actuales relacionadas con mis funciones.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
DIPLOMADO EN PROBABILIDAD E INFERENCIA BÁSICA	Actualización de competencias profesionales en los aspectos fundamentales de la Probabilidad y la Inferencia Estadística Básica, que permitan facilitar el aprendizaje de programas avanzados de estadística.	Análisis estadístico de la información enviada por las seccionales, para facilitar la toma de decisiones con rigor técnico-científico.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
DIPLOMADO EN TRATAMIENTO DE DATOS CON RWIZARD Y PROGRAMACIÓN EN R	Aprendizaje de programas avanzados de estadística.	Análisis estadístico de la información para facilitar la toma de decisiones con rigor técnico-científico.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
DIPLOMADO EN MODELOS DE DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES	Predecir e inferir la distribución de plagas	Análisis estadístico de la información para facilitar la toma de decisiones con rigor técnico-científico.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
CAMBIO CLIMÁTICO	Afianzar conocimientos sobre la relación del cambio climático con la Sanidad Vegetal.	Actualmente manejo la coordinación de esos temas a nivel nacional	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS DE LAS ESPECIES AGRICOLAS PRIORIZADAS	Actualización de conocimientos de los funcionarios líderes a nivel nacional de los proyectos en la actualización.	Actualización de conocimientos del que hacer institucional, a la vanguardia nacional e internacional.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
ASCOLFI	Actualización de conocimientos sobre enfermedades de las plantas dentro del contexto misional	Actualización en el Que hacer institucional misional.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
SOCOLEN	Actualización de conocimientos sobre plagas de las plantas dentro del contexto misional	Actualización en el Que hacer institucional misional.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
TODOS LOS ANTERIORES TEMAS.	Conocer de primera mano los temas relacionados con la Dirección Técnica de Sanidad Vegetal.	En este momento manejo funciones transversales como DocManager, Plan de Acción, Edición del micro sitio Web entre otros donde se necesita conocimiento relacionado con los anteriores temas.	<b>DT. SANIDAD VEGETAL</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
BINESTAR ANIMAL	Actualización en aspectos de bienestar animal en especies de animales de granja y en su transporte en pie.	Mejoramiento del desempeño técnico de esta actividad institucional.	<b>DT INOCUIDAD E INSUMOS AGRICOLAS</b>

RESISTENCIA ANTIMICROBIANA	Actualización en medida de prevención y gestión de riego en resistencia antimicrobiana.	Mejoramiento del desempeño técnico de esta actividad institucional, como generar las políticas frente a la contención a nivel país.	<b>DT INOCUIDAD E INSUMOS AGRICOLAS</b>
RESIDUOS DE MEDICAMENTOS Y CONTAMINANTES QUIMICOS	Mediadas de prevención, evaluación de riesgo y gestión.	Mejoramiento del desempeño técnico de esta actividad institucional, normatividad, como implementarla, como hacer las visitas basadas en riesgo.	<b>DT INOCUIDAD E INSUMOS AGRICOLAS</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
<b>SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - CONVENIOS</b>			
REGIMEN GENERAL DE CONTRATACIÓN CON EL ESTADO	Acceder a la comprensión general de la contratación Estatal a partir del análisis jurídico, técnico y de casos prácticos.	Brindar herramientas a los funcionarios del Grupo de Gestión de Convenios de Cooperación Técnica que le permitan desenvolverse adecuadamente en el ámbito de la contratación estatal.	<b>GRUPO CONVENIOS Y COOPERACION TECNICA</b>
ESTUDIO Y ANÁLISIS DEL ESTATUTO GENERAL DE CONTRATACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA - DECRETO ÚNICO REGLAMENTARIO 1082 DE 2015	Brindar las herramientas para el análisis y comprensión del Estatuto General de Contratación de la Administración Pública.	Formar en los funcionarios del Grupo de Gestión de Convenios de Cooperación Técnica criterios que le permitan adoptar decisiones como actor de la contratación pública que sean de su competencia.	<b>GRUPO CONVENIOS Y COOPERACION TECNICA</b>
CURSO BÁSICO DE ARCHIVOS	Adquirir conocimientos fundamentales en materia archivística y de la Gestión Documental.	Forjar en los funcionarios del Grupo de Gestión de Convenios de Cooperación Técnica las capacidades para visualizar, identificar y detallar los criterios básico y elementos que hacen parte de un Sistema Integrado de organización y conservación de archivos.	<b>GRUPO CONVENIOS Y COOPERACION TECNICA</b>
CURSO DE EXCEL	Otorgar a los Funcionarios del Grupo los conocimientos necesarios de Excel para que pueda aplicarlos eficientemente en la elaboración, edición e impresión de hojas de cálculo, tablas de bases de datos, etc.	Con el fin de actualizar o adquirir competencias y habilidades necesarias para un mejor desempeño laboral	<b>GRUPO CONVENIOS Y COOPERACION TECNICA</b>
CURSO DE WORD	Dominar los conceptos básicos sobre procesadores de textos.	Con el fin de actualizar o adquirir competencias y habilidades necesarias para un mejor desempeño laboral	<b>GRUPO CONVENIOS Y COOPERACION TECNICA</b>
DERECHO ADMINISTRATIVO	Actualizar los conocimiento en Derecho Administrativo.	Teniendo en cuenta que todas las actuaciones que realiza el Instituto se comunican a los terceros a través de actos administrativos, es importante contar con los conocimientos actualizados en la materia	<b>GRUPO CONVENIOS Y COOPERACION TECNICA</b>
SECOP II	Profundizar en el manejo del aplicativo del Secop II.	Con el fin de dar cumplimiento a la obligación de publicación mediante el aplicativo Secop II.	<b>GRUPO CONVENIOS Y COOPERACION TECNICA</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
ACTUALIZACION NIIF	Actualización en los cambios y nuevas metodología que implica la implementación en NIIF, para las entidades del estado especialmente en el manejo de bienes.	La implementación de NIIF, en el instituto implica cambios fundamentales que afecta el manejo y de los bienes y que la entidad debe acoger, razón por la cual es necesario tener conocimiento con el fin de atender las nuevas políticas contables establecidas en el ICA y lideradas por la Contaduría General de la Nación.	<b>GRUPO DE CONTROL DE ACTIVOS</b>

MANEJO Y CONTROL DE ACTIVOS FIJOS	<p>1. Estandarizar las actividades que desarrollan cada una de las Seccionales y el Grupo Control de Activos.</p> <p>2. Consolidar el procedimiento administrativo en los trámites de control de activos del ICA.</p>	<p>La aplicación de un procedimiento adecuado se verá reflejado en el uso eficiente de los recursos, lo que influirá positivamente en la administración y la gestión realizada en el manejo y control de bienes.</p>	<b>GRUPO DE CONTROL DE ACTIVOS</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
<b>DIPLOMA VIRTUAL GESTIÓN DOCUMENTAL Y ADMINISTRACIÓN DE ARCHIVOS / PROGRAMA ESPECIALIZADO EN ARCHIVO Y GESTIÓN DOCUMENTAL</b>	<p>Conocer todos los elementos necesarios para la implementación de un sistema de gestión documental con orientaciones para la toma de las mejores decisiones según las necesidades particulares de cada organización.</p>	<p>Los funcionarios a capacitar debe estar en capacidad de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Comprender la normatividad legal, las normas técnicas y los conceptos aplicables para la implementación de un sistema de gestión documental.</li> <li>* Orientar la toma de decisiones para la eficiente implementación de un sistema de gestión documental según las necesidades propias de las empresas.</li> <li>* Conocer los requisitos para la implementación eficiente y eficaz de un software de gestión documental que apoye el mejoramiento continuo del archivo de Historias Laborales en el Grupo GGTH.</li> </ul>	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>
<b>DIPLOMA EN TALENTO HUMANO</b>	<p>Los funcionarios del GGTH requieren capacitación continua sobre aspectos claves para la gestión del talento humano en el Instituto, a través de conceptos, prácticas, reflexiones y casos que ayuden al desarrollo de las competencias requeridas para habilitar a una persona que lidere procesos de gestión humana.</p>	<p>Proporcionar fundamentos teóricos-prácticos sobre aspectos claves para la gestión del talento humano en la organización, a través de conceptos, prácticas, reflexiones y casos que ayuden al desarrollo de las competencias requeridas para habilitar a una persona que lidere procesos de gestión humana.</p>	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>
<b>REGIMEN PENSIONAL Y TRIBUTARIO</b>	<p>Actualización y manejo de la normatividad que regula el régimen pensional en Colombia.</p>	<p>El Grupo Talento Humano requiere que los funcionarios que manejan las actividades relacionadas con Pre pensionados, Pensionados se actualicen permanentemente en el manejo de la normatividad que regula el régimen pensional en Colombia.</p>	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>
<b>CONTRATACION ESTATAL</b>	<p>Actualizar a todos los participantes en las normas concernientes a la contratación estatal, sus principios, finalidades y formas de contratar, determinando todo lo relacionado con la contratación pública.</p>	<p>el ICA requiere actualizar a los funcionarios que manejan los procesos contractuales del Grupo, en las normas concernientes a la contratación estatal, sus principios, finalidades y formas de contratar, determinando todo lo relacionado con la contratación pública.</p>	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>
<b>REFORMA TRIBUTARIA</b>	<p>Actualización en el cambio estructural al sistema tributario de Colombia, a los funcionarios del GGTH del ICA.</p>	<p>El GGTH requiere que sus funcionarios estén actualizados en el cambio estructural al sistema tributario de Colombia.</p>	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>
<b>NORMATIVIDAD EN BONOS PENSIONALES</b>	<p>Conocimiento de la normatividad en sistema pensional (ISS, a Cajas de previsión, o cualquier entidad que administra pasivos pensionales).</p>	<p>El GGTH es responsable de la expedición de Bonos Pensionales a sus funcionarios, por lo cual los responsables de dicha actividad deben tener el conocimiento de la normatividad en sistema pensional (ISS, a Cajas de previsión, o cualquier entidad que administra pasivos pensionales).</p>	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>
<b>SISTEMA GENERAL DE PENSIONES</b>	<p>Conocimiento de la normatividad en sistema pensional (ISS, a Cajas de previsión, o cualquier entidad que administra pasivos pensionales).</p>	<p>El GGTH es responsable de la expedición de Bonos Pensionales a sus funcionarios, por lo cual los responsables de dicha actividad deben tener el conocimiento de la normatividad en sistema pensional (ISS, a Cajas de previsión, o cualquier entidad que administra pasivos pensionales).</p>	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>

<b>EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO</b>	Conocimiento del Acuerdo 565 de 2016 Sistema Tipo de Evaluación del Desempeño Laboral.	El GGTH como responsable de liderar el proceso de EDL requiere que sus funcionarios tengan conocimiento actualizado respecto de los cambios realizados al proceso por la CNSC quien regula el procedimiento y suministra las herramientas de EDL.	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>
<b>PLANTAS TEMPORALES</b>	Capacitar al personal del GGTH en la normatividad y procedimiento requeridos para la implementación de una Planta Temporal en el Instituto.	Las especiales circunstancias por las que atraviesa el Ica, entre las cuales cabe mencionar el alto grado de informalidad del personal vinculado y la difícil situación presupuestal y financiera, impiden en muchos casos la creación de empleos de carácter permanente en las plantas de personal, de donde la adopción de empleos de carácter temporal se constituye en una alternativa viable para ser implementada en el Instituto.	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>
<b>HORARIOS FLEXIBLES</b>	Capacitar personal del Grupo en la temática de Horarios Flexibles con el fin de implementar en el Instituto.	El DAFP expidió la Circular Externa N° 100-008 del 5 de diciembre de 2013, en la cual señala que los representantes legales de los organismos y entidades del sector central y descentralizado de la rama ejecutiva de los niveles nacional y territorial pueden fijar horarios flexibles, dentro de su jornada laboral, en procura de mejorar la calidad de vida de los servidores públicos, generar mayor rendimiento y productividad y propender por la satisfacción y la motivación de los servidores.	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>
<b>TELETRABAJO</b>	Conocimiento de la norma que regula el Teletrabajo para realizar el proyecto e implementación en el Instituto.	El teletrabajo está transformando el desarrollo de actividades en organizaciones del sector público y privado. Antes de implementarlo es necesario conocer conceptos clave como cuáles son sus características, qué modalidades existen, sus beneficios y retos.	<b>GRUPO TALENTO HUMANO</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
<b>RIESGO PSICOSOCIAL</b>	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo Gestión Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
<b>RESPONSABILIDAD SOCIAL</b>	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo gestión Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
<b>TALLER ACTUALIDAD LABORAL EN SEGURIDAD SOCIAL</b>	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo gestión Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
<b>TALLER NORMAS DE DOCUMENTACIÓN COMERCIAL</b>	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo gestión Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>

MANEJO SEGURO Y ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo gestión Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
DERRAMES DE SUSTANCIAS QUÍMICAS	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
CAPACITACIÓN EN MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
CAPACITACIÓN PREVENCIÓN DEL RIESGO PÚBLICO (PUESTOS DE CONTROL)	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
COMUNICACIÓN ASERTIVA	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
TÉCNICAS DE SOLUCIÓN DE CONFLICTOS	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
COOPERACIÓN Y PARTICIPACIÓN	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
LIDERAZGO Y TRABAJO EN EQUIPO		Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
PARTICIPACIÓN CIUDADANA	Dar cumplimiento al compromiso con al Plan de anticorrupción		<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
LUCHA CONTRA LA CORRUPCIÓN	Dar cumplimiento al compromiso con al Plan de anticorrupción		<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
TÉCNICAS DE SOLUCIÓN DE CONFLICTOS		Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>

PAUTAS DE CRIANZA		Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
V SEMINARIO NACIONAL DE FACTORES DE RIESGO PSICOSOCIAL "ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN E INTERVENCIÓN DE FACTORES	Mejoramiento del clima laboral.	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
TALLER MANEJO EFECTIVO DEL TIEMPO	Actualización	Se requiere mantener actualizado el personal del Grupo de Bienestar Social y Capacitación, a fin de optimizar su capacidad de respuesta a las necesidades institucionales.	<b>GRUPO DE GESTION DE BIENESTAR Y CAPACITACION</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
DIPLOMADO RELACIONADO CON LA LEGISLACIÓN ARCHIVISTICA Y GESTIÓN DOCUMENTAL	Fortalecer el conocimiento general para dirigir y coordinar eficientemente el proceso de Gestión Documental en la entidad.	Mejora continua del proceso de Gestión documental para liderar las acciones encaminadas al cumplimiento de la normatividad expedida por el AGN por parte del Instituto.	<b>GRUPO DE GESTIÓN DE ATENCIÓN AL CIUDADNO Y GESTIÓN DOCUMENTAL</b>
DIPLOMADO EN SERVICIO AL CIUDADANO	Fortalecer los conocimientos en la normatividad y gestión del Servicio al Ciudadano.	Mejorar el servicio prestado a los ciudadanos y grupos de interés.	<b>GRUPO DE GESTIÓN DE ATENCIÓN AL CIUDADNO Y GESTIÓN DOCUMENTAL</b>
DIPLOMADO EN CALIDAD	Actualizar conceptos de la norma para aplicar en los procesos del Grupo.	Mejorar la realización de las actividades propias del Sistema de Gestión de Calidad.	<b>GRUPO DE GESTIÓN DE ATENCIÓN AL CIUDADNO Y GESTIÓN DOCUMENTAL</b>
DIPLOMADO EN GESTIÓN PÚBLICA	Actualizar los conocimientos en los procesos propios de la Gestión pública.	Mejorar el desarrollo de las actividades a cargo de la dependencia, que impactan de manera transversal la ejecución de los procesos.	<b>GRUPO DE GESTIÓN DE ATENCIÓN AL CIUDADNO Y GESTIÓN DOCUMENTAL</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
DERECHO DISCIPLINARIO	Actualización sobre aspectos sustanciales y procedimentales de la práctica disciplinaria en las entidades públicas.	La profundización en la normatividad disciplinaria lo que permitirá ejercer cabalmente la función, prevenir la incursión en conductas disciplinarias y aplicar con imparcialidad y conforme a derecho la Ley disciplinaria.	<b>GRUPO DISCIPLINARIO</b>
REGIMEN PROBATORIO	Aplicar el debido proceso en la actuación disciplinaria, conociendo las garantías que en materia probatoria hacen parte de la investigación.	Profundizar en el régimen probatorio para emplearlo correctamente en el proceso disciplinario.	<b>GRUPO DISCIPLINARIO</b>
REDACCION DE TEXTOS JURIDICOS	Ofrecer herramientas que permitan proponer y producir textos en el marco jurídico	Fortalecer las capacidades argumentativas para la producción de documentos jurídicos	<b>GRUPO DISCIPLINARIO</b>
CAUSISTICA EN DERECHO DISCIPLINARIO	Conocer las ultimas actualizaciones en materia de derecho disciplinario.	Permitirá una mejor evaluación de la investigación disciplinaria, en la formulación del pliego de cargos y la aplicación practica del principio de ilicitud sustancial.	<b>GRUPO DISCIPLINARIO</b>

CONGRESOS Y CAPACITACIONES QUE DICTA SOBRE DERECHO DISCIPLINARIO F & C CONSULTORES	Va dirigido a quienes aplican en Derecho Disciplinario ya que es un punto de encuentro con los profesionales que lideran la comunidad académica en este campo y escenario de discusión de los cambios trascendentales y las decisiones coyunturales que afectan los servidores públicos.	Contribuirá a un mejor adelantamiento de procesos disciplinarios que cursen en esta dependencia.	<b>GRUPO DISCIPLINARIO</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
ACTUALIZACIÓN CONTRATACIÓN ESTATAL	Fortalecer conocimientos	Capacitar a los funcionarios del Grupo Contractual en lo concerniente al procedimiento administrativo contractual	<b>GRUPO CONTRACTUAL</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
DERECHO LABORAL COLECTIVO			<b>SINDICATO</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
BIENESTAR ANIMAL	Actualización en aspectos de bienestar animal en especies de animales de granja y en su transporte en pie.	Mejoramiento del desempeño técnico de esta actividad institucional.	<b>DT VETERINARIO</b>
RESISTENCIA ANTIMICROBIANA	Actualización en medida de prevención y gestión de riesgo en resistencia antimicrobiana.	Mejoramiento del desempeño técnico de esta actividad institucional, como generar las políticas frente a la contención a nivel país.	<b>DT VETERINARIO</b>
RESIDUOS DE MEDICAMENTOS Y CONTAMINANTES QUÍMICOS	Mediadas de prevención, evaluación de riesgo y gestión.	Mejoramiento del desempeño técnico de esta actividad institucional, normatividad, como implementarla, como hacer las visitas basadas en riesgo.	<b>DT VETERINARIO</b>
XIX CONGRESO NACIONAL AVÍCOLA	Actualización en temas que impactan a la sanidad en el sector avícola.	Es un espacio liderado por la Federación Nacional de Avicultores de Colombia – Fenavi. Aprovechando este espacio se pueden discutir y compartir los temas coyunturales de la avicultura colombiana. En este evento se presentan expertos nacionales e internacionales los cuales presentarán distintas visiones sobre el desarrollo de la avicultura.	<b>DT VETERINARIO</b>
45 REUNIÓN DE LA COMISIÓN SUDAMERICANA DE LA LUCHA CONTRA LA FIEBRE AFTOSA (COSALFA) - SEMINARIO PRE-COSALFA	Tomar decisiones para la transición del estatus de Fiebre Aftosa	Actuar como mecanismo de coordinación regional para promover líneas de acción , coordinar y evaluar las actividades desarrolladas para el control y erradicación de la fiebre aftosa en el continente.	<b>DT VETERINARIO</b>
XIX CONGRESO INTERNACIONAL PORKAMÉRICAS - SEMINARIO PRE-CONGRESO	Actualización en temas cruciales para la Sanidad en el sector porcícola.	Este espacio es importante para la presentación del trabajo realizado por el ICA junto con el gremio en diferentes temas de la especie porcícola.	<b>DT VETERINARIO</b>
CONGRESO VETERINARIO DE COLOMBIA - 2018	Educación continua.	Actualización en temas sanitarios.	<b>DT VETERINARIO</b>

LA ASAMBLEA MUNDIAL DE DELEGADOS- OIE	Adoptar normas internacionales en materia de sanidad animal, sobre todo para el comercio internacional; adoptar resoluciones sobre la lucha contra las principales enfermedades animales; elegir los miembros de los órganos directivos de la OIE (Presidente y Vicepresidente de la Asamblea, Miembros del Consejo y de las Comisiones Regionales) así como los miembros de las Comisiones Especializadas.	Con motivo de la Sesión General, cada Comisión Regional reúne a sus Delegados para debatir sobre problemas de interés común.	<b>DT VETERINARIO</b>
XVIII CONGRESO LATINOAMERICANO BUIATRÍA	Actualización en enfermedades en Bovinos.	Actualizar los conocimientos sanitarios en el sector bovino teniendo en cuenta las tendencias latinoamericanas	<b>DT VETERINARIO</b>
INTERNATIONAL CONGRESS ON PATHOGENS AT THE HUMAN-ANIMAL INTERFACE (ICOPHA):	Actualización de las tendencias en enfermedades infecciosas en la salud animal	La misión del consorcio ICOPHA es acelerar la capacidad global y el intercambio de conocimientos para reducir de forma efectiva la carga de enfermedades infecciosas y no transmisibles, los riesgos ambientales y sus factores de riesgo utilizando la plataforma "Una Salud".	<b>DT VETERINARIO</b>
THE ICT 2018: 20TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON TUBERCULOSIS	Reunir a destacados científicos académicos, investigadores y académicos de investigación para intercambiar y compartir sus experiencias y resultados de investigación sobre todos los aspectos de la tuberculosis.	También proporciona una plataforma interdisciplinaria de primer nivel para que investigadores, profesionales y educadores presenten y analicen las innovaciones, tendencias y preocupaciones más recientes, así como los desafíos prácticos encontrados y las soluciones adoptadas en los campos de la Tuberculosis.	<b>DT VETERINARIO</b>
TALLER ANUAL DE EPIDEMIOLOGÍA VETERINARIA NACIONAL	Homologación de información y conceptos	Es necesaria la capacitación en la atención de notificaciones y las acciones necesarias para la prevención, el control y la erradicación de enfermedades de control oficial, además de la homologación de los conceptos y el manejo de la información.	<b>DT VETERINARIO</b>
CURSOS Y TALLERES VARIOS	Adquirir los conocimientos y técnicas para las funciones.	Complementar la formación de los profesionales de la Dirección Técnica.	<b>DT VETERINARIO</b>
CONGRESO NACIONAL VEPA 2018	Actualización en diversos temas del área veterinaria	Se requiere la actualización de diversos temas en el área de veterinaria.	<b>DT VETERINARIO</b>
INOCUIDAD ALIMENTARIA	Curso de formación de individuos calificados en controles preventivos.	Ley de modernización de la inocuidad alimentaria - Ley FSMA de la FDA en controles preventivos para alimentos humanos.	<b>DT VETERINARIO</b>
CAPACITACIONES EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA.	Obtener y actualizar habilidades en la elaboración de mapas para evidenciar el estatus sanitario del país.	Permite gestionar y analizar la información espacial de una forma precisa, por tal motivo, es una tecnología fundamental en la toma de decisiones sanitarias.	<b>DT VETERINARIO</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
EXCEL	Capacitación en el manejo de Excel nivel Medio y Avanzado.	Capacitación en el manejo de Excel nivel Medio y Avanzado.	<b>DT.SANIDAD ANIMAL</b>

EXCEL AVANZADO	Utilizar y aplicar funciones de Excel para el manejo de información, análisis y ordenamiento de datos, controles en la captura de los mismos, filtros de información y elaboración de gráficos, realización de simulaciones, aplicación de funciones de uso más frecuentes y automatización de tareas mediante la creación de macros.	Debido a alto flujo de información se requiere el manejo.	DT.SANIDAD ANIMAL
AUDITOR INTERNO DE CALIDAD ISO 9001:2015	La auditoría de calidad es una herramienta de gestión empleada por las organizaciones para evaluar la eficacia de su sistema de gestión de calidad conforme a los requisitos establecidos por la Norma ISO 9001:2015, con el objetivo de establecer y mejorar sus políticas, objetivos, estándares y otros requerimientos de calidad y lograr así la mejora continua.	Con el fin de gestionar la calidad de una organización, y en poder llevar a cabo auditorías de los Sistemas de Gestión de la calidad basados en la ISO 9001, teniendo en cuenta las directrices marcadas por la ISO 19011.	DT.SANIDAD ANIMAL
DIAGNÓSTICO Y CONTROL DE LAS ENFERMEDADES DE LAS ABEJAS	Brindar elementos y fortalecer las capacidades de los Servicios Veterinarios en sanidad apícola.	Teniendo en cuenta la problemática mundial presentada por la mortalidad de las abejas y los polinizadores, es necesario que el ICA se fortalezca y prepare para la implementación de un programa sanitario orientado a la Prevención y control de las enfermedades en estas especies.	DT.SANIDAD ANIMAL
VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA	Fortalecer los programas sanitarios mediante la capacitación en el área de vigilancia epidemiológica.	Se requiere para el desarrollo de los programas sanitarios que los funcionarios del ICA involucrados en los mismos, cuenten con bases sólidas en vigilancia epidemiológica que les permita establecer medidas de gestión y control sanitario.	DT.SANIDAD ANIMAL
MODELOS DE TERCERIZACIÓN EN PAÍSES PARA LAS ACTIVIDADES ESTATALES DIRIGIDAS AL SECTOR PECUARIO	Conocer los diferentes modelos utilizados por los países para autorizar a terceros la ejecución de actividades del estado en el sector pecuario.	El país ha abierto la participación de profesionales particulares en la ejecución de actividades estatales en procura de disponer de mayor atención para el sector pecuario en las diferentes regiones del país, conllevando lo anterior a la protección de la sanidad animal y de la salud pública, y a su vez a la mayor producción y productividad de las explotaciones pecuarias.	DT.SANIDAD ANIMAL
CURSOS, SEMINARIOS, CONGRESOS, ETC, RESPECTO A MEDIDAS SANITARIAS PARA LA PREVENCIÓN, EL CONTROL Y LA ERRADICACIÓN DE LA BRUCELOSIS Y TUBERCULOSIS BOVINA.	Conocer los últimos avances aplicables como medidas sanitarias para el control de la brucelosis y tuberculosis bovina, enfermedades de gran afectación a la producción pecuaria y de riesgo para la salud pública del país.	En el país el estado posee programas sanitarios para la prevención, control y erradicación de la brucelosis y tuberculosis bovina. Actividades sanitarias ejecutadas por el estado y por profesionales particulares autorizados (terceros). existe supervisión estatal para los terceros tendientes a garantizar el debido desarrollo de las actividades autorizadas por el estado. es necesario que los supervisores estatales conozcan los últimos avances para el manejo de estas enfermedades, contando así con mayor capacidad de análisis para lo que se supervisa.	DT.SANIDAD ANIMAL
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
ACTUALIZACIÓN SOBRE LA NORMA NTC/ ISO IEC 17025 NUEVA VERSIÓN	Capacitar a los funcionarios acerca de los cambios que se realizaron con la adopción de la nueva versión de la norma NTC/ ISO IEC 17025.	El GGCA es el responsable del acompañamiento en el tema de aseguramiento de la calidad en los laboratorios de la Subgerencia de Análisis y Diagnóstico, así como las auditorías para el otorgamiento de registros a laboratorios externos.	SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.

ANÁLISIS DE GESTIÓN DE RIESGOS EN LOS LABORATORIOS	Adquirir los conocimientos en la Gestión de Riesgos en los laboratorios y en particular en el Sistema de Aseguramiento de Calidad para los laboratorios de la SAD de acuerdo con los requisitos NTC/ ISO IEC 17025 nueva versión.	El GGCA es el responsable del acompañamiento en el tema de aseguramiento de la calidad en los laboratorios de la Subgerencia de Análisis y Diagnóstico, así como las auditorías para el otorgamiento de registros a laboratorios externos, de acuerdo con los lineamientos de la versión NTC/ ISO IEC 17025.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
FORMACIÓN DE AUDITORES NTC/ ISO IEC 17025	Adquirir los conocimientos para la preparación, ejecución e informes de auditoría bajo la Norma NTC/ ISO IEC 17025	EL GGCA realiza las auditorías internas a los laboratorios de la Subgerencia de Análisis y Diagnóstico. Y Auditoría a los laboratorios externos NTC/ ISO IEC 17025.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CAPACITACIÓN EN NORMA 17043	Recibir capacitación en la norma.	Dado que los laboratorios el ICA dentro de su gestión de calidad realizan pruebas de competencia, se requiere tener conocimiento en esta norma.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
DIPLOMADO EN 17025 VERSIÓN MÁS RECIENTE	Actualizarse en los cambios de esta norma.	La norma ISO 17025 bajo la cual se rigen los laboratorios del ICA, ha sido recientemente actualizada, por lo que se requiere conocer las modificaciones.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
AUDITOR INTERNO 17025 VERSIÓN MÁS RECIENTE	Adquirir la información para estar capacitado como auditor en los diferentes laboratorios.	Tener disponibilidad de personal para realizar auditorías en cada tipo de laboratorio que se registre ante el ICA.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CONGRESO LATINOAMERICANO DE CROMATOGRFÍA	Actualizarse en los últimos avances en ésta técnica utilizada en el Laboratorio Nacional de Insumos Agrícolas.	Esta técnica avanza rápidamente, por lo que se requiere conocer nuevas aplicaciones para ser utilizadas en el Lania.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
RESIDUOS DE PLAGUICIDAS	Acreditarse en ésta metodología.	Con el cambio de personal y equipos, se requiere poner a punto de nuevo esta metodología, la cual es de gran importancia para procesos de admisibilidad.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CONGRESO AMERICANO DE FITOPATOLOGÍA	Presentar los últimos resultados obtenidos en Colombia.	Gracias a la asistencia a este tipo de cursos, se han logrado convenios, acuerdos de entendimiento y avances en los laboratorios agrícolas.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CIPAC (COLLABORATIVE INTERNATIONAL PESTICIDES ANALYTICAL COUNCIL)	Participar en el comité asesor.	Muchas de las decisiones mundiales en cuando a plaguicidas y residuos de estos, se toman en este evento, lo cual es muy importante para Colombia y su seguridad alimentaria.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
47TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HIGH PERFORMANCE LIQUID PHASE SEPARATIONS AND RELATED TECHNIQUES	Actualizarse en los últimos avances de esta metodología.	La técnica basada en cromatografía líquida, es una de las más utilizadas en el laboratorio nacional de insumos agrícolas, la cual constantemente evoluciona y requiere actualización permanente.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CONGRESO SOCOLEN	Presentar los avances del ICA en análisis entomológico.	Los laboratorios agrícolas del ICA dedican la mayoría de su tiempo a análisis e identificación de insectos, por lo que se requiere socializar los resultados obtenidos en esta actividad.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CONGRESO AMERICANO DE ENTOMOLOGÍA	Actualizarse en los avances en la disciplina de entomología.	Gracias a la asistencia a este tipo de cursos, se han logrado convenios, acuerdos de entendimiento y avances en los laboratorios agrícolas.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CURSO PARA IDENTIFICACIÓN DE SÍNTOMAS Y ANÁLISIS DE MUESTRAS ASOCIADAS A VIRUS Y VIROIDES	Entrenar al personal en el reconocimiento de enfermedades causadas por estos organismos.	Los funcionarios de los laboratorios del ICA tienen poca experiencia para el reconocimiento de éstos organismos que ocasionan mayores pérdidas en los diferentes cultivos.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>

CURSO DE IDENTIFICACIÓN EN TAXONOMÍA DE SCOLYTIDAE Y PLATYPODIDAE	Entrenar al personal de los laboratorios en identificación de éste tipo de organismos.	Los organismos de estos órdenes causan importantes daños especialmente en forestales y los funcionarios del ICA no tienen entrenamiento para hacer la identificación adecuada.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
COMALFI: SOCIEDAD COLOMBIANA DE CONTROL DE MALEZAS Y FISIOLÓGIA VEGETAL	Presentar los resultados obtenidos en el Laboratorio nacional de semillas.	Las malezas ocasionan grandes pérdidas en los cultivos. Por ello, el los laboratorios de semillas se viene implementando un área para la identificación y caracterización de estas y con la asistencia al evento, se planea socializar esta actividad.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS DE BACTERIAS EN DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO	Actualizar al personal en las más recientes pruebas para detección e identificación de bacterias Fito patógenas.	Las bacterias son uno de los grupos más numerosos que causan graves enfermedades en diversos cultivos y requieren su rápida y precisa identificación para tomar las medidas necesarias para su erradicación y control.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CURSO EN ESTADÍSTICA APLICADA	Actualizar al personal de los laboratorios agrícolas.	Para todos los procesos analíticos y de gestión de calidad, se requiere tener conocimientos de estadística aplicada .	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
TALLER: INTEGRACIÓN ORGANIZACIONAL DE LA RED DE LABORATORIOS DE SEMILLAS Y FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS ANALÍTICOS DE SEMILLAS	Actualizar al personal en procesos analíticos de los laboratorios de semillas.	Con el ingreso de personal nuevo por el concurso llevado a cabo en el ICA, se requiere formar con los estándares internacional, previendo el relevo que se llevará a cabo.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CURSO-TALLER "LOS PROCESOS ANALÍTICOS DE SEMILLAS CON ÉNFASIS EN LA NORMATIVIDAD ICA-ISTA"	Capacitar a los funcionarios en los procedimientos internacionales ISTA.	Con el ingreso de personal nuevo por el concurso llevado a cabo en el ICA, se requiere formar con los estándares internacional, previendo el relevo que se llevará a cabo.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
WORKSHOP EN IDENTIFICACIÓN DE INSECTOS INMADUROS	Formar a los funcionarios de diagnóstico fitosanitario.	Los insectos inmaduros son frecuentemente encontrados en cargamentos de material importado y los laboratorios del ICA no tienen la capacidad de su identificación, lo que hace que hayan demoras y contratiempos en el proceso de nacionalización.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
WORKSHOP IDENTIFICACIÓN DE ÁCAROS	Actualizar a los funcionarios de diagnóstico fitosanitario.	Dentro de los organismos encontrados en cargamentos por parte de protección fronteriza, la mayor cantidad de ellos corresponden a ácaros y se requiere capacitación para identificación precisa y rápida de éstos.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
WORSHOP ENFERMEDADES NO PARASITARIAS	Actualizar a los funcionarios de diagnóstico fitosanitario en el diagnóstico de enfermedades que no son producidas por patógenos.	Además de los desórdenes causados por organismos vivos, existen aquellos causados por deficiencias, toxicidades, en las cuales el ICA no tiene experiencia, pero si existe demanda para el servicio.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
TALLER PARA CERTIFICACIÓN DE LABORATORIOS DEL ICA	Certificar el laboratorio por parte de la Universidad de Wageningen.	Fusarium oxysporum f cubense raza 4 tropical es una amenaza para los cultivadores de banano en Colombia.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
RED DE LABORATORIOS DE ESTADOS UNIDOS	Entender el sistema de clínicas de planta en Estados Unidos.	Ante el aumento de demanda de análisis por parte de los usuarios, el ICA requiere adaptar su sistema de diagnóstico de acuerdo a modelos internacionales.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
TALLER SOBRE VALIDACIÓN DE MÉTODOS ANALÍTICOS	Ampliar conocimiento para el desarrollo de competencias.	Implementación acreditación ISO 17025 en los laboratorios de la Red Veterinaria seccional.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
ENTRENAMIENTO EN ESTIMACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE	Ampliar conocimiento para el desarrollo de competencias.	Necesidad de aumentar la competencia sobre la estimación de la incertidumbre en métodos cuantitativos aplicados en los laboratorios de la Red Veterinaria seccional.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>

ENTRENAMIENTO EN ELABORACION DE PLANES DE VALIDACIÓN	Ampliar conocimiento para el desarrollo de competencias.	Necesidad de aumentar la competencia sobre la estimación de la incertidumbre en métodos cuantitativos aplicados en los laboratorios de la Red Veterinaria seccional.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
ENTRENAMIENTO EN ANÁLISIS DE DATOS Y ELABORACION DE INFORMES DE VALIDACIÓN	Ampliar conocimiento para el desarrollo de competencias.	Necesidad de aumentar la competencia sobre la estimación de la incertidumbre en métodos cuantitativos aplicados en los laboratorios de la Red Veterinaria seccional.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
TALLER DE INTERPRETACIÓN DE CARTAS DE CONTROL PARA EQUIPOS ISOTERMICOS Y CONTROLES PARA EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	Ampliar conocimiento para el desarrollo de competencias.	Necesidad de aumentar la competencia sobre la interpretación de cartas de control para equipos isotérmicos y controles para el aseguramiento de la calidad en los laboratorios de la Red Veterinaria seccional.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
ENTRENAMIENTO SOBRE LA ACTUALIZACIÓN DE LOS MÉTODOS ANALTICOS DE ELISA INDIRECTA Y ELISA COMPETITIVA PARA EL DIAGNÓSTICO DE BRUCELOSIS	Ampliar conocimiento para el desarrollo de competencias.	Debido a los cambios establecidos en los métodos analíticos de ELISA indirecta y ELISA competitiva para el diagnóstico de Brucelosis, se debe hacer la socialización para su implementación en los laboratorios de la Red Veterinaria seccional.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
REUNIÓN TÉCNICO-ADMINISTRATIVA DE LOS RESPONSABLES DE LOS LABORATORIOS DE LA RED VETERINARIA SECCIONAL	Ampliar conocimiento para el desarrollo de competencias.	Armonización de criterios técnicos y administrativos en el marco de la gestión para garantizar la operación de los laboratorios de la red Veterinaria seccional.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
14º COLOQUIO INTERNACIONAL DE PARATUBERCULOSIS.	Ampliar conocimiento para el desarrollo de competencias.	Fortalecer la capacidad de respuesta técnico científica de la Red de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CONGRESO AVÍCOLA NACIONAL - FENAVI, BUCARAMANGA OCTUBRE	Espacio para interactuar con el gremio y saber hacia donde va la industria avícola.	Interactuar ICA-FENAVI.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CONGRESO AVÍCOLA NACIONAL - FENAVI, BUCARAMANGA OCTUBRE	Espacio para interactuar con el gremio y saber hacia donde va la industria avícola.	Interactuar ICA-FENAVI.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
SEMINARIO INTERNACIONAL DE PATOLOGIA Y PRODUCCION AVIAR, ATHENS, GEORGIA 21-25 DE MAYO	Actualización en patología avícola y nuevos métodos de diagnostico y control de las enfermedades aviares.	En el LANIP se hace el control de todos los biológicos aviares.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
SEMINARIO INTERNACIONAL DE PATOLOGIA Y PRODUCCION AVIAR, ATHENS, GEORGIA 21-25 DE MAYO	Actualización en patología avícola y nuevos métodos de diagnostico y control de las enfermedades aviares.	Actualización de temas de la industria avícola.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
COSALFA - FIEBRE AFTOSA, ABRIL SANTA CRUZ, BOLIVIA	Panorámica de la enfermedad en la zona.	Contribuir a las decisiones sobre el programa hemisférico contra la fiebre aftosa.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
VETERINARY BIOLOGICS TRAINING PROGRAM, AMES, IOWA USA MAYO 14-18	Entrenamiento en biológicos veterinarios.	Discusión en temas de vacuna contra la fiebre aftosa y su control.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
MICROBIOLOGÍA	XL Congreso de Microbiología.	Actualización en temas de microbiología.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
RESISTENCIA ANTIMICROBIANA - AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN FENOTÍPICA, CENTRO INTERNACIONAL DE ENTRENAMIENTO E INVESTIGACIONES MÉDICAS (CIDEIM)	Capacitación para la implementación de métodos de análisis en temas de inocuidad.	Ampliar portafolio de servicios en métodos que contribuyan a la evaluación de la inocuidad en la producción primaria.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
RESISTENCIA ANTIMICROBIANA - AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN FENOTÍPICA, CENTRO INTERNACIONAL DE ENTRENAMIENTO E INVESTIGACIONES MÉDICAS (CIDEIM)	Capacitación para la implementación de métodos de análisis en temas de inocuidad.	Ampliar portafolio de servicios en métodos que contribuyan a la evaluación de la inocuidad en la producción primaria.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
ACTUALIZACION EN EVALUACIÓN SEMINAL, UNIVERSIDAD NACIONAL	Verificar calidad seminal.	Actualización Técnica.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>

SEMINARIO ANÁLISIS CAUSAS Y DESARROLLO DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA, INLAC	Conocer las herramientas o técnicas para determinar las acciones preventivas y correctivas en las áreas de oportunidad con la finalidad de evitar la ocurrencia de no conformidades y establecer la metodología para eliminar las causas de las no conformidades potenciales.	Tener herramientas para análisis de causas y desarrollo de acciones de mejora, conocer metodología para el análisis de la causa raíz y diseño de planes de mejora.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CONGRESO REGIONAL ASPA, BUCARAMANGA	Actualización en patología avícola y nuevos métodos de diagnóstico y control de las enfermedades aviares.	Interactuar con el gremio actualización de nuevos productos, métodos de diagnóstico y situación sanitaria.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
FORO DE LA CALIDAD, CARTAGENA AGOSTO 29-31	Actualización en normativa de calidad.	Actualización en normativa de calidad.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
ENTRENAMIENTO EN SEROTIFICACION DE SALMONELLA EN MICROPLACAS, INS, BOGOTA	Actualización y ampliación del portafolio.	Actualización y ampliación del portafolio.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
TALLER DE RESISTENCIA ANTIMICRONIANA, MONTEVIDEO FEBRERO	Toma de decisiones en Suramérica con apoyo de la EU.	Toma de decisiones y presupuesto aportado por la EU para Sur América.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CONGRESO AVÍCOLA NACIONAL - FENAVI, BUCARAMANGA OCTUBRE	Espacio para interactuar con el gremio y saber hacia donde va la industria avícola.	Interactuar ICA-FENAVI.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CONGRESO AVÍCOLA NACIONAL - FENAVI, BUCARAMANGA OCTUBRE	Espacio para interactuar con el gremio y saber hacia donde va la industria avícola.	Interactuar ICA-FENAVI.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
COSALFA - FIEBRE AFTOSA, ABRIL SANTA CRUZ, BOLIVIA	Panorámica de la enfermedad en la zona.	Contribuir a las decisiones sobre el programa hemisférico contra la fiebre aftosa.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
TALLER DE RESISTENCIA ANTIMICRONIANA, MONTEVIDEO FEBRERO	Toma de decisiones en Suramérica con apoyo de la EU.	Toma de decisiones y presupuesto aportado por la EU para Sur América.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CAPACITACIÓN EN LA DETECCIÓN DE PROTEÍNAS PRIÓNICAS UTILIZANDO LA TÉCNICA ELECTROIMUNOTRANSFERENCIA (WESTERN BLOT) COMO PRUEBA COMPLEMENTARIA EN EL DIAGNÓSTICO DE ENCEFALOPATÍAS ESPONGIFORMES TRANSMISIBLES (EETS).	Contribuir con el programa de vigilancia de la EEB en Colombia e Incrementar la eficiencia del diagnóstico de las EETs.	la técnica electroinmunotransferencia (Western Blot) Incrementa la eficiencia del diagnóstico de las EETs ya que la detección de PrP precede a la vacuolización y a los signos clínicos, por lo que puede utilizarse como prueba complementaria (auxiliar o confirmatoria). Se realiza en tejido fresco (no fijado), y se pueden aplicar con éxito incluso en tejido con autólisis. Según protocolos que figuran en el Manual de normas para pruebas de diagnóstico y vacunas de la Oficina Internacional de Epizootias (OIE) en su última versión (capítulo 2.4.5 de 2016), y el capítulo C del anexo X del Reglamento (CE) n.º 999/2001, (última actualización en Reglamento (UE) 2017/110 de la Comisión) se establece WB entre las pruebas de diagnóstico autorizadas para el seguimiento de las EET en bovinos, ovinos y caprinos.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>

CURSO INTERAMERICANO TEÓRICO-PRÁCTICO TÉCNICAS SEROLÓGICAS, BACTERIOLÓGICAS Y MOLECULARES PARA EL DIAGNÓSTICO DE BRUCELOSIS	Incrementar y armonizar los conocimientos de los profesionales participantes, a fin de mejorar el desarrollo de las acciones destinadas a: a- Capacitar y actualizar a los técnicos de Laboratorios Oficiales en la ejecución y estandarización de las pruebas y reactivos utilizados para el diagnóstico serológico, bacteriológico y molecular de Brucelosis. b- Interpretar correctamente las pruebas diagnósticas para brucelosis. c- Capacitar en procedimientos para trabajar en un Laboratorio de nivel de Bioseguridad nivel 3.	Fomentar y mejorar la colaboración e intercambio científico - técnico entre los Laboratorios de Referencia de la OIE y el Laboratorio de Brucelosis del LNDV.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
TITENEL ALTIMS EQUINAS Y SERONEUTRALIZACIÓN ARTERITIS VIRAL, FIJACIÓN DE COMPLEMENTO MUERMO Y DURINA, FIJACIÓN COMPLEMENTO PIRROPLASMOSIS	Estandarizar la prueba en LNDV.	Establecer oferta diagnóstica, para la sanidad pecuaria equina del país.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
GENOTIPIFICACIÓN DE CEPAS DE BRUCELLA	Genotipificar las cepas de Brucella que se aislen y que circulan en el País.	Se requiere hacer la genotipificación de las Brucellas que circulan en el País. Hacer diferenciación con las cepas que se utilizan en vacunas.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
CULTIVO E IDENTIFICACIÓN DE CEPAS DE MYCOBACTERIUM BOVIS, ACTUALIZACIÓN EN TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO PARA TUBERCULOSIS BOVINA	Actualizar los procedimientos y unificar criterios en el diagnóstico de Tuberculosis Bovina	Se requiere actualización en el manejo de muestras biológicas para análisis de tuberculosis, manejo de cepas de Mycobacterium bovis.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
SIMPOSIO NACIONAL DE VIROLOGÍA Y CONGRESO LATINOAMERICANO DE VIROLOGÍA	Profundizar conocimientos acerca de las agentes virales que afectan las especies animales y el impacto actual en los sistemas de producción pecuarios.	Reforzar conocimientos de los agentes virales que afectan a las diferentes especies animales .	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
SEMINARIO INTERNACIONAL AVÍCOLA AMEVA	Actualización de temas relacionados con la producción y la sanidad avícola de Colombia	Conocer los temas relacionados con los agentes virales y bacterianos que afectan a la industria avícola y contextualizar acerca de las herramientas y programas aplicables en nuestro país .	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
PRECONGRESO Y XIX CONGRESO PORKAMERICAS- CALI	Ampliar conocimientos en la situación sanitaria y diagnóstica de las enfermedades en porcinos en Colombia.	Importancia de actualización de los métodos en enfermedades porcinas y conocer resultados de trabajos realizados en esta especie.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
VALIDACIÓN Y VERIFICACIÓN DE METODOS ANALITICOS	Proporcionar información actualizada en referencia a la validación y verificación de métodos analíticos en los laboratorios de ensayos .	Capacitar a los profesionales en conceptos y herramientas de validación, atributos intrínsecos de un método, evaluación de la precisión guía CLSI EP05-A3; Revisión de guías CLSI EP05-A3.	<b>SUBGERENCIA DE ANALISIS Y DIAG.</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
INGLES	Fortalecer el desempeño de los profesionales en los procesos de importación y exportación.	El desarrollo de capacidades en un segundo idioma facilita la interlocución con los servicios veterinarios en el extranjero.	<b>SUBGERENCIA DE PROTECCION FRONTERIZA</b>
XIV SEMINARIO INTERNACIONAL DE PATOLOGÍA Y PRODUCCIÓN AVIAR	Actualizar los conocimientos de los profesionales en medicina veterinaria aviar.	La industria aviar es la de mayor crecimiento y presenta avances en la presentación de enfermedades con un impacto económico que debe ser considerado al momento de tomar decisiones. El país depende del valor genético desarrollado en el extranjero.	<b>SUBGERENCIA DE PROTECCION FRONTERIZA</b>

XIX CONGRESO INTERNACIONAL PORKAMERICAS	Actualizar los conocimientos de los profesionales en medicina veterinaria porcina.	La trazabilidad y la presencia de un sector en permanente crecimiento hace necesario que los profesionales de cuarentena estén a la vanguardia de los avances sanitarios y producción porcina.	SUBGERENCIA DE PROTECCION FRONTERIZA
JORNADA AVICOLA MEDELLIN AMEVEA	Actualizar a nivel regional el manejo de los programas sanitarios y de producción avícola.	En Colombia el sector avícola continúa creciendo y es necesario conocer las tendencias de producción para certificar adecuadamente los productos avícolas hacia el extranjero.	SUBGERENCIA DE PROTECCION FRONTERIZA
ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN PÚBLICA	Adquirir el conocimiento necesario para la integridad profesional en los temas relacionados con el buen funcionamiento de la Subgerencia frente al Plan de Desarrollo del gobierno.	Se requiere que el funcionario adquiera el conocimiento sobre la estructura del estado y su funcionamiento para que adquiera experticia en temas como Contratación estatal, manejo presupuestal, aspectos de tesorería, manejo del personal que le permita tomar las mejores decisiones y se actúe con miras a la prestación del servicio.	SUBGERENCIA DE PROTECCION FRONTERIZA
ACTUALIZACIÓN EN ASPECTOS PRESUPUESTALES Y DE CONTRATACIÓN ESTATAL	Adquirir la experticia para el manejo de la ejecución presupuestal de los recursos asignados a la subgerencia y a la ejecución de dichos recursos.	Se requiere que el funcionario tenga la idoneidad para el manejo de los recursos estatales.	SUBGERENCIA DE PROTECCION FRONTERIZA
DIPLOMADO EN COMERCIO EXTERIOR	La suscripción de múltiples tratados de libre comercio, así como las recientes modificaciones normativas al régimen aduanero y de comercio exterior, exigen a la comunidad empresarial y a los operadores del comercio exterior, conocer de manera exhaustiva las complejidades y requisitos de las operaciones en esta materia.	De gran importancia para el desarrollo de las funciones dentro de la Dirección Técnica de LOGÍSTICA en el soporte a los usuarios de comercio exterior del ICA.	SUBGERENCIA DE PROTECCION FRONTERIZA
MAESTRÍA EN COMERCIO INTERNACIONAL	El Instituto colombiano agropecuario ICA debe contar con personal debidamente capacitado en procesos de comercio exterior. Que estén en condiciones de proponer soluciones que con lleven a optimizar los procesos de comercio donde El ICA Tiene gran injerencia.	Teniendo en cuenta que Colombia esta inverso en el mundo de la globalización de los negocios y el Instituto Colombiano Agropecuario ICA es el socio estratégico del Agro-colombiano, debe contar con personal debidamente capacitado para orientar a los exportadores en el comercio internacional, para así lograr incrementar las exportaciones de los productos bandera de la agricultura colombiana.	SUBGERENCIA DE PROTECCION FRONTERIZA
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			
CURSOS DE IDIOMA INGLÉS DE MANERA PRESENCIAL	Capacitar a los funcionarios en Inglés profesional para el correcto desarrollo y desenvolvimiento profesional en torno a las actividades reguladoras Internacionales, así como las Nacionales que se sustentan en Organismos Internacionales.	El manejo adecuado del inglés permite interactuar con especialistas y científicos a nivel mundial que son consultados permanentemente para solucionar o aclarar dudas o conceptos necesarios en las actividades diarias.	SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA
CURSOS DE ESTADÍSTICA	Capacitar en la utilización de herramientas básicas, medias y avanzadas para el desarrollo de las actividades técnicas de la Subgerencia de Regulación Sanitaria y Fitosanitaria.	En las actividades diarias deben realizar reportes y llevar control estadístico de cada una de ellas, así como, generar el paso de las evaluaciones de riesgo de cualitativo a cuantitativo, lo cual, se realiza mediante el softwares estadístico, como también, el uso y manejo de la información estadísticas en el comercio internacional.	SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA
CURSOS DE GESTIÓN DOCUMENTAL	Capacitar en la utilización de herramientas básicas, medias y avanzadas para el desarrollo de las actividades técnicas de la Subgerencia.	El manejo adecuado del archivo de gestión documental permite y facilita la consulta permanente de los documentos de la dependencia.	SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA

<b>CURSO DE ALTA REDACCIÓN</b>	Capacitar en la utilización de herramientas básicas, medias y avanzadas para el desarrollo de las actividades técnicas de la Subgerencia	Todos los funcionarios de esta Subgerencia diariamente deben realizar documentos para las diferentes entidades nacionales e internacionales, en los cuales se hace pertinente el uso adecuado del idioma.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CURSOS Y SEMINARIOS CON LA AGENCIA PRESIDENCIAL DE COOPERACIÓN - APC</b>	Capacitar al personal en formulación de proyectos que dicta la Agencia Presidencial de Cooperación - APC-	Como parte de la cooperación internacional que recibe el país y de la cual la Subgerencia de Regulación Sanitaria y Fitosanitaria tiene competencia a través de la DTAI es pertinente para los funcionarios asistir a capacitaciones en cooperación internacional, adquirir conocimientos en el tema de formulación de proyectos de cooperación consecuentes a la misionalidad de cada área técnica de la institución y establecer convenios de cooperación internacional que permitan mejorar la calidad y la inocuidad de los productos colombianos favoreciendo el acceso de estos a mercados internacionales.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CURSOS Y SEMINARIOS CON LA COMUNIDAD ANDINA DE NACIONES –CAN</b>	Actualizar el personal técnico en reglamentación andina.	Como subgerencia de regulación sanitaria y fitosanitaria es indispensable enviar al personal de planta a capacitaciones, cursos, seminarios, talleres, que permita entender las decisiones emitidas por la Comunidad Andina de Naciones - CAN- en temas de sanidad agropecuaria e inocuidad de los alimentos.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CURSO DE EXCEL BÁSICO Y AVANZADO</b>	Capacitar en la utilización de herramientas básicas, medias y avanzadas para el desarrollo de las actividades técnicas de la Subgerencia.	Se hace necesario, que los funcionarios dominen el programa de Excel dado que, es pertinente a nivel de la Subgerencia el desarrollo de tablas dinámicas y otros elementos que el Excel permite para la presentación de los informes generales y estadísticos.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CURSOS DE MSF Y OTC DE LA OMC PRESENCIAL</b>	Contribuir al desarrollo de la actividad reguladora conforme los parámetros establecidos por la OMC.	Es importante que funcionarios de esta dependencia se capaciten en temas de calidad e inocuidad de los productos agropecuarios, pues en esta dependencia se tratan temas de enfermedades y plagas de productos de origen animal y vegetal, es pertinente que los profesionales asignados estén capacitados y den una respuesta adecuada a los procesos asignados eficientemente.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>BUENAS PRÁCTICAS PARA EXPEDICIÓN DE REGLAMENTACIÓN.</b>	Contribuir al desarrollo de la actividad reguladora conforme los parámetros establecidos por la OMC	Se debe desarrollar capacidades en la expedición de medidas y reglamentos técnicos.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>EXPRESIÓN ORAL Y MANEJO DE PUBLICOS</b>	Contribuir a las aptitudes en los funcionarios para el correcto desarrollo de actividades de socialización de Medidas y reglamentos expedidos por el ICA	Corresponde a la institución generar en los funcionarios el manejo integral de atención al usuario, así como, generar la capacidad de expresión cuando sea citado a dar charlas institucionales en los espacios técnicos de la Subgerencia de Regulación Sanitaria y Fitosanitaria.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CURSO DE LEGISLACIÓN Y PRÁCTICAS DE ARCHIVO</b>	Reducir los riesgos asociados al manejo y gestión documental y evitar futuros hallazgos en la materia.	Los funcionarios de carrera administrativa deben conocer y manejar la legislación vigente así como la práctica y manejo de archivo institucional.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CONGRESO SOCOLEN ENTOMOLOGÍA EN GENERAL</b>	Presentar a la comunidad académica y científica estudios, investigaciones y aplicaciones de la entomología.	En la elaboración de los ARP es necesario contar con información actualizada en el campo de los artrópodos que tienen la capacidad de producir daños o enfermedad en los cultivos del país.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>

<b>CONGRESO ASCOLFI FITOPATOLOGÍA EN GENERAL</b>	Presentar a la comunidad académica y científica estudios, investigaciones y aplicaciones de la fitopatología.	En la elaboración de los ARP es necesario contar con información actualizada en el campo de organismos que tienen la capacidad de producir enfermedad en los cultivos del país.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>TALLER INTERNACIONAL SOBRE ANÁLISIS DE LOS RIESGOS DERIVADOS DE LA LIBERACIÓN EN EL MEDIO AMBIENTE DE ORGANISMOS MODIFICADOS GENÉTICAMENTE ORGANISMOS VIVOS MODIFICADOS</b>	Dar a conocer la aplicación de los principios y los procesos del análisis de riesgos en la adopción de decisiones reguladoras de la liberación general de OMG	Dentro de la dirección se llevan a cabo ARP para OVM, para lo cual es necesario tener conocimiento de las técnicas más actualizadas en este tema.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE MUESTREO FUNDAMENTADO EN EL RIESGO (MFR) MUESTREO PARA IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO</b>	Ayuda a los profesionales de las ONPF a elaborar políticas e identificar las importaciones de mayor riesgo y posteriormente ajustar los recursos.	Los ARP son los soportes para construir estrategias de prevención de entrada de plagas al país, este evento actualiza y da herramientas en la identificación y posterior evaluación de los riesgos de las importaciones de productos frescos al país.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA VETERINARIA - ACOVEZ, SANIDAD ANIMAL - MEDICINA VETERINARIA EN COLOMBIA</b>	Actualización en sanidad animal que se presenta en dicho congreso, el cual es el evento que por naturaleza (acovez) toca estos aspectos en Colombia	Por ser funcionario de Evaluación de Riesgos los temas tratados en los congresos de MV están dirigidos a actualizar a los Médicos Veterinarios en enfermedades de interés sanitario nacional como internacional, lo cual corresponde a un tema importante en el desarrollo del trabajo que es la prevención del ingreso de enfermedades que puedan afectar el estatus sanitario del país, es necesario la actualización continua en enfermedades y efectos de las mismas para poder ponderar riesgos y generar medidas de mitigación acorde con la actualidad.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA VETERINARIA - AMEVEA. SANIDAD ANIMAL - MEDICINA VETERINARIA EN COLOMBIA</b>	Evento sanitario anual en el que se presentan a la comunidad académica y científica estudios, investigaciones y actualización en sanidad animal aviar.	En la elaboración de los ARP es necesario contar con información actualizada en especies de interés en la producción nacional.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CURSO INTERNACIONAL DE ANÁLISIS DE RIESGOS - CEBASE – CENTRO COLABORADOR OIE. ARGENTINA. ANÁLISIS DE RIESGOS</b>	Mejorar la calidad de los Servicios Veterinarios Oficiales (SVO) mediante la capacitación de los recursos humanos en técnicas y metodologías aplicables en el Análisis de Riesgo, en base a los estándares de la OIE.	Curso dirigido a Veterinarios y otros profesionales vinculados al área de sanidad animal de los Servicios Veterinarios Oficiales. En tema tales como: b. Actualizar los conocimientos técnicos requeridos para el desarrollo de un Análisis de Riesgo; c. Facilitar la correcta interpretación de un Análisis de Riesgo.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CURSO INTERNACIONAL SOBRE ANÁLISIS DE LOS RIESGOS ANÁLISIS DE LOS RIESGOS</b>	Capacitar en análisis de riesgos en sanidad animal como una herramienta muy útil para la toma de decisiones.	Ayuda a los profesionales de los SVO por parte del Centers for Epidemiology and Animal Health Centro -Colaborador de la OIE para los Sistemas de Vigilancia de las Enfermedades de los Animales y Análisis de Riesgos, Estados Unidos de América; USDA- APHIS. Se dan los métodos y estudia el uso del análisis de riesgos en la sanidad animal y se examinan las principales limitantes que enfrentan los servicios veterinarios para utilizar esta herramienta con eficacia.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CURSO INTERNACIONAL DE AR Y ER APLICADO A VIGILANCIA DE ENFERMEDADES. EL CURSO TIENE UNA MODALIDAD TEÓRICO-PRÁCTICO Y ESTÁ DESTINADO A CONOCER Y APLICAR LOS PRINCIPIOS Y TÉCNICAS DEL ANÁLISIS DE RIESGO A SITUACIONES DE SALUD ANIMAL Y SALUD PÚBLICA.</b>	Definir conceptos básicos relacionados con probabilidades y Riesgos. -Describir y aplicar técnicas de Análisis de riesgo cualitativas y cuantitativas. -Aplicar los conceptos a situaciones reales y en especial vigilancia de enfermedades.	Con el fin de generar capacidad técnica en los funcionarios que desarrollan evaluaciones de riesgos nacionales como a nivel comunitario - CAN -.	<b>SUBGERENCIA DE REGULACIÓN SANITARIA Y FITOSANITARIA</b>
<b>CURSOS VARIOS RELACIONADOS CON LA MISIÓN Y RESPONSABILIDADES DEL ÁREA</b>			

























