



MACROPROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA
PROCESO SEGURIDAD INDUSTRIAL
INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE MONTACARGAS

DATOS DE INSPECCIÓN												
Inspeccionado por (Nombre):	ISIDORO HERNANDEZ		Marca:	NISSAN		Kms Inicial:	0		Kms Final:	0		
Supervisor (Nombre):	OSCAR MONROY		Semana de:	30/10/2021		A:	5 D E		Mes de:	NOV 2021		
Dependencia:	PUEBLA		Ubicación:	PUEBLA								
INSPECCIÓN												
ITEM	ESTÁNDAR	Aplica	LUN	MAR	MIER	JUE	VIÉ	SAB	DOM			
PARTE EXTERNA												
Espejos laterales	Sin roturas, sin manchas y ajustado	X	X	X	X	X	X	X	X			
Luces traseras	De freno: mínimo dos / de color rojo / Direccionales: mínimo dos de color amarillo / Retroceso: mínimo dos de color blanco	X	X	X	X	X	X	X	X			
Alarma de reversa	Función automática con el cambio de reversa.	X	X	X	X	X	X	X	X			
Extintor de incendio	Extintor PQS de 20 Libras / Recargado / Revisado	X	X	X	X	X	X	X	X			
Llantas	Libres de rajaduras y sin desgaste excesivo	X	X	X	X	X	X	X	X			
Placa de montacargas	En buena estado y legible	X	X	X	X	X	X	X	X			
Cilindros de elevación e Inclinación	Libres de escape o daños	X	X	X	X	X	X	X	X			
Montura de los cilindros	Firme	X	X	X	X	X	X	X	X			
Indicadores luces frontales altas	Funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X			
Indicadores luces direccionales	Mínimo dos funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X			
Lámparas Luces delanteras	Lentes sin roturas/ funcionando / de color blanco / amarillo	X	X	X	X	X	X	X	X			
Indicador luces de parqueo	Mínimo dos / funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X			
Tanque de combustible	Sin fugas / ajustado / con tapa original y ajustada	X	X	X	X	X	X	X	X			
COMPARTIMIENTO DEL MOTOR												
Fuente de energía	Sin rajaduras/ Aislada adecuadamente	X	X	X	X	X	X	X	X			
Conexiones eléctricas	Firmes y en buen estado	X	X	X	X	X	X	X	X			
Nivel agua refrigeración / mangueras	Nivel correcto / mangueras sin fugas	X	X	X	X	X	X	X	X			
Estado de las líneas hidráulicas	Líneas sin fugas y en buen estado	X	X	X	X	X	X	X	X			
Niveles de aceite motor / hidráulico	Niveles de acuerdo al fabricante.	X	X	X	X	X	X	X	X			
Cableado eléctrico	Aislado / sin roturas / ajustados	X	X	X	X	X	X	X	X			
Botella de dirección / Nivel aceite	Sin fugas/ bien asegurado / nivel de acuerdo al fabricante	X	X	X	X	X	X	X	X			
INTERIOR DE LA CABINA												
Espejos retrovisor interior	Sin roturas / sin manchas / ajustado	X	X	X	X	X	X	X	X			
Vidrio parabrisas/ vidrios ventanas	Sin roturas / manchas / distorsiones	X	X	X	X	X	X	X	X			
Pumillas limpiavidrios/ motor lavaparabrisas	Mínimo dos / empuja sin desgastes / funcionando / mínimo dos revoluciones	X	X	X	X	X	X	X	X			
Estado de la cabina del operador	Protegida y en buen estado en general	X	X	X	X	X	X	X	X			
Indicador de combustible	La barra o indicador debe mostrar el nivel de combustible	X	X	X	X	X	X	X	X			
Indicador presión de aceite motor	Que se ilumine al encender el motor	X	X	X	X	X	X	X	X			
Sillas/ Apoyo para la cabeza	Atornilladas al piso/ apoyo para la cabeza asegurado	X	X	X	X	X	X	X	X			
Pedales freno / clutch / acelerador	Con forro antideslizante / sin juego excesivo	X	X	X	X	X	X	X	X			
Alarma de retroceso	Funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X			
Equipo de carretera	Dos conos, gato, manilla de 15m., bloques, llaves, linterna de mano con baterías, botiquín, calibrador de aire	X	X	X	X	X	X	X	X			
Cinturones de seguridad	Dos de 3 puntos de apoyo	X	X	X	X	X	X	X	X			
Claxon	Funcionando / que se oiga mínimo a 50 m	X	X	X	X	X	X	X	X			
Volante	Funcionando en perfectas condiciones	X	X	X	X	X	X	X	X			
Frenos	Pedales con antideslizante/ nivel de líquido de acuerdo al fabricante	X	X	X	X	X	X	X	X			
Recomendaciones / Observaciones:												
SERVICIO GENERAL												
Fecha de seguimiento	22/10/2021		Responsable	OSCAR MONROY								

Nota:
- C: Cumple / NC: No Cumple



MACROPROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA
PROCESO SEGURIDAD INDUSTRIAL
INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE MONTACARGAS

DATOS DE INSPECCIÓN													
Inspeccionado por (Nombre):	ISIDORO HERNANDEZ			Marca:	NISSAN	Una Inicial:	0	Una Fin:	0				
Supervisor (Nombre):	OSCAR MONROY			Semana de:	07	Añ:	12	Mes de:	01				
Dependencia:	PUEBLA			Ubicación:	PUEBLA								
ITEM	ESTÁNDAR	INSPECCIÓN											
		Aplica	LUN	MAR	MIER	JUE	VIER	SAB	DOM				
PARTE EXTERNA													
Espejos laterales	Sin roturas, sin manchas y ajustado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Luces traseras	De freno: mínimo dos / de color rojo / Direccionales: mínimo dos de color amarillo / Retroceso: mínimo dos de color blanco	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Alarma de reversa	Función automática con el cambio de reversa.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extintor de incendio	Extintor PQS de 20 Libras / Recargado / Revisado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Llantas	Libres de rajaduras y sin desgaste excesivo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Placa de montacargas	En buena estado y legible	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cilindros de elevación e inclinación	Libres de escape o daños	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Montura de los cilindros	Firme	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicadores luces frontales altas	Funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicadores luces direccionales	Mínimo dos funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Lámparas Luces delanteras	Lenes sin roturas / funcionando / de color blanco / amarillo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicador luces de parqueo	Mínimo dos / funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Tanque de combustible	Sin fugas / ajustado / con tapa original y ajustado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
COMPARTIMIENTO DEL MOTOR													
Fuente de energía	Sin rajaduras/ Aislada adecuadamente	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conexiones eléctricas	Firmes y en buen estado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Nivel agua refrigeración/ mangueras	Nivel correcto / mangueras sin fugas	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Estado de las líneas hidráulicas	Líneas sin fugas y en buen estado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Niveles de aceite motor / hidráulico	Niveles de acuerdo al fabricante.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cableado eléctrico	Aislado / sin roturas / ajustados	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Botella de dirección / Nivel aceite	Sin fugas/ bien asegurado / nivel de acuerdo al fabricante	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
INTERIOR DE LA CABINA													
Espejos retrovisor interior	Sin roturas / sin manchas / ajustado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Vidrio parabrisas/ vidrios ventanas	Sin roturas / manchas / distorsiones	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pumilas limpiavidrios/ motor lavaparabrisas	Mínimo dos / empuje sin desgastes / funcionando / mínimo dos revoluciones	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Estado de la cabina del operador	Protegida y en buen estado en general	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicador de combustible	La barra o indicador debe mostrar el nivel de combustible	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicador presión de aceite motor	Que se ilumine al encender el motor	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Sillas/ Apoyo para la cabeza	Atornilladas al piso/ apoyo para la cabeza asegurado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pedales freno / clutch / acelerador	Con forro antideslizante / sin juego excesivo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Alarma de retroceso	Funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Equipo de carretera	Dos conos, gato, manilla de 15m., bloques, llaves, linterna de mano con baterías, botiquín, calibrador de aire	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Dispositivos de seguridad	Dos de 3 puntos de apoyo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Claxon	Funcionando / que se oiga mínimo a 50 m.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Volante	Funcionando en perfectas condiciones	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Frenos	Pedales con antideslizante/ nivel de líquido de acuerdo al fabricante	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Recomendaciones / Observaciones:													
SERVICIO 6646192													
Fecha de seguimiento	22-07-2021			Responsable	OSCAR MONROY								

Nota:
- C: Cumple / NC: No Cumple



MACROPROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA
PROCESO SEGURIDAD INDUSTRIAL
INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE MONTACARGAS

DATOS DE INSPECCIÓN												
Inspeccionado por (Nombre):	ISIDORO HERNANDEZ		Marca:	NISSAN		km Inicial:	0		km Final:	0		
Supervisor (Nombre):	OSCAR MONROY		Semana de:	14		A:	19		Mes de:	Dic		20
Dependencia:	PUEBLA		Ubicación:	PUEBLA								
ITEM	ESTÁNDAR	INSPECCIÓN										
		Aplica	LUN	MAR	MIER	JUE	VIER	SAB	DON			
PARTE EXTERNA												
Espejos laterales	Sin roturas, sin manchas y ajustado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Luces traseras	De freno: mínimo dos / de color rojo / Direccionales: mínimo dos de color amarillo / Retroceso: mínimo dos de color blanco	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Alarma de reversa	Función automática con el cambio de reversa.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extintor de incendio	Extintor PQS de 20 Libras / Recargado / Revisado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Llantas	Libres de rajaduras y sin desgaste excesivo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Placa de montacargas	En buena estado y legible	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cilindros de elevación e inclinación	Libres de escape o daños	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Montura de los cilindros	Firme	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicadores luces frontales altas	Funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicadores luces direccionales	Mínimo dos funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Lámparas Luces delanteras	Lentes sin roturas/ funcionando / de color blanco / amarillo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicador luces de parqueo	Mínimo dos / funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Tanque de combustible	Sin fugas / ajustado / con tapa original y ajustada	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
COMPARTIMIENTO DEL MOTOR												
Fuente de energía	Sin rajaduras/ Aislada adecuadamente	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conexiones eléctricas	Firmes y en buen estado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Nivel agua refrigeración / mangueras	Nivel correcto / mangueras sin fugas	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Estado de las líneas hidráulicas	Líneas sin fugas y en buen estado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Niveles de aceite motor / hidráulico	Niveles de acuerdo al fabricante.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cableado eléctrico	Aislado / sin roturas / ajustados	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Botella de dirección / Nivel aceite	Sin fugas/ bien asegurado / nivel de acuerdo al fabricante	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
INTERIOR DE LA CABINA												
Espejos retrovisor interior	Sin roturas / sin manchas / ajustado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Vidrio parabrisas/ vidrios ventanas	Sin roturas / manchas / distorsiones	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pumillas limpiavidrios/ motor lavaparabrisas	Mínimo dos / empaque sin desgastes / funcionando / mínimo dos revoluciones	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Estado de la cabina del operador	Protegida y en buen estado en general	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicador de combustible	La barra o indicador debe mostrar el nivel de combustible	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicador presión de aceite motor	Que se ilumine al encender el motor	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Sillas/ Apoyo para la cabeza	Atornilladas al piso/ apoyo para la cabeza asegurado	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pedales freno / clutch / acelerador	Con forro antideslizante / sin juego excesivo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Alarma de retroceso	Funcionando correctamente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Equipo de carretera	Dos conos, gato, manilla de 15m., bloques, llaves, linterna de mano con baterías, botiquín, calibrador de aire	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cinturones de seguridad	Dos de 3 puntos de apoyo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cajón	Funcionando / que se oiga mínimo a 50 m.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Volante	Funcionando en perfectas condiciones	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Frenos	Pedales con antideslizante/ nivel de líquido de acuerdo al fabricante	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Recomendaciones / Observaciones:												
SERVIDO GENERAL												
Fecha de seguimiento	22 de 7 2021		Responsable	OSCAR MONROY								

Nota:
• C: Cumple / NC: No Cumple



MACROPROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA
PROCESO SEGURIDAD INDUSTRIAL
INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE MONTACARGAS

DATOS DE INSPECCIÓN												
Inspeccionado por (Nombre):	ISIDORO HERNANDEZ		Marca	NISSAN		Ima Inicial	0		Km/Fin al	0		
Supervisor (Nombre):	OSCAR MONROY		Semana de:	21		Al:	26		Mes de:	Diciembre		
Dependencia	PUEBLA		Ubicación	PUEBLA								
ITEM	ESTÁNDAR	INSPECCIÓN										
		Aplica SI	NO	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C
PARTE EXTERNA												
Espejos laterales	Sin roturas, sin manchas y ajustado	X				X			X			
Luces traseras	De freno: mínimo dos / de color rojo / Direccionales: mínimo dos de color amarillo / Retroceso: mínimo dos de color blanco	X				X			X			
Alarma de reversa	Función automática con el cambio de reversa.	X				X			X			
Extintor de incendio	Extintor PQS de 20 Libras / Recargado / Revisado	X				X			X			
Llantas	Libres de rajaduras y sin desgaste excesivo.	X				X			X			
Placa de montacargas	En buena estado y legible	X				X			X			
Cilindros de elevación e inclinación	Libres de escape o daños	X				X			X			
Monitura de los cilindros	Firme	X				X			X			
Indicadores luces frontales altas	Funcionando correctamente.	X				X			X			
Indicadores luces direccionales	Mínimo dos / funcionando correctamente.	X				X			X			
Lámparas Luces delanteras	Lintas sin roturas / funcionando / de color blanco / amarillo	X				X			X			
Indicador luces de parqueo	Mínimo dos / funcionando correctamente.	X				X			X			
Tanque de combustible	Sin fugas / ajustado / con tapa original y ajustada	X				X			X			
COMPARTIMIENTO DEL MOTOR												
Fuente de energía	Sin rajaduras / Aislada adecuadamente	X				X			X			
Conexiones eléctricas	Firmes y en buen estado	X				X			X			
Nivel agua refrigeración / mangueras	Nivel correcto / mangueras sin fugas	X				X			X			
Estado de las líneas hidráulicas	Líneas sin fugas y en buen estado	X				X			X			
Niveles de aceite motor / hidráulico	Niveles de acuerdo al fabricante.	X				X			X			
Cableado eléctrico	Aislado / sin roturas / ajustados	X				X			X			
Botella de dirección / Nivel aceite	Sin fugas / bien asegurado / nivel de acuerdo al fabricante	X				X			X			
INTERIOR DE LA CABINA												
Espejos retrovisor interior	Sin roturas / sin manchas / ajustado	X				X			X			
Vidrio parabrisas / vidrios ventanillas	Sin roturas / manchas / distorsiones	X				X			X			
Plumillas limpiavidrios / motor lavaparabrisas	Mínimo dos / empaque sin desgastes / funcionando / mínimo dos revoluciones	X				X			X			
Estado de la cabina del operador	Protegida y en buen estado en general	X				X			X			
Indicador de combustible	La barra o indicador debe mostrar el nivel de combustible	X				X			X			
Indicador presión de aceite motor	Que se ilumine al encender el motor	X				X			X			
Sillas / Apoyo para la cabeza	Atornilladas al piso / apoyo para la cabeza asegurado	X				X			X			
Pedales freno / clutch / acelerador	Con ferro antideslizante / sin juego excesivo	X				X			X			
Alarma de retroceso	Funcionando correctamente.	X				X			X			
Equipo de carretera	Dos conos, gato, manila de 15m., bloques, llaves, linterna de mano con baterías, botiquín, calibrador de aire	X				X			X			
Dispositivos de seguridad	Dos de 3 puntos de apoyo	X				X			X			
Claxon	Funcionando / que se oiga mínimo a 50 m.	X				X			X			
Volante	Funcionando en perfectas condiciones	X				X			X			
Frenos	Pedales con antideslizante / nivel de líquido de acuerdo al fabricante	X				X			X			
Recomendaciones / Observaciones:												
SERVICIO GENERAL												
Fecha de seguimiento	22/07/2021		Responsable	OSCAR MONROY								

Nota:
- C: Cumple / NC: No Cumple



MACROPROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA
PROCESO SEGURIDAD INDUSTRIAL
INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE MONTACARGAS

DATOS DE INSPECCIÓN												
Inspeccionado por (Nombre):	ISIDORO HERNANDEZ			Marca:	NISSAN		lms Inicial:	0		Kms Fin al:	0	
Supervisor (Nombre):	OSCAR MONROY			Semana de:	28 de		Al:	02 de		Mes de:	Diciembre 2017	
Dependencia:	PUEBLA			Ubicación:	PUEBLA							
INSPECCIÓN												
ITEM	ESTÁNDAR	Aplica										
		SI	NE	C	NE	C	NE	C	NE	C	NE	
PARTE EXTERNA												
Espejos laterales	Sin roturas, sin manchas y ajustado	X			X			X			X	
Luces traseras	De freno: mínimo dos / de color rojo / Direccionales: mínimo dos de color amarillo / Retroceso: mínimo dos de color blanco	X			X			X			X	
Alarma de reversa	Función automática con el cambio de reversa.	X			X			X			X	
Extintor de incendio	Extintor PQS de 20 Libras / Recargado / Revisado	X			X			X			X	
Llantas	Libres de rajaduras y sin desgaste excesivo	X			X			X			X	
Placa de montacargas	En buena estado y legible	X			X			X			X	
Cilindros de elevación e inclinación	Libres de escape o daños	X			X			X			X	
Montura de los cilindros	Firme	X			X			X			X	
Indicadores luces frontales altas	Funcionando correctamente.	X			X			X			X	
Indicadores luces direccionales	Mínimo dos funcionando correctamente.	X			X			X			X	
Lámparas Luces delanteras	Lentes sin roturas/ funcionando / de color blanco / amarillo	X			X			X			X	
Indicador luces de parqueo	Mínimo dos / funcionando correctamente.	X			X			X			X	
Tanque de combustible	Sin fugas / ajustado / con tapa original y ajustada	X			X			X			X	
COMPARTIMIENTO DEL MOTOR												
Fuente de energía	Sin rajaduras/ Aislada adecuadamente	X			X			X			X	
Conexiones eléctricas	Firmes y en buen estado	X			X			X			X	
Nivel agua refrigeración / mangueras	Nivel correcto / mangueras sin fugas	X			X			X			X	
Estado de las líneas hidráulicas	Líneas sin fugas y en buen estado	X			X			X			X	
Niveles de aceite motor / hidráulico	Niveles de acuerdo al fabricante.	X			X			X			X	
Cableado eléctrico	Aislado / sin roturas / ajustados	X			X			X			X	
Botella de dirección / nivel aceite	Sin fugas/ bien asegurado / nivel de acuerdo al fabricante	X			X			X			X	
INTERIOR DE LA CABINA												
Espejos retrovisor interior	Sin roturas / sin manchas / ajustado	X			X			X			X	
Vidrio parabrisas/ vidrios ventanas	Sin roturas / manchas / distorsiones	X			X			X			X	
Pumillas limpiavidrios/ motor lavaparabrisas	Mínimo dos / empuje sin desgastes / funcionando / mínimo dos revoluciones	X			X			X			X	
Estado de la cabina del operador	Protegida y en buen estado en general	X			X			X			X	
Indicador de combustible	La barra o indicador debe mostrar el nivel de combustible	X			X			X			X	
Indicador presión de aceite motor	Que se ilumine al encender el motor	X			X			X			X	
Silla/ Apoyo para la cabeza	Atornilladas al piso/ apoyo para la cabeza asegurado	X			X			X			X	
Pedales freno / clutch / acelerador	Con forro antideslizante / sin juego excesivo	X			X			X			X	
Alarma de retroceso	Funcionando correctamente.	X			X			X			X	
Equipo de carretera	Dos conos, gato, martillo de 15m., bloques, llaves, linterna de mano con baterías, botiquín, calibrador de aire	X			X			X			X	
Cilindros de seguridad	Dos de 3 puntos de apoyo	X			X			X			X	
Clixón	Funcionando / que se oiga mínimo a 50 m.	X			X			X			X	
Volante	Funcionando en perfectas condiciones	X			X			X			X	
Frenos	Pedales con antideslizante/ nivel de líquido de acuerdo al fabricante	X			X			X			X	
Recomendaciones / Observaciones:												
SERVICIO GENERAL												
Fecha de seguimiento	22 Julio 2017			Responsable	OSCAR MONROY							

Nota:
- C: Cumple / NC: No Cumple