

NOTICIAS DE EAGLE

Eagle Chile 2018, Profesionalismo, Calidad & Seguridad para sus Aeronaves

Nº 6 | Octubre/Noviembre 2018



Primavera, para muchos la mejor estación del año, se van los fríos, aparece ese viento cálido y se llena de colores, con las flores de los almendros, ciruelos y cerezos.

Para la agricultura, esta estación no está falta de sorpresas, como la lluvia de los últimos días de septiembre, que podría haber tenido consecuencias, como una

helada, es por esto que muchos de los dueños de los campos arrendaron helicópteros dejándolos stanby para la eventualidad de una baja en las temperaturas.

En nuestra sección Novedades hablaremos del Centro de Mantenimiento de Eagle, de sus Cursos de Capacitación, de sus

Upgrade de Instrumentos en helicópteros y otras cosas.

En Trabajos Aéreos destacamos: fumigaciones, control de heladas, secado de frutales y control de incendios.

En Información, la importancia del "Check List" antes de un vuelo y Oportunidades Eagle.



EAGLE HA RENOVADO SU CERTIFICACION ISO 9001

Desde los inicios del año 2012 nuestra empresa Eagle Copters South America y su Centro de Mantenimiento CMA N° 492 están certificados bajo la norma ISO 9001 para prestar un servicio de calidad comprobada.

:: NOVEDADES EAGLE



EAGLE CENTRO DE MANTENIMIENTO AUTORIZADO

HANGARAJE, COMBUSTIBLE, CERTIFICACIONES, UPGRADE DE AVIONICA, CURSOS DE CAPACITACION, PINTURAS DE AERONAVES

Nuestro CMA presta servicios integrales a nuestros clientes Civiles, del Ejército y Fuerza Aérea de Chile, con el prisma de los fabricantes de aeronaves y motor, además de cumplir con la “normativa de nuestra autoridad aeronáutica nacional”.

Lista de Capacidades, que se encuentra debidamente aprobada por la Dirección General de Aeronáutica Civil, y de acuerdo a la DAN 145 de Centro de Mantenimiento, en Eagle Copters pueden realizar mantenimientos en los siguientes materiales de vuelo

HELICOPTEROS

- ▶ Bell 206, 505, 407, 205, 212, 412 y 429
- ▶ Robinson R22, R44 y R66
- ▶ Airbus AS350 BA y AS350 B3

AVIONES

Piper para sus modelos Archer, Matrix y Meridian
Daher Socata para sus modelos TBM 850 TBM 900.

:: CURSOS DE CAPACITACION



CURSOS INICIALES DE HELICOPTEROS BELL 407 Y BELL 206

Objetivos de los Cursos:

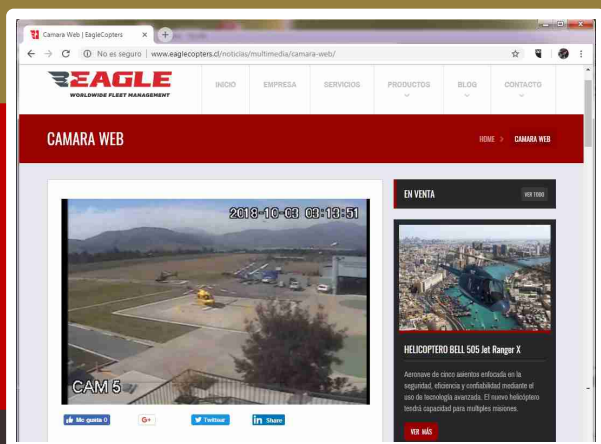
El objetivo general es desarrollar las habilidades y conocimientos de los participantes para que sean capaces de realizar mantenimiento de campo, inspeccionar trabajos y evaluar fallas durante el mantenimiento según los estándares y recomendaciones del fabricante del helicóptero. Valido para la DGAC.

Profesor: Señor Víctor Hernández

Fechas:

- ▶ Curso Bell 407: 24 sept al 5 de octubre
- ▶ Curso Bell 206: Del 05 al 16 de noviembre

Idioma: Español



CAMARA WEB ONLINE

Quiere volar y no sabe como están las condiciones climáticas en Eagle Chicureo?

Revise la CAMARA WEB que esta dirigida hacia el helipuerto y los cerros de sus alrededores las 24 horas del dia, visite la pagina www.eaglecopters.cl

:: TRABAJOS AEREOS



TRABAJOS AEREOS

En esta sección destacaremos algunos de los trabajos aéreos que ofrecen algunos clientes de Eagle, en esta oportunidad hablaremos de “Platinum Helicopter” y sus trabajos de Fumigación Aérea, Secado de Frutales, Control Heladas y Control de Incendios.

FUMIGACION AEREA

La ventaja de la fumigación con helicópteros está relacionada también con la manipulación, preparación y mezcla de los químicos que estarán siendo instrumentados dentro del predio que se fumigará.

Esto brinda al cliente un control de que el producto que se utilizará sea el adecuado, ya que se puede observar que el producto que se carga sea el seleccionado y no dé lugar a dudas, ni si quiera en las cantidades que se utilizan.

▶ 15 a 100 litros por hectárea (según producto a aplicar).

▶ En promedio, se fumiga 100 hectáreas por hora. 2 minutos por carguío.

:: TRABAJOS AEREOS

CONTROL DE HELADAS

La sustentación que provee el rotor principal o flujo inducido, se transforma en un gran ventilador que produce un flujo de aire vertical, usado para hacer descender el aire sobre la inversión que tiene unos cuantos grados más que la capa sobre el suelo, aumentando la temperatura que rodea los cultivos lo cual evita que los cultivos, como dicen en el rubro, se “quemem”.

COMBATE DE INCENDIOS

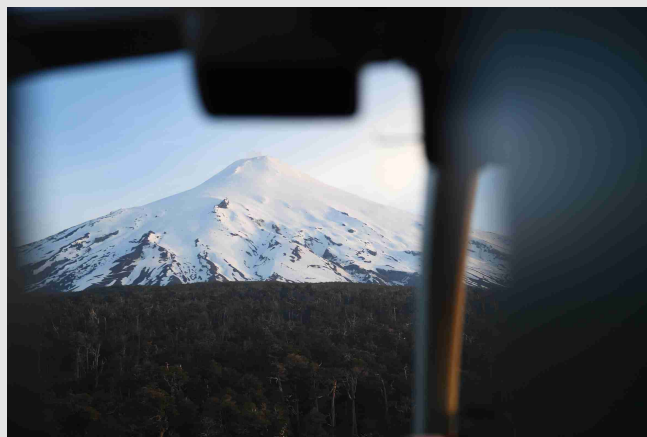
Nuestros helicópteros están especialmente equipados para el combate de incendios y traslado de combatientes. Contamos con sistema de medición de superficie afectadas por los incendios y dispositivos de lanzamiento de agua y retardante con capacidad de lanzamientos múltiples o selectivos únicos en el mercado nacional.

SECADO DE FRUTALES

El secado de árboles frutales, es un vuelo de baja altura y velocidad, el cual acelera el secado de frutas. Se vuela sobre las plantaciones y de esta manera evitar el daño causado por las gotas de lluvia, especialmente en productos agrícolas destinados a la exportación.

Contacto:

Daniel Vargas M. / Gerente Comercial
Email: dvargas@platinumhelicopteros.cl
Cel:+56 9 91391328



:: INFORMACION EAGLE

CHECK LIST (Parte I)

UN POCO DE HISTORIA

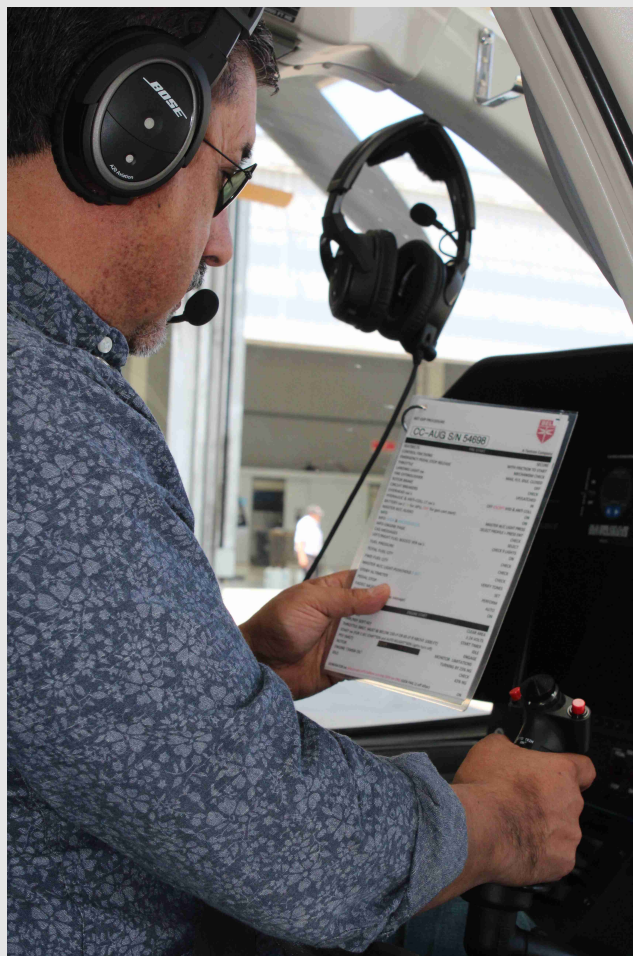
Un día como hoy, pero hace 83 años, estaba una tripulación formada por expertos del ejército de los Estados Unidos, la armada, los fabricantes del avión y los motores, haciendo una evaluación del prototipo del bombardero de la Boeing, el 299, cuando tras la carrera de despegue los testigos vieron como el magnífico avión entraba en pérdida y se estrellaba consumiéndose en llamas.

La investigación del accidente concluyó gracias al testimonio del jefe de pilotos de prueba de la Boeing que se encontraba a bordo y sobrevivió al accidente, que el factor detonante del accidente había sido que la tripulación había olvidado quitar las fijaciones del timón de profundidad que se colocan en algunos aviones para evitar que el viento los mueva y se dañen mientras están estacionados, detectando el problema en plena rotación.

Las listas de verificación son un instrumento de seguridad que debe acompañarnos en cada una de las actividades de vuelo que vamos a desarrollar.

Aunque no nos demos cuenta, en nuestro día a día, sin proponérselo sin estar escritas tenemos nuestras propias Check List, desde que nos levantamos, nos duchamos, nos vestimos, desayunamos, controlamos nuestros horarios, las cosas que llevamos al trabajo; que es lo que haremos llegando a él, etc., esta Check List mental es la que nos permite una secuencia relativamente ordenada de nuestras actividades diarias.

¿Por qué funciona el Check List? Porque permite estructurar el pensamiento para tomar decisiones, porque despeja el cerebro de las decisiones más sencillas, sin hacer que estas se olviden, porque para



Jose Manuel Riveros, Piloto Instructor, Mail: riveros.josemanuel@gmail.com

momentos de crisis permiten seguir un protocolo que ayuda a dejar los nervios a un lado y enfocarse en lo que se debe hacer.

LISTA DE VERIFICACION DE PROCEDIMIENTOS NORMALES

Los procedimientos normales incluyen todas las fases del vuelo y permiten verificar los procedimientos en condiciones normales y en particular ante los segmentos más críticos como los son: el despegue, aproximación y aterrizaje.

:: OPORTUNIDADES EAGLE



VENTA DE HELICOPTEROS



Helicóptero Bell 206
Año 1975 - ACTT 18714



Helicóptero Bell 412 EP
AÑO 1998 - ACTT 3773



Helicóptero Bell 412 EP
AÑO 1998 - ACTT 3433



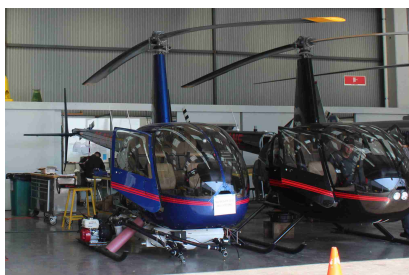
Helicóptero Bell 505
Año 2018 - NUEVO



Helicóptero Robinson R44
Raven II. Año 2007 - ACTT 1323



Helicóptero Robinson R44
Raven II. Año 2018 - NUEVO



Helicóptero Robinson R44
Raven II Año 2003 OH

:: OPORTUNIDADES EAGLE



VENTA ACCESORIOS PARA HELICOPTEROS

No deje pasar esta oportunidad de dar un paso hacia el futuro y modernizar la aviónica de su helicóptero.

UPGRADE DE AVIONICA DE UN HELICOPTERO BELL 206



▲ Helicóptero Bell 206 con aviónica de los años 70.



▲ El mismo helicóptero pero con pantallas digitales Garmin 500.

Duración: de 5 a 6 semanas.

Contacto: para mayor información escribir a mtorres@eaglecopters.cl

Producido y diseñado por Margot Valck / Fotografía Margot Valck

**Por favor enviar comentarios o contribuciones a mvalck@eaglecopters.cl
Esperamos poder ofrecer más noticias y actualizaciones el próximo trimestre!**

www.eaglecopters.cl | Aérodromo de Chicureo Camino Guay Guay 8881 Colina CP 9340000 CHILE
FONO: (+56 2) 2948 3200 / FAX: (+56 2) 2247 8290