

DIPLOMADO MODALIDAD VIRTUAL ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA MAQUINARIA PESADA CAT



START CAT

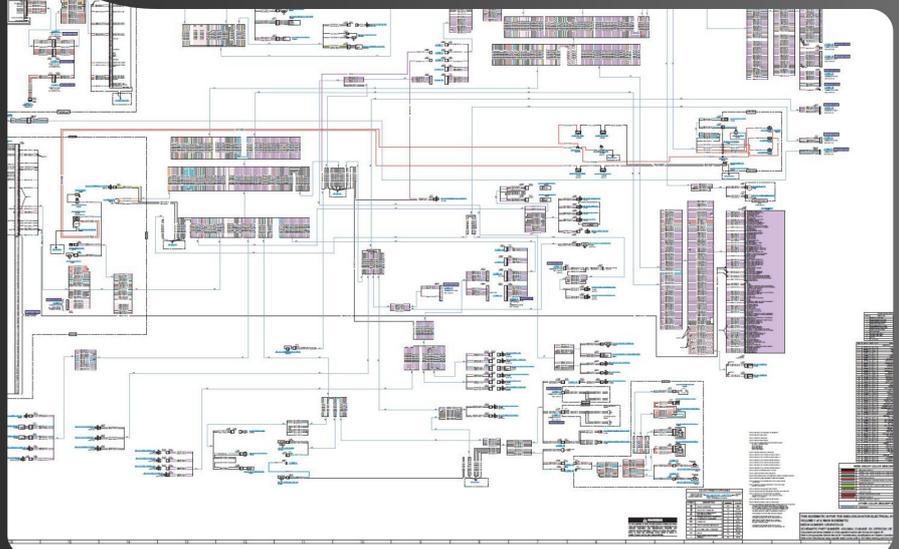


TEMARIO

PLANOS ELÉCTRICOS

SOFTWARE ET

SIS OFF LINE



ÍNDICE

1. Datos del curso
2. Objetivos del curso
3. Temario del curso
4. Información Técnica
5. Dirigido a
6. Certificación
7. Expositor
8. Medio de pagos
9. Datos de la empresa





DATOS DEL CURSO



- ▶ **NOMBRE DEL PROGRAMA** : Electricidad y Electrónica Maquinaria Pesada
- ▶ **MODALIDAD DE ESTUDIO** : Virtual
- ▶ **EXPOSITOR** : Ing. Starlim Llanos Villagaray
- ▶ **PLATAFORMA VIRTUAL** : Learn Press
- ▶ **ACCESO AL AULA VIRTUAL** : 1 año



DATOS DEL CURSO



► VENTAJAS DE LLEVAR EL CURSO VIRTUAL

- Ingreso a nuestra plataforma virtual a tu disponibilidad de tiempo
- Horarios más flexibles para gente que trabaja
- Conéctate y aprende desde cualquier parte
- Aprende a tu ritmo y repasa tus clases 24/7
- Descarga el material didáctico del curso
- Certificación como especialista en el equipo al culminar el curso
- Certificado firmado avalado por el Colegio de Ingenieros del Perú

OBJETIVOS DEL CURSO



GENERAL

- ▶ **Analizar la electricidad y electrónica de maquinaria pesada.**

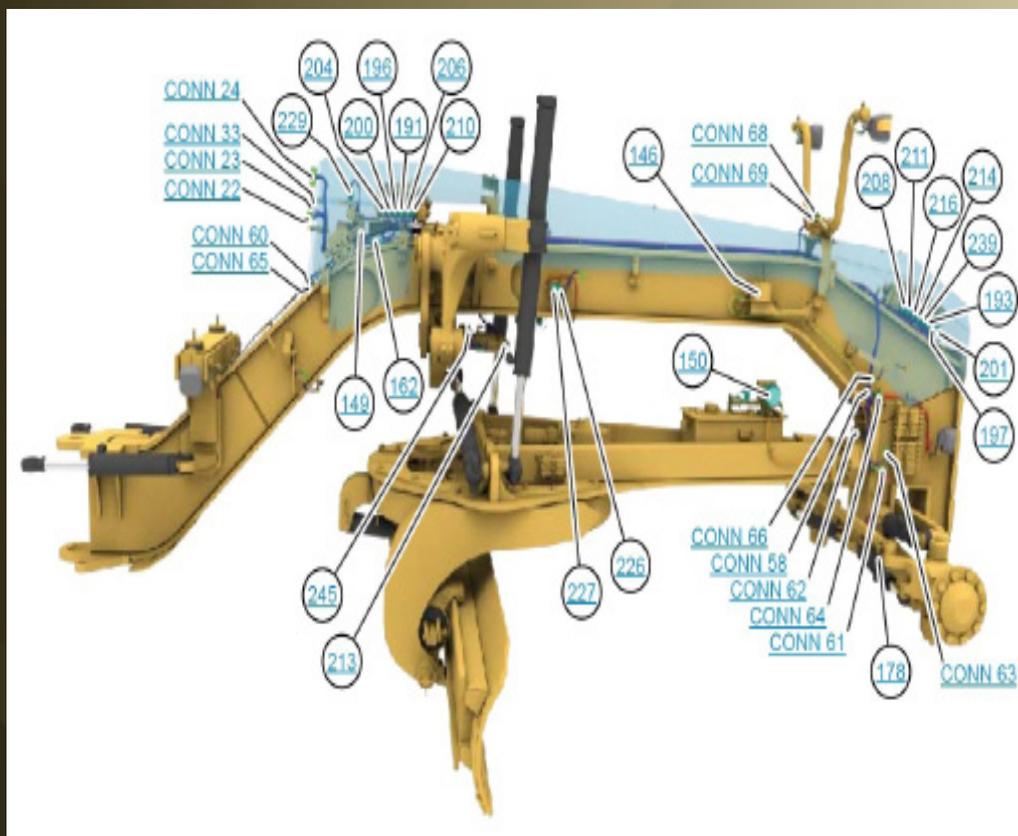
ESPECÍFICO

- ▶ **Analizar los Planos Eléctricos Caterpillar de Maquinaria Pesada basado en los estándares del fabricante Caterpillar.**
- ▶ **Analizar la herramienta de diagnóstico e identificando y analizando el software ET para el análisis del control electrónico del Motor, Tren de Potencia, Sistemas Hidráulicos.**
- ▶ **Analizar el Uso correcto de descarga de Información Caterpillar del sistema de información Caterpillar (SIS Caterpillar).**



MÓDULO 1 : PLANOS ELÉCTRICOS CATERPILLAR

- Simbología Eléctrica
- Plano Eléctrico Camión Articulado 735/740 EJ
- Plano Eléctrico Motoniveladora CAT 16M
- Plano Eléctrico Excavadora 336D2L
- Plano Eléctrico CAT D8T





MÓDULO 2 : HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO ET

- Software de información y diagnóstico
- Menú archivo
- Menú ver
- Menú diagnóstico
- Menú estado
- Menú servicio
- Menú utilidades
- Menú ayuda

CATERPILLAR
Service Information System
Change Product/Part Configuration
Model: 14M MOTOR GRADER B9J

Information Available
281-4298 - CIRCLE & BEAM AS
281-4298 CIRCLE & BEAM AS
S/N B9J1-1450
PART OF 253-4650 CIRCLE GP
2013-08-01

253-4650 - CIRCLE GP
253-4650 CIRCLE GP
S/N B9J1-1450
PART OF 285-0106, 349-2555
COMMON AR 2013-08-01

Sections
MACHINE ARRANGEMENT
IMPLEMENTS

Graphic Only
Views: print Part No.: None Selected and drag on the graphic.

253-4650 CIRCLE GP
S/N B9J1-1450
PART OF 285-0106, 349-2555 COMMON AR

ENTIRE GROUP				
Ref. Qty.	NPR Note	Part No.	Part Name	
Grp	NPR	253-4650	CIRCLE GP	

INDIVIDUAL PARTS				
Ref. Qty.	NPR Note	Part No.	Req. Qty.	Part Name
1	NPR	CL	6G-4831	2 SHAFT
CL	NPR	391-9809	1	SHAFT-CLA
3	NPR	243-6700	1	BRACKET AS
4	NPR	252-7089	2	STRIP-WEAR
5	NPR	253-4627	2	STRIP-WEAR
6	NPR	253-4628	2	STRIP-WEAR
7	NPR	253-4629	4	RETAINER
8	NPR	253-4635	2	PLATE AS
9	NPR	B	253-4643	6 SHIM (2-MM THK)
10	NPR	269-8248	4	RETAINER

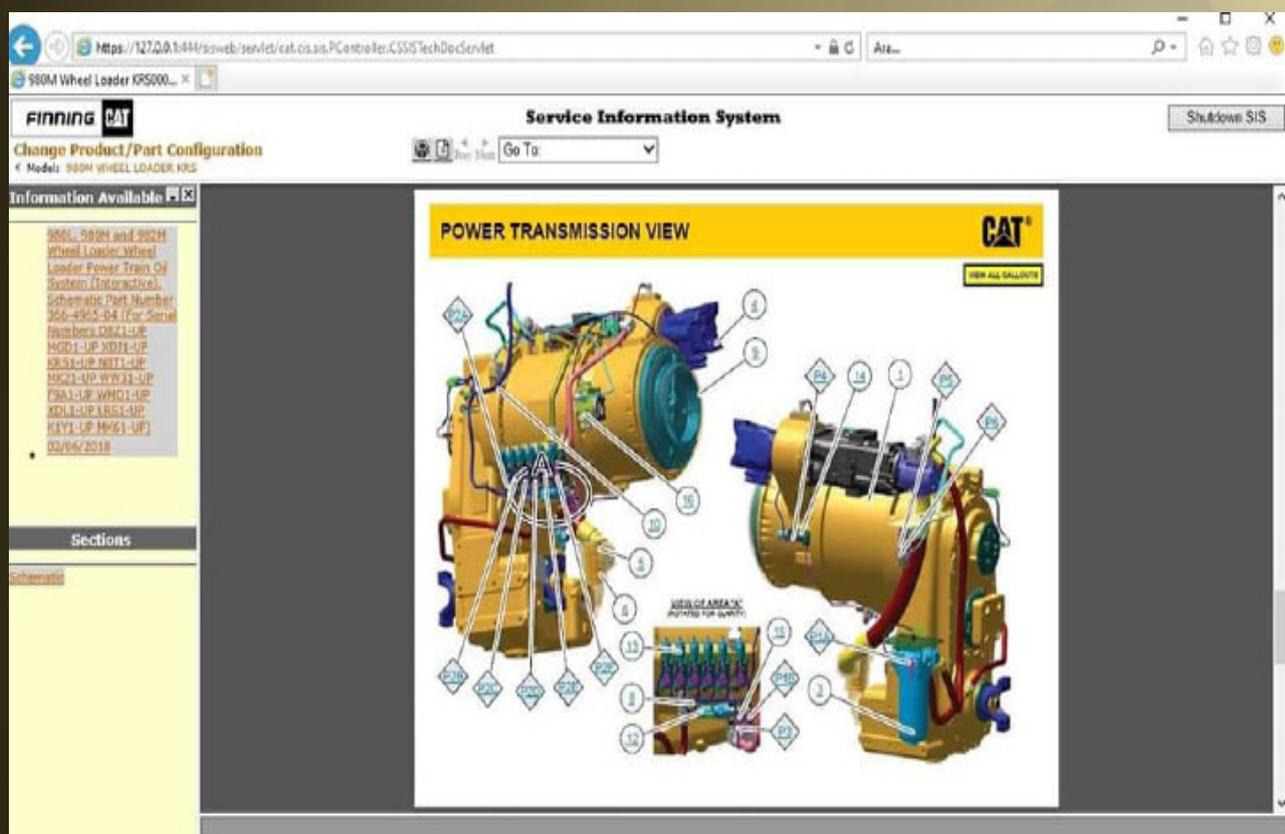
FORMAT FOR PRINT SMCS: 6152 View CCR Select All Clear Add to Parts List View Parts List

Internet | Modo protegido: desactivado



MÓDULO 3 : SIS OFF LINE SOFTWARE DE DIAGNÓSTICO

- Introducción -SIS OFF LINE
- Información General SIS
- Identificación de Producto
- Método de Acceso -ID Necesario



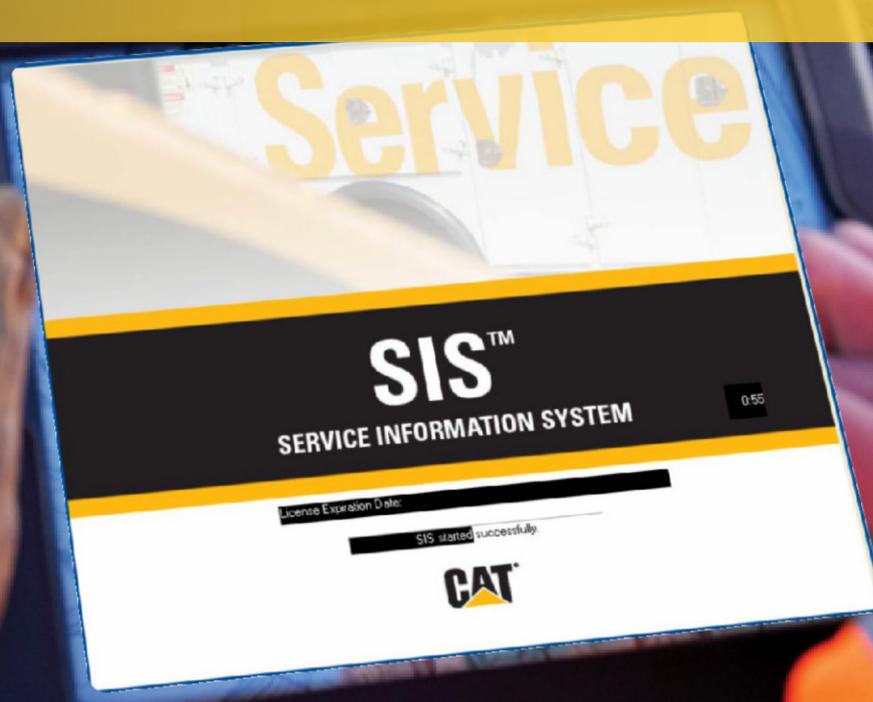


INFORMACIÓN PARA DESCARGAR

1. HERRAMIENTAS ET
2. SIS OFF LINE
3. LECTURA DE PLANOS ELÉCTRICOS

NOTA:

- Toda la información encontrarás en el curso.





DIRIGIDO A



- ▶ **Técnicos en Mantenimiento**
- ▶ **Técnicos Automotriz**
- ▶ **Técnicos de Maquinaria Pesada**
- ▶ **Estudiantes o egresados de carrera técnica**
- ▶ **Estudiantes o egresados de carrera Universitaria.**
- ▶ **Inspectores Técnicos**
- ▶ **Planner de Mantenimiento**
- ▶ **Supervisores de Mantenimiento**

CERTIFICACIÓN



- ▶ La certificación se otorga al culminar el curso de especialización
- ▶ La certificación es a nombre de la empresa Star Cat E.I.R.L
- ▶ La firma de certificación tiene autenticidad , porque está firmada
Por un ingeniero perteneciente al colegio de ingenieros del Perú.
- ▶ Código QR .
- ▶ Certificado con CIP.
- ▶ Te adjuntamos el certificado de muestra.
- ▶ El certificado está certificado por 150 hrs. académicas





EXPOSITOR



CIP: 188970

ING. STARLIM LLANOS VILLAGARAY

► FORMACIÓN PROFESIONAL:

- Ingeniero Mecánico Colegiado
- Técnico en Maquinaria Pesada - TECSUP
- Especialización en Mantenimiento de Equipo Pesado - TECSUP
- Especialización en Hidráulica de Equipo Pesado - TECSUP
- Especialización en Diagnóstico de Control Electrónico - TECSUP
- Diplomatura en Gestión de Mantenimiento - PUCP
- Diplomatura en Acreditación Educativa - PUCP
- Diplomatura en Gestión de Calidad Educativa - PUCP
- Diplomatura en Gerencia de Seguridad y Salud Ocupacional - ESAN

► EXPERIENCIA TÉCNICA:

- Instructor Certificador en FERREYROS
- Consultor de programa de capacitación continua en TECSUP
- Instructor de Maquinaria Pesada en SENATI
- Director de Sede en CETEMIN



MEDIOS DE PAGO



MÉTODOS DE PAGO NACIONAL

COSTO:

S/750

SOLES

MÉTODO DE PAGO



Número de Cuenta
191 06362809079



Número de Cuenta
0011 0750 0100023898



957 198 988



MEDIOS DE PAGO



MÉTODOS DE PAGO INTERNACIONAL

COSTO:

\$200

DÓLARES



NOMBRE: Starlim LLanos Villagaray

PAY PAL: <https://paypal.me/StarCat2022>

CORREO: starlim.llanos1985@gmail.com



NOMBRE: Starlim LLanos Villagaray

DNI: 42995376

UBICACIÓN: Lima - Perú



DATOS DE LA EMPRESA



▶ REGISTROS

- Razón social: START CAT E.I.R.L
- RUC: 20608897799
- LIMA -PERÚ

▶ CONTACTO

- Whatsapp corporativo: +51 957 198 988

▶ REDES SOCIALES

-  Página de facebook: START CAT
-  Youtube: START CAT
-  Página Web: www.startcatvirtual.com
-  Tik tok: START CAT
-  Instagram: START CAT



START CAT

GRACIAS