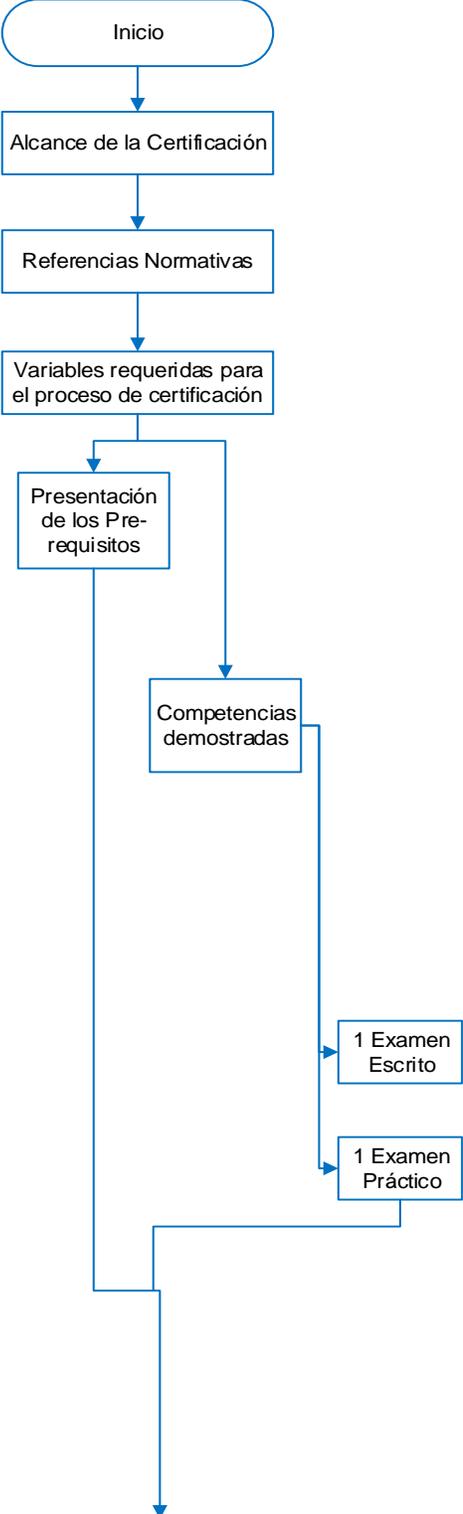
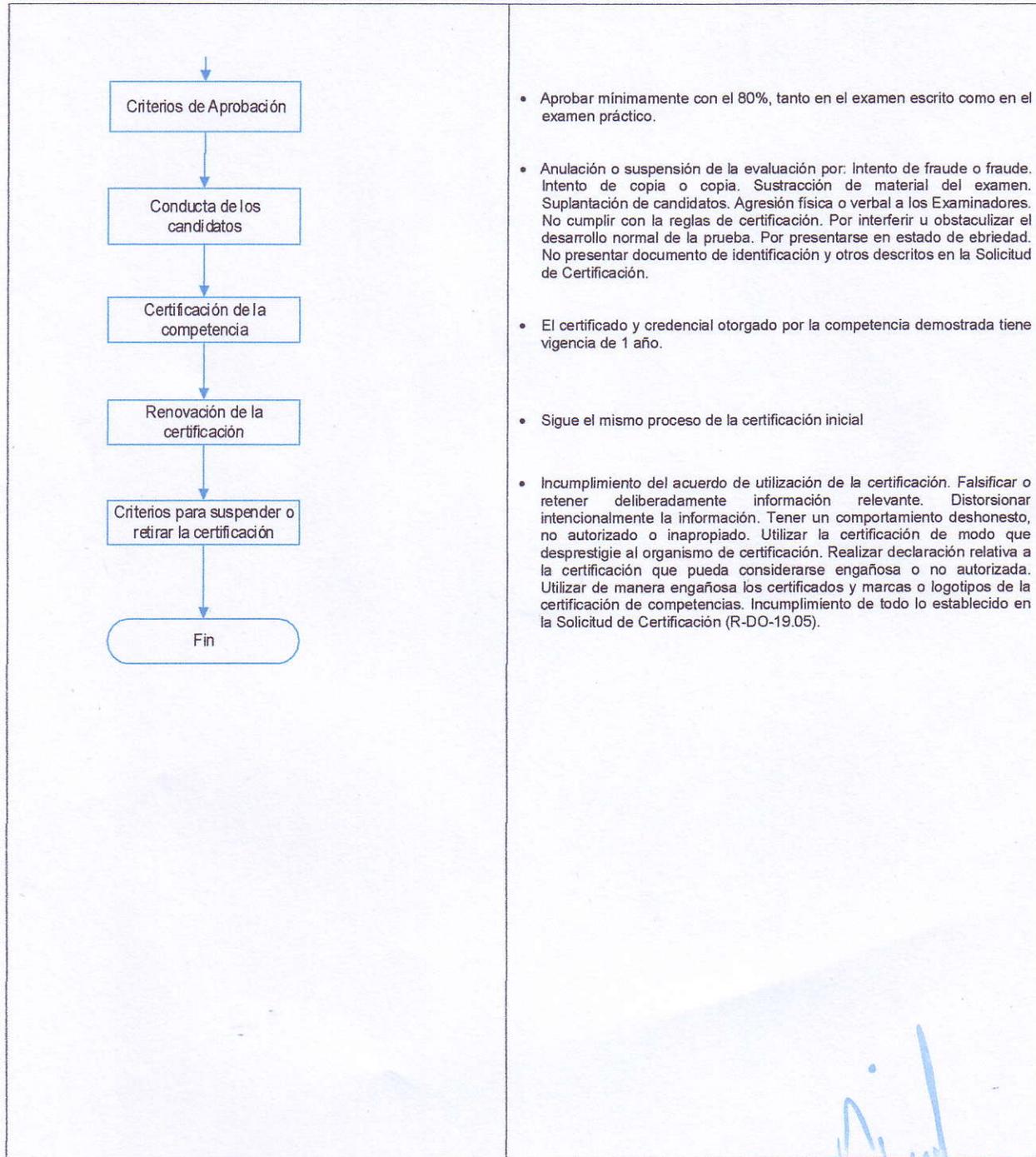
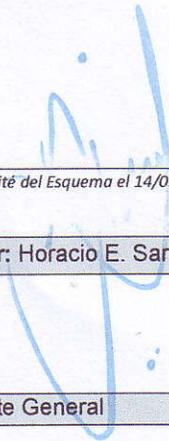


Flujograma	Descripción y documentos
 <pre> graph TD Inicio([Inicio]) --> Alcance[Alcance de la Certificación] Alcance --> Referencias[Referencias Normativas] Referencias --> Variables[Variables requeridas para el proceso de certificación] Variables --> PreRequisitos[Presentación de los Pre-requisitos] Variables --> Competencias[Competencias demostradas] PreRequisitos --> ExamenEscrito[1 Examen Escrito] PreRequisitos --> ExamenPractico[1 Examen Práctico] Competencias --> ExamenPractico ExamenEscrito --> Final[] ExamenPractico --> Final style Final fill:none,stroke:none </pre>	<ul style="list-style-type: none"> • Operador de Retroexcavadora. • NB/ISO/IEC/17024 pto. 8, ISO 7130 Pto. 4.2. • La competencia que debe demostrar el Operado de Retroexcavadora es la indicada a continuación y la indicada en el Esquema de Certificación de Operador de Grúa Móvil (A-DO-20.01), por ser este un equipo de movimiento de tierras y tan bien un equipo de izaje. <ol style="list-style-type: none"> 1) Ser mayor de edad 2) Curriculum Vitae con certificados de trabajos o Carta de la empresa donde trabaja que certifique que tiene como mínimo 1 año de experiencia en Operaciones con Retroexcavadora. <ul style="list-style-type: none"> • Comprender y aplicar las indicaciones de seguridad correctas, cuando utiliza o realiza el mantenimiento rutinario de la retroexcavadora. Comprender y aplicar sobre la utilización correcta y segura de la retroexcavadora, incluyendo los equipos pertinentes correctos, para su uso previsto incluyendo aquellos factores relacionado con la máxima productividad de la retroexcavadora. Comprender y aplicar la información suministrada por los instrumentos, etiquetas de seguridad de la retroexcavadora, y controles del operador y símbolos de los monitores. Comprender y aplicar los datos técnicos, tales como masa, altura, anchura, volumen, presión sobre el suelo y velocidad. Comprender y aplicar las instrucciones del fabricante para la correcta utilización de los sistemas de acceso. Comprender y mantenerse dentro de los límites de capacidad establecidos para la retroexcavadora, aptitud y estabilidad, incluyendo la información aportada, como por ejemplo los gráficos de carga. Comprender y demostrar la capacidad para: llevar a cabo las inspecciones de la retroexcavadora y mantenimiento rutinario, tal y como haya sido recomendado por el fabricante, seguir las instrucciones proporcionadas por el fabricante para el mantenimiento de engrase y del nivel de fluido de la retroexcavadora, acostumbrarse al mantenimiento habitual de los elementos de seguridad (por ejemplo bloqueos de articulación, elementos de apoyo, calzos de rueda) y de los ajustes de implementos. Comprender y aplicar las instrucciones de los fabricantes para el arranque, desplazamiento y parada de la retroexcavadora, incluyendo las limitaciones de uso del operador, si también están incluidas. Comprender y aplicar las instrucciones del fabricante y sus precauciones para: la instalación y desmontaje de los equipos establecidos para la retroexcavadora, incluyendo el sistema de control de los mismos en los casos en que sean de aplicación. Comprender y aplicar las instrucciones del fabricante y sus precauciones para: izado, remolcado, transporte de la retroexcavadora incluyendo métodos apropiados para su amarre y su desplazamiento por carreteras públicas. Comprender los riesgos potenciales relacionados con el lugar de trabajo: capacidad portante del terreno, estabilidad sobre el suelo, pendiente del suelo y condiciones de tracción, características generales del suelo (por ejemplo rocas, utilización subterránea, excavación subterránea), otras condiciones del lugar de trabajo (por ejemplo trabajo en altura, trabajadores y personal visitante, otras máquinas, obstáculos, áreas con riesgo potencial de caída de objetos), iluminación, visibilidad y condiciones meteorológicas. Comprender los riesgos potenciales relacionados con aplicaciones especiales que requieran la utilización de accesorios (cabinas cerradas, protecciones) para disminuir esos riesgos.

**DESCRIPCIÓN DEL ESQUEMA DE
CERTIFICACIÓN DE OPERADOR DE
RETROEXCAVADORA**



Nota: Datos extraídos del Esquema de Certificación de Operador de Retroexcavadora Ver. 00 (A-DO-21.02), aprobado por el Comité del Esquema el 14/09/2018.

Elaborado por: Yanina Claire	Revisado por: Remberto Ojito	Aprobado por: Horacio E. Sardelic
Firma: 	Firma: 	Firma: 
Cargo: Encargado de SIG	Cargo: Gerente de Operaciones	Cargo: Gerente General