Operación de un vehículo todoterreno (all-terrain vehicle, ATV)

¿Pueden los jóvenes realizar esta tarea de manera segura?

Los jóvenes deben ser capaces de hacer lo siguiente/tener las siguientes características para hacer esta tarea de manera segura:

- Evitar la ropa suelta o con cordones; si tienen el cabello largo; recogérselo.
- Alcanzar y operar los controles desde la parte central del asiento o al inclinar el cuerpo hacia la parte de atrás del asiento.
- Permanecer erguidos "cabalgando" sobre el asiento e inclinarse hacia adelante sobre el manubrio.
- Fuerza suficiente para operar los controles sin esfuerzo.
- Poder quitarse de encima el ATV en caso de quedar atrapado debajo de este.
- Comprender y repetir sistemáticamente un proceso de diez pasos.
- Buena visión periférica con el casco puesto.
- Reconocer un peligro, resolver un problema y responder de manera adecuada.
- Reaccionar rápidamente ante un peligro.
- Madurez suficiente para hacer sistemáticamente lo que se deba hacer.
- Pensar detenidamente sobre las acciones y consecuencias antes de actuar.
- El ATV tiene un dispositivo de protección contra aplastamiento (Crush Protection Device, CPD) diseñado para evitar lesiones por aplastamiento en colisiones a baja velocidad (<30 mph).
- Mostrar de manera segura cómo se hace la tarea cuatro o cinco veces.
- Mantener una vía de comunicación bidireccional.



Responsabilidades de los adultos

- Cumplir con lo indicado en la guía de trabajo al aire libre.
- Asegurarse de que el ATV esté en buen estado mecánico, con medidas de seguridad.
- Verificar que el modelo del ATV cumpla con las recomendaciones "apto para el conductor".
- Proporcionar la capacitación adecuada.
- Asegurarse de que los jóvenes no operen el ATV después del atardecer ni en condiciones de mal tiempo.
- Asegurarse de que el área de trabajo esté libre de peligros en la mayor medida posible.
- Enseñar a los jóvenes a evitar o abordar los peligros que puedan quedar.
- Establecer una ruta segura hacia el lugar de trabajo.
- Asegurarse de que la carga sea del tamaño adecuado y esté equilibrada y sujetada.
- Capacitar a los jóvenes para que llamen a un adulto en caso de que el equipo no funcione correctamente.

Supervisión

Nota: Los jóvenes no deben participar en actividades de alto riesgo, como cargar/descargar el ATV para su traslado, conducir en carreteras ni fumigar.

16 años o más	Supervisión continua y progresiva hasta volverse periódica

Peligros



Alta velocidad | Pasajero adicional | Vuelco | Conducción sin prestar atención | Choque contra objetos

Estrategias de protección



Casco con protección ocular | Calzado antideslizante | Manual del operador | Guantes | Herramientas de comunicación



www.cultivatesafety.org

https://doi.org/10.21636/nfmc.nccrahs.youthwork.atv.g.2017