

	SISTEMA GESTIÓN AES COLOMBIA PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE SEGURIDAD PARA CONTRATISTAS	
	CO-SS-PR-007	
	Versión: 12	Fecha Revisión: Ago-2023

1. PROPÓSITO

El propósito de este procedimiento es especificar los requisitos para la gestión de la seguridad en la contratación de trabajos y ayudar al personal de AES Colombia en la ejecución de sus responsabilidades legales y corporativas, a través de todo el ciclo de vida del contrato.

2. ALCANCE

El Procedimiento de Gestión de Seguridad para Contratistas de AES Colombia, tiene aplicación para todos los administradores de contratos de AES Colombia, sus contratistas y subcontratistas, quienes deberán alinearse por medio de este procedimiento al cumplimiento de todos los procedimientos de seguridad que apliquen a la actividad para la que fueron contratados por la empresa. Así mismo, el presente documento describe los requisitos de gestión de seguridad para todos los trabajos contratados, desde la solicitud del trabajo, hasta el cierre del contrato y la evaluación de la gestión de seguridad industrial del contratista.

El Procedimiento de Gestión de Seguridad para Contratistas excluye completamente todos los aspectos de la gestión de contratos y contratistas, y se enfoca solamente en los aspectos de seguridad industrial de los trabajos contratados.

3. RESPONSABLES

El Gerente de operaciones será el responsable de asegurar que las disposiciones del Procedimiento de Gestión de Seguridad para Contratistas de AES Colombia, sean efectivamente implementadas dentro de su área de responsabilidad.

Así mismo, el Director de Seguridad Industrial tendrá como responsabilidad la implementación y el mantenimiento del Procedimiento de Gestión de Seguridad para Contratistas de AES Colombia; y actuará como asesor de las áreas contratantes, en la aplicación del presente procedimiento.

Aprobó Francisco A. Castro Director de Seguridad Industrial	Actualizó Ana María Cárdenas Analista Implementación ISO 45001	Revisado por: Francisco A. Castro Director de Seguridad Industrial	Fecha Actualización: 24/08/2023	No. Hojas: 18
				No. Anexos: 01

4. DEFINICIONES

- 4.1 ADMINISTRADOR DEL CONTRATO:** Es el funcionario responsable de la actividad que comprende la organización, coordinación y control de los diversos factores que intervienen en el desarrollo del contrato a partir de su celebración, para que éste cumpla su finalidad dentro del plazo previsto y el presupuesto asignado. El administrador del contrato estará encargado también del monitoreo del desempeño de seguridad del contratista y de la verificación del cumplimiento de los procedimientos de seguridad industrial definidos en el contrato.
- 4.2 ANÁLISIS SEGURO DE TRABAJO (AST):** Evaluación del trabajo para identificar y documentar la secuencia de tareas para completar un proyecto y para analizar los peligros inherentes al lugar de trabajo e instalaciones. Se realiza antes de iniciar cualquier trabajo.
- 4.3 CAPACITACIÓN:** Actividad en la que se transmiten conocimientos específicos en la prevención de riesgos, realizada por personal con licencia en seguridad y salud en el trabajo, buscando mejorar la actitud, conocimiento, habilidades o conductas del personal.
- 4.4 CONTRATISTA (PROVEEDOR):** Persona natural o jurídica, privada o pública, nacional o extranjera, que individualmente o en conjunto con otra(s), se obliga(n) a una determinada prestación, según las especificaciones del objeto del contrato y las condiciones de éste, a cambio de una contraprestación.
- 4.5 EVALUACIÓN PRELIMINAR DE RIESGOS (EPR):** Evaluación del trabajo contratado donde se identifica de forma preliminar y se documentan los riesgos o peligros inherentes al lugar de trabajo e instalaciones del sitio de trabajo donde se va a realizar la actividad. Se brinda esta evaluación preliminar de riesgo a los oferentes como parte de los documentos de la licitación/invitación a ofertar, para que puedan definir las necesidades de seguridad industrial para desarrollar el trabajo de forma segura y dando cumplimiento a los estándares de AES Colombia.

- 4.6 EVALUACIÓN DE CONTRATISTAS:** Evaluación del desempeño en seguridad del contratista durante la ejecución del trabajo. La evaluación se completa al término del proyecto y se archiva para una referencia futura.
- 4.7 INDUCCIÓN EN SEGURIDAD PARA CONTRATISTAS:** Reunión que se celebra al comienzo de cada contrato, que cuenta con la participación de todos los empleados del contratista y que busca discutir los procedimientos de seguridad de AES Colombia y los requisitos específicos de seguridad para el trabajo contratado.
- 4.8 INFORME DE CAPACITACIÓN:** Registro escrito que contiene las firmas de cada uno de los asistentes a la capacitación, dirigida por un profesional con licencia en seguridad y salud en el trabajo vigente, complementado con un registro fotográfico del evento para evidenciar un proceso de aporte de conocimientos a uno o varios trabajadores.
- 4.9 PELIGROS DE ALTO RIESGO:** Peligros que, en caso de producirse un incidente, pueden acarrear la muerte o discapacidad, ya sea permanente o temporal.
- 4.10 PLAN DE SEGURIDAD PARA LOS TRABAJOS:** Proceso que cada empleado y cuadrilla de trabajo debe cumplir, para identificar y documentar la secuencia de actividades para completar un trabajo y analizar los temas críticos de seguridad relativos a dicho trabajo.
- 4.11 PRECALIFICACIÓN DEL CONTRATISTA:** Este proceso es una evaluación de los contratistas que desean trabajar para AES Colombia. El proceso es independiente de los contratos individuales y se realiza para asegurar que se adjudique el trabajo solamente a los contratistas que hayan tenido un desempeño en seguridad aceptable y que cuenten con programas de seguridad adecuados.
- 4.12 RIESGO EN EL LUGAR DE TRABAJO:** Una condición no orientada a incidentes o comportamientos que si no se aborda podría causar lesiones.
- 4.13 TRABAJOS DE ALTO RIESGO:** Trabajo (incluyendo todo el trabajo o una actividad específica en el trabajo total) al que se expone el personal AES Colombia y

contratistas a peligros de alto riesgo. En el apéndice 1 se proporciona una lista de actividades que pueden exponer a los contratistas a peligros de alto riesgo.

4.14 OTROS TRABAJOS: Trabajos (incluyendo todo el trabajo o una actividad específica en el trabajo total) al que no se expone el personal AES Colombia y contratistas a peligros de alto riesgo.

4.15 SUB-CONTRATISTA: Persona o empresa empleada por el contratista principal o general, que posee un contrato con AES Colombia para proveerle productos o servicios.

5. PRINCIPIOS GUÍAS Y NORMAS FUNDAMENTALES

Todos los contratistas de AES Colombia, incluyendo los administradores de contratos, los contratistas y los subcontratistas, son una extensión del personal AES y un talento humano importante necesario para completar los programas de trabajo de AES Colombia. Por tanto, la compañía tiene la obligación moral, y en algunas jurisdicciones un requisito legal, para tomar las medidas necesarias para evitar incidentes con contratistas.

6. CONDICIONES GENERALES

El Procedimiento de Gestión de Seguridad para Contratistas es una herramienta que le brinda al administrador del contrato garantizar la idoneidad del contratista seleccionado, en temas de seguridad a la hora de realizar la labor para la cual fue contratado.

Lo anterior incluye los siguientes procesos:

- Precalificación del contratista.
- Administración del contrato.
- Gestión del proyecto.
- Monitoreo del contrato.

6.1 PRECALIFICACIÓN DE CONTRATISTAS

Este proceso evalúa el desempeño anterior del contratista en temas de Seguridad Industrial y la calidad de su Sistema de Gestión de Seguridad, con el fin de determinar si está debidamente calificado para trabajar para AES Colombia. Todo el proceso de precalificación incluirá:

- a. Los requisitos para la precalificación de contratistas incluyen:
 - Verificar si la empresa ha recibido en los últimos tres años condenas por parte del Ministerio de trabajo.
 - Si la empresa tiene una política de Seguridad y Salud en el trabajo escrita.
 - Establecer si la empresa cumple con el reporte de evaluación de estándares mínimos del SG SST conforme a lo establecido en la Res. 0312 del 2019.
 - Verificar si la empresa cuenta con COPASST o Vigía de la Salud.
 - Establecer si la empresa cuenta con certificación ISO 45001 o a obtenido una calificación RUC superior a 80.
 - Conocer si la empresa cuenta con un procedimiento para realizar investigación de incidentes.
 - Indagar respecto a las capacitaciones técnicas recibidas por sus empleados.
- b. Todos los contratistas que vayan a realizar trabajos de alto riesgo y otros trabajos, para AES Colombia, deben ser precalificados.
- c. El procedimiento de precalificación usado para evaluar al contratista está relacionado con el nivel de riesgo asociado al tipo de trabajo o servicio que proveerá. Por tanto, los contratistas que deseen prestar servicios a AES Colombia deben presentar la información solicitada en el Cuestionario de Precalificación de Contratistas (ver formato AES Colombia CO-SS-PR-007: Precalificación de contratistas).
- d. El analista del área de Seguridad Industrial realizará la evaluación de la información registrada en la precalificación y determinará si un contratista cumple con los parámetros básicos de seguridad, en su ausencia el director de Seguridad industrial realizará el proceso de precalificación.

- e. En caso de que no exista suficiente información para completar la precalificación, o si AES Colombia lo considera necesario, podrá solicitar al proponente, información adicional.
- f. Cada punto de la precalificación tiene un valor determinado por AES Colombia y la suma de estos valores es de 100 puntos. Por tanto, para la empresa contratista que va a realizar trabajos calificados como de **alto** riesgo por el área de Seguridad Industrial, deberá obtener un puntaje igual o superior a **70** puntos. Y para que una empresa que va a realizar trabajos calificados como de otro nivel de riesgo pueda ser incluida dentro del listado de empresas precalificadas, deberá obtener un puntaje igual o superior a **60** puntos. La calificación de cada aspecto será de cumplimiento o no cumplimiento; no habrá calificaciones intermedias.
- g. AES Colombia mantendrá una lista de proponentes calificados. La información sobre la precalificación del proponente deberá ser actualizada anualmente y la responsabilidad de mantener actualizado dicho listado compete al área de Seguridad Industrial en cabeza del analista de seguridad industrial.

6.2 ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

El proceso de Administración del Contrato comprende la preparación de la licitación del contrato o la solicitud de los documentos de la propuesta, la organización de reuniones previas a la licitación, la coordinación del proceso de evaluación de la propuesta y la recomendación respecto a la adjudicación del contrato. Dentro de dicho proceso y adicional a las responsabilidades nombradas en el numeral 7.2 del presente documento, el administrador del contrato deberá seleccionar al contratista que cumpla los siguientes requisitos:

- a. Que haya brindado información de seguridad satisfactoria y haya aprobado la precalificación en Seguridad Industrial.
- b. Que cumpla con las expectativas de seguridad del proyecto para el cual será contratado.
- c. Que pueda desempeñar los requisitos del contrato, dando cumplimiento a los requerimientos de seguridad exigidos por la legislación colombiana y los procedimientos de seguridad de AES Colombia.

El cumplimiento satisfactorio de los requisitos apenas mencionados y los listados dentro de las responsabilidades del administrador del contrato, constituye un aspecto fundamental en la consideración del contratista durante el proceso de selección.

Por otra parte, en el proceso de Administración del Contrato se incluye los requisitos en los términos y las condiciones contractuales para garantizar que el contratista:

- a. Establezca métodos de trabajo seguro y aborde las medidas de precaución de acuerdo con los requisitos de seguridad de AES Colombia.
- b. Asegure que todos sus empleados estén capacitados sobre las condiciones peligrosas importantes para el trabajo que fueron contratados, las cuales son informadas y comunicadas al contratista por AES Colombia, o por las evaluaciones realizadas por el mismo contratista desde el lugar de trabajo.
- c. Comunique al administrador del contrato las condiciones peligrosas únicas que se encuentran antes de iniciar el trabajo o las condiciones peligrosas imprevistas encontradas durante la ejecución del mismo, que el administrador del contrato de AES Colombia no informó al contratista. Dichas condiciones deben ser informadas tan pronto como sea posible pero en un tiempo no mayor a 2 días laborables después de descubiertas.
- d. Detenga el trabajo e informe inmediatamente al administrador del contrato si la condición peligrosa identificada implica un peligro inminente y garantice que no continúa con el trabajo hasta que se implementen las medidas de control necesarias y eficaces para mitigar el riesgo.

Para un conocimiento más detallado respecto al proceso de administración de contrato, remitirse a los procedimientos de contratación del área administrativa.

6.3 GESTIÓN DEL PROYECTO

El área de seguridad industrial y el administrador del contrato, realizarán seguimiento al correcto desempeño del contratista en temas de seguridad industrial y salud en el trabajo, de forma tal, que se garantice el adecuado desarrollo de las actividades y al mismo tiempo se disminuya la probabilidad de ocurrencia de un incidente.

6.4 MONITOREO DEL CONTRATO

El proceso de monitoreo del contrato permite garantizar que los contratistas están cumpliendo con los requisitos de seguridad que se han hecho explícitos en el contrato. Por lo cual, en cuanto a la Gestión de Seguridad de Contratistas el administrador del contrato deberá:

- a. Realizar caminatas de seguridad o Work Activity Observation (WAO) con el fin de dar seguimiento y evaluar las actividades ejecutadas por el contratista, mediante observaciones e inspecciones de trabajo durante la permanencia del contrato. Dichas observaciones deben incluir una evaluación del plan de seguridad en el trabajo diario del contratista, los métodos de trabajo críticos, uso de equipo de protección, y los planes de emergencia. La frecuencia del monitoreo del contrato estará relacionada con el nivel de riesgo de los trabajos como se define en la siguiente tabla de requisitos de seguimiento:

Nivel de Riesgo	Requisitos mínimos de seguimiento
Trabajo de alto riesgo	Observaciones semanales documentadas del trabajo por el administrador del contrato. Mínimo una observación documentada del trabajo contratado si éste dura más de un día, pero menos de una semana.
Otro trabajo	Observaciones cada dos semanas de trabajo documentado por el administrador del contrato. Mínimo una observación documentada del trabajo contratado si éste dura más de dos días. Exención: Controles de corta duración o inspecciones, trabajos de oficina, y aulas de capacitación están exentos del requisito de observación documentada del trabajo.

- b. Las caminatas de seguridad dirigida al cumplimiento de Seguridad Industrial por parte del contratista quedarán documentadas en el sistema AES Online e INTELEX para el caso de Work Activity Observation (WAO) se registrarán en el Programa Seguridad Primero con el que se realizará el seguimiento y cierre de los hallazgos bien sea de condiciones inseguras o actos inseguros por parte de los trabajadores del contratista. Por lo que el administrador del contrato deberá proporcionar una respuesta inmediata a los contratistas en campo para reforzar el comportamiento positivo y corregir cualquier situación insegura.

- c. Proporcionar información al supervisor del contratista sobre los peligros del lugar de trabajo que requieren una acción correctiva

Una vez culminada la actividad, el analista de Seguridad Industrial conjuntamente con el administrador del contrato, llevarán a cabo la evaluación final del desempeño en seguridad del contratista, la cual remplazará la precalificación al momento de realizar otro proceso de selección. Por tanto, la evaluación tendrá en cuenta lo siguiente:

- a. Para que una empresa calificada pueda volver a contratar con AES Colombia, debe obtener una calificación superior a **140** si los trabajos realizado son de alto riesgo y **120** si son otros trabajos.
- b. En caso de que la empresa obtenga una calificación inferior a 140 cuando se realizaron trabajos de alto riesgo o 120 cuando son otros trabajos, el contratista no podrá ser contratada por AES Colombia, por un periodo de un año, a partir de la terminación del contrato.

El analista de Seguridad Industrial deberá informar al contratista, a través, de un correo electrónico, el puntaje de calificación que este obtuvo en la evaluación final del desempeño.

7. RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS - AUTORIDADES

Las responsabilidades dentro del Procedimiento de Gestión de Seguridad para Contratistas de AES Colombia son:

7.1 ÁREA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Tiene como responsabilidad monitorear el contrato, de manera que se asegure que los contratistas cumplen con los requisitos de seguridad establecidos. Para lo cual, ejecutará las siguientes tareas:

- a. Prestar asesoría para diligenciar el Análisis Seguro de Trabajo (AST) del trabajo a realizar.
- b. Revisar el cumplimiento de las capacitaciones realizadas por el contratista, utilizando el respectivo informe de capacitación.

- c. Realizar la evaluación de conocimientos a los trabajadores de la empresa contratista, con el fin de verificar el aprendizaje de los conceptos requeridos para el trabajo a realizar.
- d. Realizar la inducción de Seguridad Industrial al personal del contratista, que ingrese a desarrollar trabajos para AES Colombia.
- e. Realizar observaciones acerca de la manera como se desarrollan las actividades, inspeccionar el lugar de trabajo del contratista, evaluar los planes de trabajo, métodos críticos, uso de equipos de protección personal y planes de emergencia.
- f. Documentar las observaciones de trabajo y registrarlas como caminata de líder de seguridad en el programa Seguridad Primero o como safety walk en el sistema AES Online e INTELEX según corresponda para así garantizar un seguimiento y cumplimiento por parte del contratista en cuanto a Seguridad Industrial.
- g. Brindar información al supervisor del contratista, acerca del desempeño en seguridad de sus trabajadores. Dicha información incluirá cualquier llamado de atención generado por la violación del procedimiento y las respectivas acciones correctivas emprendidas.
- h. Detener el trabajo si no se controlan adecuadamente las actividades de alto o mediano riesgo.
- i. Remitir los reportes de observación de trabajos al administrador del contrato.
- j. Mantener actualizada la lista de precalificación de contratistas.
- k. Completar la evaluación final del desempeño en seguridad del contratista y recomendar si el contratista debe o no, o bajo qué condiciones, podría ser considerado para trabajos futuros. Entre otras cosas se evaluará:
 - Deficiencias de seguridad observadas.
 - Grado de cooperación para la corrección de deficiencias.
 - Incidentes ocurridos durante el proyecto.
 - Métodos de trabajo, prácticas de orden y limpieza y condición de los equipos del contratista.
 - Desviaciones del plan original.
- l. Será responsabilidad del Director de Seguridad Industrial designar a una persona o grupo de su equipo capacitado y competente para la precalificación y calificación de los contratistas que tengan la posibilidad o trabajen con AES Colombia.

7.2 ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

Tiene las siguientes responsabilidades en el orden cronológico que se indica:

7.2.1 Antes de la contratación

- a. Evaluar a los oferentes que puedan cumplir con los requisitos para la licitación, teniendo en cuenta que, dentro del proceso de selección, únicamente podrá adjudicar el contrato a un proponente que se encuentre precalificado satisfactoriamente con información vigente, o con calificación vigente y satisfactoria no mayor a un año de haber realizado su último trabajo para AES Colombia.
- b. Intercambiar información del proyecto sobre peligros específicos, precauciones y requisitos con el contratista. El contratista deberá proporcionar a AES Colombia un plan de proyecto que detalle cómo el contrato se ajustará a dichos requisitos y le proporcionará a AES Colombia información sobre los peligros específicos que están bajo el control del contratista. El plan incluirá la identificación y control de los peligros generados en el lugar, los peligros generados por el contratista, la coordinación del trabajo y la mitigación de los peligros.
- c. Transmitir la información necesaria al contratista sobre características existentes y condiciones del proyecto que están relacionadas con la seguridad de los trabajos que se deben realizar antes de iniciar. AES Colombia puede transferir su información al contratista como una parte de los documentos de requisitos para la propuesta para que el contratista presente una oferta precisa o durante la revisión del plan del proyecto según sea el caso. Algunos ejemplos de dicha información son:
 - Diseño y operación de las instalaciones de AES Colombia.
 - La tensión nominal de líneas y equipos.
 - El máximo cambio de tensiones transitorias
 - La presencia de protectores a tierra y equipos de conductores a tierra.
 - Las ubicaciones de los circuitos y equipos, incluidas las líneas de comunicación de suministro eléctrico y los circuitos de señalización de protección contra incendios.
 - La condición de protectores y equipos conductores a tierra.
 - La condición de polos.
 - Las condiciones ambientales relacionados con la seguridad.
 - Procedimientos de emergencia.

- Señales de advertencias existentes y conocidas, equipos de emergencia, restricciones de acceso y limitaciones de área de trabajo.
- d. Asegurar que se haya completado una evaluación preliminar de riesgos del lugar de trabajo y que la misma se haya entregado a los oferentes como parte de la licitación y de los documentos del contrato, por medio del área de contratos y suministros.
- e. Revisar el reporte de evaluación preliminar de riesgos con el contratista, con el fin de definir las necesidades y capacitaciones de seguridad industrial para desarrollar el trabajo de forma segura.
- f. Asegurar que las solicitudes de oferta o los requisitos para la propuesta y los documentos del contrato, incluyan requisitos establecidos por ley y los procedimientos de seguridad específicos del manual de seguridad para contratistas de AES Colombia que apliquen a los servicios para lo cual está siendo contratado.
- g. Dirigir una reunión previa a la licitación con los representantes de los contratistas oferentes para revisar el proyecto, incluyendo los riesgos de seguridad, políticas, procedimientos, método de evaluación y requisitos específicos de seguridad de AES.

7.2.2 Durante la ejecución del contrato

- a. Revisar el Análisis Seguro de Trabajo (AST) y/o la matriz IPECR con el contratista.
- b. Revisar el plan de seguridad del proyecto del contratista, El administrador del contrato deberá participar en la elaboración del Análisis Seguro de Trabajo de forma tal que ponga en conocimiento a todos los trabajadores y supervisores del contratista las actividades, los riesgos inherentes y las medidas preventivas establecidas para desarrollar el trabajo de forma segura.
- c. Asegurar que los empleados del contratista que aprobaron el proceso de evaluación asistan a una inducción de seguridad específica del proyecto, para revisar los estándares de seguridad de AES Colombia, así como los procedimientos relevantes y requisitos específicos de seguridad, aplicables al proyecto en cuestión.
- d. Solicitar los registros de capacitación de los empleados del contratista involucrados en el proyecto y los registros de inspección y mantenimiento para los equipos que se encuentran en el lugar de trabajo.

- e. Confirmar los certificados de calificación para los empleados del contratista que trabajan en el sitio y los registros de inspección y mantenimiento para los equipos en el sitio.
- f. Realizar observaciones acerca de la manera como se desarrollan las actividades, inspeccionar el lugar de trabajo del contratista, evaluar los planes de trabajo, métodos críticos, uso de equipos de protección personal y planes de emergencia.
- g. Proporcionar una retroalimentación periódica al contratista sobre el desempeño de seguridad, incluyendo algunas acciones y condiciones inseguras que requieren acciones correctivas.
- h. Documentar las observaciones de trabajo en el formulario pertinente y registrarlas como caminatas de seguridad en el sistema AES Online, INTELEX o en el programa Seguridad Primero para así garantizar un seguimiento y cumplimiento por parte del contratista en cuanto a Seguridad Industrial.
- i. Asegurar la coordinación de trabajo entre el lugar y múltiples contratistas que trabajan allí.
- j. Asegurar de que todas las personas involucradas estén calificadas o estén bajo la supervisión directa y continua de una persona calificada, quien es competente en la identificación de los peligros y mitigación de los mismos.
- k. Asegurar que los empleados contratistas o aquellos que se sumen al proyecto durante el desarrollo del mismo, luego de haber presentado los pagos de seguridad social (ARL, EPS, Pensiones) y el certificado de aptitud médico laboral, asistan a la inducción de seguridad industrial realizada bajo la asesoría del área de Seguridad Industrial, para revisar los procedimientos importantes de AES Colombia y los requisitos específicos para su proyecto, antes de dar inicio al trabajo.

7.2.3 Después de terminado el contrato

Una vez culminado el proyecto, el analista de seguridad industrial conjuntamente con el administrador del contrato, llevarán a cabo la evaluación final del desempeño en seguridad del contratista, la cual remplazará la precalificación al momento de realizar otro proceso de selección. Esta calificación tendrá una vigencia de un año.

7.3 Contratistas

7.3.2 Temporales

Una vez terminado el trabajo para el que fue contratado, la empresa contratista se debe dirigir al área de Seguridad Industrial solicitar la calificación de su gestión de seguridad en el proyecto desarrollado.

7.3.3 Permanentes

Anualmente la empresa contratista deberá dirigirse al Área de Seguridad Industrial para poder calificar su desempeño de Seguridad Industria y así dar vigencia a su Pre-Calificación

8. AUDITORÍA

La Dirección de Seguridad Industrial programará auditorías a este procedimiento de acuerdo con el cronograma de auditorías internas y externas que defina AES Corp., para evaluar el cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Sistema de Gestión de Seguridad de contratistas con base en el protocolo de auditoria establecido por AES para este procedimiento.

Con base en los resultados obtenidos en el proceso de auditoría, se elaborará el respectivo plan de acción, para mitigar los hallazgos identificados. Este plan de acción deberá cumplirse en su totalidad y su evaluación se llevará a cabo una vez cumplidos los plazos fijados en el plan.

Cada vez que se realice una auditoría al sistema, se evaluará en primera instancia el cumplimiento al plan de acción establecido por la última auditoria.

9. CAPACITACIÓN

AES Colombia realizará una capacitación inicial con sesiones de actualización periódica para garantizar que el personal implicado en la precalificación de contratistas, la administración de contratos, la gestión de proyectos y el monitoreo de los contratos, cuenten con el conocimiento y las habilidades necesarias para cumplir sus responsabilidades. Así mismo, el personal que realice la precalificación debe recibir una capacitación sobre la Gestión del Procedimiento de Seguridad con el fin de poder evaluar la calidad de los Procedimientos de Seguridad de los Contratistas.

10. POLITICAS DE APLICACIÓN

El Procedimiento de Gestión de Seguridad para Contratistas es aplicable a todos los empleados de las empresas contratistas y subcontratistas, con el fin de controlar el desarrollo de sus actividades conforme al presente procedimiento, para lo cual AES Colombia realizará los procesos de precalificación, administración del contrato, gestión del proyecto y monitoreo del contrato. Así mismo, AES Colombia realizará el proceso de calificación de contratistas con el fin de garantizar que los contratistas cumplan con todos los procedimientos y políticas de Seguridad Industrial de la compañía.

11. DOCUMENTOS RELACIONADOS

El Documento que se involucra para el desarrollo del presente procedimiento es *AES Global Safety Standard - Contractor Safety Management Standard, Standard Number AES-STD-S03, Revision 01, Effective Date 25/07/2015*

12. TABLA DE REVISIONES

VERSIÓN	FECHA	RESPONSABLE	RESUMEN DEL CAMBIO
1	17/07/2013	David La Rotta	Inclusión de la definición de Evaluación Preliminar de Riesgos.
2	9/08/2013	David La Rotta	Actualización de las responsabilidades del administrador del contrato en orden cronológico.
	9/8/2013	David La Rotta	Actualización de la sección Administración del Contrato.
	9/8/2013	David La Rotta	Actualización de la sección Monitoreo del Contrato.
3	16/8/2013	David La Rotta	Actualización Política de Aplicación del Programa, la cual queda descrita en la Declaración de aplicación del procedimiento.
4	12/09/2014	Sergio Fajardo	Se agrega el concepto capacitación e informe de capacitación en el apartado de Definiciones.
	12/09/2014	Sergio Fajardo	En el apartado de Responsabilidades/Director de seguridad industrial, se agregó la responsabilidad de revisar

PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE SEGURIDAD PARA CONTRATISTAS

			cumplimiento del proceso de capacitaciones y ejecución de preevaluación.
	12/09/2014	Sergio Fajardo	Se complementa en las responsabilidades del Administrador del contrato los términos de capacitación y preevaluación como requisitos a tener en cuenta antes de la contratación.
	12/09/2014	Sergio Fajardo	Se cambia el término programa de seguridad por Sistema de Gestión de Seguridad.
	12/09/2014	Sergio Fajardo	Se modifica la puntuación de precalificación de contratistas.
	12/09/2014	Sergio Fajardo	En el apartado Precalificación y Calificación de Contratistas se agrega e indica el uso del método de preevaluación.
5	02/03/2016	Deisy Peña	Inclusión de definiciones de peligros de alto riesgo, trabajos de alto riesgo, otros trabajos y riesgo en el lugar de trabajo.
	02/03/2016	Deisy Peña	Complemento de los requisitos del proceso de precalificación al contratista.
	02/03/2016	Deisy Peña	Inclusión de los requisitos en los términos y las condiciones contractuales en el proceso de administración del contrato.
	02/03/2016	Deisy Peña	Actualización del proceso de monitoreo del contrato.
	02/03/2016	Deisy Peña	Actualización e inclusión de las responsabilidades antes y durante el contrato, del administrador del contrato.
	02/03/2016	Deisy Peña	Inclusión de ítems como normas guías y principios fundamentales, capacitación, políticas de aplicación y documentos relacionados, con el fin de dar cumplimiento a la Norma Fundamental de AES Colombia.

PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE SEGURIDAD PARA CONTRATISTAS
--

	02/03/2016	Deisy Peña	Modificación de la estructura y redacción del Documento.
6	08/06/2017	Francisco Castro	Modificación programación de auditorias
7	7/06/2018	Francisco Castro	Se sustituye AES Chivor y PCH Tunjita por AES Colombia en todo el texto
	7/06/2018	Francisco Castro	Se reemplaza el logo de AES Chivor por el de AES Colombia.
	7/06/2018	Francisco Castro	Modificación requisitos proceso de precalificación
8	15/07/2019	Laura Pinzón	Actualización documento para dar cumplimiento al estándar AES.
9	17/10/2019	Sergio Fajardo	Se cambia la verificación del programa de SO por el cumplimiento de la Res. 312 del 2019
10	21/04/2021	Maria Camila Velasquez Salcedo	Se completó el ítem de Monitoreo del contrato, agregando lo correspondiente al envío de la calificación de la evaluación de desempeño. También se agregó el nombre de la herramienta INTELEX, en donde se requería.
11	05/07/2022	Sergio Fajardo	Se agregan deberes de los contratistas, en cuanto a su responsabilidad a ser calificados.
	05/07/2022	Ana María Cárdenas	Se modifica en la precalificación de contratistas, requisitos de “Estándares mínimos según Resl. 0312 de 2019 a Reporte de evaluación Estándares mínimos según Resl. 0312 de 2019” y cambio “Certificación en OHSAS 18001 a ISO 45001”
	24/08/2023	Ana María Cárdenas	Se modifica AES-STD-S03 a AES-STD-OHS03.

13. APÉNDICE 1

Actividades de Alto Riesgo

ACTIVIDADES	
1	Actividades en o cerca de equipos con el potencial de causar Arco Eléctrico.
2	Las actividades en una carretera con la posibilidad de ser golpeado por vehículos (No incluye conducir o viajar en una carretera pública).
3	Actividades con el potencial de ahogamiento.
4	Actividad que implique trabajos a una altura por encima de 1,8 metros (6 pies) y trepar postes eléctricos.
5	Manejo de sustancias peligrosas que pueden causar lesiones agudas, exposición a fuentes de ionización o potencial de causar una explosión.
6	Las actividades con el potencial de exposición a voltaje directo ≥ 50 a voltios.
7	Actividades en o cerca de válvulas de seguridad presurizadas u otros dispositivos de descarga de energía energizados donde existe la posibilidad de exposición a la energía almacenada en caso de emisión.
8	Levantamiento y Aparejos.
9	Trabajo en caliente fuera de los lugares designados.
10	Las actividades que supongan acceder a espacios cerrados o potencial de atrapamiento / inmersión como el trabajo dentro de una zanja, túnel, etc.
11	Poda de árboles y actividades relacionadas con el potencial de causar lesiones por el equipo de podar árboles y / o golpes por la caída de árbol o rama.
12	Las actividades relacionadas con la operación o trabajos en las cercanías de equipos de la planta de operación.
13	Actividades en potenciales zonas explosivas debido a la acumulación de polvo o vapor combustible.
14	Actividades en o cerca de equipos giratorios, rodantes o móviles o sus partes que tengan el potencial de causar cortadas, atrapamiento, aplastamiento o atrapamiento por lesiones.
15	Actividades con el potencial de causar golpes por la caída de objetos.