PROGRAMA FORMATIVO

LOXAM HUNE FORMACIÓN

Programa de Formación IPAF para PAL+ de PEMPs/PTAs

IPAF.org Afiliado

DURACIÓN

1 – 3 días, según el o los tipos de categorías
Número máximo de candidatos (consultar matriz)

CRITERIOS DE ADMISIÓN AL CURSO

Además de los criterios de admisión generales, los candidatos deberán tener una licencia válida de operador de PEMP/PTA aprobada por IPAF que acredite su satisfactoria cualificación en las categorías en las que se deseen obtener el carné PAL+.

PROPÓSITO

El propósito del curso es la **instrucción avanzada** de operadores formados para manejar con seguridad las categorías de PEMP/PTA indicadas en sus carnés PAL en un nivel avanzado, obteniendo una licencia de operador PAL+ de IPAF.

OBJETIVOS

Al final del curso, el operador:

- ✓ Será consciente de la importancia de la actitud y el comportamiento al trabajar en altura.
- ✓ Será consciente de la importancia de revisar la evaluación de riesgos de la obra.
- ✓ Será consciente de las implicaciones de usar la máquina en posiciones distintas.
- ✓ Conducirá la PEMP/PTA de forma segura y maniobrará la máquina según lo exigido, para posicionarla de forma apropiada y llevar a cabo las tareas requeridas en una serie de situaciones difíciles.

TEORÍA

Examen teórico PAL+ escrito individual (a libro abierto) con explicación de los criterios para aprobar. Las personas suspendidas deberán repetir el curso de teoría otro día, pero podrán pasar a la parte práctica.

ESTRUCTURA DEL CURSO

a. Introducción
Instalaciones, resumen del carné PAL+, actitud durante toda la jornada de evaluación y examen teórico previo al curso.

b. Qué sucede cuando algo va mal
Análisis del accidente.

c. Comportamiento humano
Factores humanos, permiso de uso e implicación de los trabajadores.

d. Categorías de PEMPs/PTA y selección
Elección de la PEMPs/PTAs y comprensión de las categorías de PEMP/PTA.

e. Formación versus familiarización de operadores
Diferencias y argumentación relativa a la formación y la familiarización Guía Técnica IPAF – Familiarización (F1).

f. Inspección diaria del operador
Comprobaciones previas al uso y defectos.

g. Protección individual contra caídas desde la PEMP/PTA
Comprensión de cuándo y por qué es necesario usar arnés.

h. Métodos de manejo seguro y conciencia del peligro
Preparación de la PEMP/PTA, estado del suelo, presión específica sobre el suelo, ascenso y descenso de pendientes, grado de inclinación, delimitación del área de alcance, preliminares al trabajo, observación y maniobra suave.

i. Formación práctica

- Identificación de riesgos/peligros en grupo dirigida por el instructor: concienciación del candidato e identificación de riesgos/peligros que pueden verse en una evaluación de riesgos.
- Presentación de las máquinas concretas: Autofamiliarización y familiarización junto con el instructor con las PEMPs/PTAs a utilizar (libros de registro a cumplimentar).
- Inspecciones y comprobaciones previas al uso: comprobaciones previas al uso a realizar por los candidatos (con comprobante) en las máquinas a emplear.
- Práctica de conducción de la máquina por la obra, incluyendo: conducción sobre bordillos, uso del brazo girado 180º, abatimiento de pasamanos en una máquina vertical y conducción por corredores angostos, posicionamiento de una máquina caminando junto a ella, conducción entorno a esquinas hacia delante y marcha atrás, conducción por espacios apurados y zonas de trabajo acordonadas.
- Práctica de posicionamiento de la máquina: considerando el espacio de giro de cola y el giro del brazo secundario, acceso a los mandos/reglajes, posicionamiento del chasis para llegar al objetivo a un 80-100% de altura/alcance de la máquina, posicionamiento de pies estabilizadores, uso de placas de apoyo de estabilizadores, maniobra dentro de espacios de altura confinada, limitación de inercia hidráulica.
- Ejecución de un procedimiento de descenso de emergencia: con una persona designada a nivel de suelo.
- Estacionamiento, apagado y retirada de la máquina: requisitos de repostaje y comprobaciones posteriores al uso.

j. Entrevista al candidato
Examen individual oral basado en la sesión práctica, cuestionario de examen oral y examen práctico basado en el plan de examen práctico de operadores de PEMPs/PTAs, con explicación de los requisitos necesarios para aprobar. Las personas suspendidas deberán repetir el curso otro día.

k. Valoración y clausura del curso
La valoración del curso será una combinación de los resultados de los candidatos a lo largo de la jornada, de una entrevista que valore su actitud y de un cuestionario para verificar la comprensión de las sesiones prácticas impartidas.