



Evaluación de escalada 2

Evaluador _____ Fecha _____

Nombre del trabajador y nivel de paso _____ # de registro _____ Compañía _____
Lugar de trabajo _____

Demuestra competencia ____

Demuestra competencia parcial ____

Demuestra poca o ninguna competencia ____

Comentarios

Estándares: El escalador comenzará con 100 puntos. Se deducirán puntos según la escala indicada. Actos inseguros, como no estar asegurado en cualquier momento o realizar un balanceo sin control, resultarán en la descalificación inmediata. El escalador deberá regresar al suelo. Una puntuación de 95 a 100 es la competencia máxima. De 85 a 94 es competente, y de 80 a 84 es parcialmente competente. Cualquier escalador que baje de 80 en cualquier momento durante la escalada deberá regresar al suelo sin completar la evaluación. Esto resultará en una calificación de competencia mínima o nula. **Nudos:** Debe ser capaz de atar, preparar y colocar los 5 siguientes: (2 intentos permitidos)

As de guía: 21 puntos

As de guía continua: 21 puntos

Nudo de línea tensa, nudo Prusik de 4 vueltas o nudo Blake: 21 puntos (sistema cerrado)

Nudo de vaca: 21 puntos

Nudo de sujeción de línea media aprobado (as de guía en un seno, nudo mariposa alpino, etc.): 21 puntos

Debe ser capaz de atar, preparar y colocar 2 de la siguiente lista. (2 intentos permitidos)

Enganche Prusik de 4 vueltas: 21 puntos

Enganche de línea tensa: 21 puntos

Enganche Blake: 21 puntos

Enganche Prusik francés (VT): 21 puntos

Enganche distal: 21 puntos

Enganche Schwabisch: 21 puntos

Enganche Michoacán: 21 puntos

Inspección del sitio y del árbol:

Identificar todas las líneas eléctricas presentes y el MAD: 21 puntos

Identificar otros peligros obvios (estructuras, aspersores, etc.): 10 puntos

Identificar defectos en los árboles (ramas quebradas, hongos, cavidades, etc.): 10 puntos

Prueba de sonido del árbol con un mazo o hacha: 1 punto

Demostración de la inspección del equipo:

Cinto y cuerda de escalada:

Identificar qué puntos de sujeción son de soporte de vida y cuáles son de comodidad o de apoyo para herramientas. 1 punto

Hebillas de cintura y piernas 1 punto

Anillos en D 1 punto

Puente de cuerda 1 punto

Cosido 1 punto

Eslinga y eslabones de conexión 1 punto

Mosquetones 1 punto

Cuerda de escalada (verificar desgaste excesivo, cortes, vidriado, diámetro irregular) 2 puntos

Ojal empalmado o cosido 1 punto

Colas partidas (Split tails) 1 punto

Picos 1 punto

Ascensores (Ascenders)(si se utilizan) 1 punto

Sierra de mano y funda 1 punto

Dispositivo de fricción mecánica (si se utiliza) 1 punto

Inspeccionar el equipo de aparejo utilizado 1 punto

Escalada:

Preajustar la cuerda en el árbol (lanzándola, enganchándola con un poste, etc.). 2 puntos

La configuración del cinto y la cuerda debe pasar la prueba de cuerda (con ambos pies en el aire y ambas manos libres). 21 puntos

Demostrar el uso de la cuerda de seguridad (previa a la escalada). 2 puntos

Ascender aproximadamente 9 metros en 3 minutos, con la cuerda de seguridad puesta. La cuerda de escalada nunca debe tener más de 90 cm de holgura (la persona en el suelo puede usar la cuerda de cola). Si el árbol elegido solo permite un ascenso de 6 metros, solo se deben permitir 2 minutos desde que ambos pies se despegan del suelo. Restar 1 punto por cada 10 segundos durante 3 (o 2) minutos.

Retirar de forma segura partes del árbol con una sierra de mano o motosierra, demostrando las técnicas de corte rápido (desajuste) y corte de bisagra. 5 puntos

Utilizando comunicación de 3 vías, lanzar o bajar partes del árbol en la zona de caída marcada. 5 puntos

Utilizando comunicación de 3 vías, demostrar el uso de la atadura de la punta para levantar, cortar y bajar la rama con control. 5 puntos

Utilizando comunicación de 3 vías, demostrar la extracción de la copa, usar el bloque de arborista con enganche de vaca y el portacables para bajar la copa al suelo. 21 puntos

Uso adecuado del freno de cadena. 2 puntos por ejemplo.

Comunicarse con el personal de tierra durante toda la operación. Restar 5 puntos por cada intento fallido.

Regresar a tierra sin quemar el enganche y la soga. 5 puntos.

Puntuación _____

Firma del evaluador _____

Firma del aprendiz _____