Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**REPORTE DE CAMPO**

Título de la supervisión	:	Reporte de campo de la ejecución de levantamiento de relieve superficial en el ámbito del Parque Porcino, ubicado en el distrito Ventanilla y Provincia Constitucional del Callao, en el 2022.			
Etapa	:	Reconocimiento			
Fecha de ejecución	:	21 al 29 de marzo del 2022			
Expediente de supervisión	:	No aplica	Código de acción	:	Sin código
Tipo de Origen	:	No Programada			
Fecha de aprobación	:	26/04/2022	Reporte N°	:	RC-005-2022-ITEGI

1. INFORMACIÓN GENERAL

a.	**Tipo de supervisión**	No programada
b.	**Distrito**	Ventanilla
c.	**Provincia**	Provincia Constitucional del Callao
d.	**Departamento**	---
e.	**Ámbito de estudio**	Parque Porcino, ubicado en el distrito Ventanilla y Provincia Constitucional del Callao
f.	**Unidad fiscalizable**	Parque Porcino de Ventanilla

Profesionales que aportaron a este documento

N.°	Nombres y apellidos	Profesión	Actividad desarrollada	N° de Colegiatura
1	Mariela Berenice Caballero Del Castillo	Bióloga	Gabinete	CBP 4896
2	Lourdes Liseth Espinoza Quiroz	Ingeniera Geógrafa	Gabinete	CIP 235285
3	Xiomara Solanch Mandujano Reyes	Ingeniera Ambiental	Gabinete	CIP 233811
4	Odalys Jazmin Suarez Balcazar	Bach. en humanidades con mención en geografía y medio ambiente	Campo	No aplica

2. INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN

Componente ambiental	Cantidad de puntos de medición	Tipo
Relieve superficial	34	Misiones de vuelo fotogramétrico con *RPAS* (*)

(*) *Remotely Piloted Aircraft Systems* – Sistema de aeronaves pilotadas a distancia.

3. ÁREA DE ESTUDIO

El área de estudio abarca en el ámbito del Parque Porcino, ubicado en el distrito Ventanilla y Provincia Constitucional del Callao. (Anexo 1)

4. INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES EVALUADOS

4.1 RELIEVE SUPERFICIAL

4.1.1 Documentos técnicos empleados

Componente ambiental	Nombre	Sección	Dispositivo Legal	Entidad	País
Relieve superficial	Norma Técnica Complementaria: «Requisitos para las operaciones de Sistemas de Aeronaves Pilotadas a Distancia»	Todo	Resolución Directoral N,º 501-2015-MTC/12	Dirección General de Aeronáutica Civil – Ministerio de Transportes y Comunicaciones	Perú
	Protocolo para la operación de los sistemas de aeronaves piloteadas a distancia (RPAS)	Anteproyecto de vuelo de RPAS (Pre-vuelo) / Trabajo de campo (Pre-vuelo) / Vuelo de RPAS (campo)	Resolución Jefatural N° 051-2017-CENEPRED/J	Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres - CENEPRED	Perú

4.1.2 Equipamiento y materiales utilizados en la medición

Componente ambiental	Equipamiento/ Materiales	Marca	Modelo	Serie	N.° de tarjera de registro del RPAS
Relieve superficial	RPAS	DJI	Phantom 4 Pro	11USJ19R710060	02088
	Ipad	Apple	A2270	H96F91KJQ1GG	No Aplica
	Cámara fotográfica	Canon	D30BL	82051001008	No Aplica
	GPS navegador	Garmin	Oregón 650	30D047326	No Aplica

4.1.3 Datos de campo

4.1.3.1 Misiones de vuelo fotogramétrico con RPAS

N.°	Código de misión	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (mm:ss)	Coordenadas UTM - WGS 84 Zona 18L (punto de despegue)			Altura de vuelo (m)	Ángulo de cámara	Sobreposición frontal	Sobreposición lateral	Cantidad de imágenes
				Este (m)	Norte (m)	Altitud (m s.n m.)					
1	FT-PPV-01	21/03/2022	12:07	269392	8681372	122	50	90°	80%	70%	206
2	FT-PPV-02	21/03/2022	12:35	269392	8681372	122	50	90°	80%	70%	209
3	FT-PPV-03	21/03/2022	12:47	269392	8681372	122	50	90°	80%	70%	209
4	FT-PPV-04(*)	21/03/2022	---	---	---	---	50	90°	80%	70%	184
5	FT-PPV-05	21/03/2022	13:07	269392	8681372	122	50	90°	80%	70%	184
6	FT-PPV-06(*)	21/03/2022	---	---	---	---	50	90°	80%	70%	195
7	FT-PPV-07	22/03/2022	09:59	267965	8675403	130	50	90°	80%	70%	294

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**REPORTE DE CAMPO**

N.°	Código de misión	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (mm:ss)	Coordenadas UTM - WGS 84 Zona 18 L (punto de despegue)			Altura de vuelo (m)	Ángulo de cámara	Sobreposición frontal	Sobreposición lateral	Cantidad de imágenes
				Este (m)	Norte (m)	Altitud (m s.n m.)					
8	FT-PPV-08	22/03/2022	10:25	267965	8675403	130	50	90°	80%	70%	168
9	FT-PPV-09	22/03/2022	10:44	270019	8681402	183	150	90°	80%	70%	351
10	FT-PPV-10	22/03/2022	11:05	270019	8681402	183	150	90°	80%	70%	407
11	FT-PPV-11	22/03/2022	11:32	270431	8681425	200	150	90°	80%	70%	378
12	FT-PPV-12	23/03/2022	11:17	271174	8681091	297	150	90°	80%	70%	455
13	FT-PPV-13	23/03/2022	12:43	271017	8681286	286	150	90°	80%	70%	455
14	FT-PPV-14	23/03/2022	13:22	270884	8681230	235	150	90°	80%	70%	454
15	FT-PPV-15	24/03/2022	09:13	269900	8679996	105	150	90°	80%	70%	494
16	FT-PPV-16	24/03/2022	09:40	269900	8679996	105	150	90°	80%	70%	506
17	FT-PPV-17	24/03/2022	10:09	269900	8679996	105	150	90°	80%	70%	216
18	FT-PPV-18	24/03/2022	10:52	269882	8680812	145	150	90°	80%	70%	441
19	FT-PPV-19	24/03/2022	11:27	269517	8680752	122	150	90°	80%	70%	414
20	FT-PPV-20	24/03/2022	11:43	270152	8681437	181	150	90°	80%	70%	412
21	FT-PPV-21	25/03/2022	09:27	269828	8679156	57	150	90°	80%	70%	406
22	FT-PPV-22	25/03/2022	10:28	269961	8679524	108	150	90°	80%	70%	247
23	FT-PPV-23	25/03/2022	11:13	269389	8681638	169	150	90°	80%	70%	352
24	FT-PPV-24	25/03/2022	11:49	269758	8682542	215	150	90°	80%	70%	387
25	FT-PPV-25	25/03/2022	12:21	269758	8682542	215	150	90°	80%	70%	351
26	FT-PPV-26	25/03/2022	13:01	269990	8682880	239	150	90°	80%	70%	352
27	FT-PPV-28	29/03/2022	09:41	271128	8682712	289	150	90°	80%	70%	291
28	FT-PPV-29	29/03/2022	10:16	271566	8682883	294	150	90°	80%	70%	236
29	FT-PPV-30	29/03/2022	10:48	270864	8683570	262	150	90°	80%	70%	338

N.°	Código de misión	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (mm:ss)	Coordenadas UTM - WGS 84 Zona 18 L (punto de despegue)			Altura de vuelo (m)	Ángulo de cámara	Sobreposición frontal	Sobreposición lateral	Cantidad de imágenes
				Este (m)	Norte (m)	Altitud (m s.n m.)					
30	FT-PPV-31	29/03/2022	11:27	270352	8682912	292	150	90°	80%	70%	276
31	FT-PPV-32	29/03/2022	12:38	270301	8678593	46	150	90°	80%	70%	450
32	FT-PPV-33	29/03/2022	13:09	270301	8678593	46	150	90°	80%	70%	222
33	FT-PPV-34	29/03/2022	13:33	269945	8678776	80	150	90°	80%	70%	192
34	FT-PPV-35	29/03/2022	13:53	269129	8679104	46	150	90°	80%	70%	57

(*) No se realizaron registros fotográficos.

OBSERVACIONES

- Este reporte no incluye ortomosaicos RGB ni modelo digital de elevaciones, estos resultados estarán detallados en el reporte de resultados de procesamiento fotogramétrico,

5. ANEXOS

Anexo N° 1: Mapas
Anexo N° 2: Ficha Fotográfica
Anexo N° 3: Registro de Pre-Vuelo e inspección de seguridad
Anexo N° 4: Tarjeta de registro del RPAS
Anexo N° 5: Acreditación transitoria del operador/piloto de RPAS

Profesionales que aportaron a este documento:

FIRMA DIGITAL
Firmado digitalmente por: CABALLERO DEL CASTILLO Mariela Berenice FAU 20521286769 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 27/04/2022 14:39:52-0500

FIRMA DIGITAL
Firmado digitalmente por: ESPINOZA QUIROZ Lourdes Liseth FIR 46028958 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 26/04/2022 23:55:09-0500

FIRMA DIGITAL
Firmado digitalmente por: MANDUJANO REYES Xiomara Solanch FIR 73081400 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 27/04/2022 15:37:13-0500

Anexos

Reporte de campo de la ejecución de levantamiento de relieve superficial en el ámbito del Parque Porcino, ubicado en el distrito Ventanilla y Provincia Constitucional del Callao, en el 2022.

Anexo 1
Mapas

268000 270000 272000

8684000 8682000 8680000 8678000

N

SIGNOS CONVENCIONALES

- Límite Distrital
- Límite Provincial
- Límite Departamental

DISTRITO DE VENTANILLA

CALLAO

CALLAO

DISTRITO DE PUENTE PIEDRA

LIMA

LIMA

DISTRITO DE CALLAO

DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES

DISTRITO DE LOS OLIVOS

Esri, Maxar, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, munity

LEYENDA

Misiones de vuelos fotogramétricos

FT-PPV-01	FT-PPV-18
FT-PPV-02	FT-PPV-19
FT-PPV-03	FT-PPV-20
FT-PPV-04	FT-PPV-21
FT-PPV-05	FT-PPV-22
FT-PPV-06	FT-PPV-23
FT-PPV-07	FT-PPV-24
FT-PPV-08	FT-PPV-25
FT-PPV-09	FT-PPV-26
FT-PPV-10	FT-PPV-28
FT-PPV-11	FT-PPV-29
FT-PPV-12	FT-PPV-30
FT-PPV-13	FT-PPV-31
FT-PPV-14	FT-PPV-32
FT-PPV-15	FT_PPV_33
FT-PPV-16	FT_PPV_34
FT-PPV-17	FT_PPV_35

UBICACIÓN DEPARTAMENTAL

UBICACIÓN PROVINCIAL

PERÚ | Ministerio del Ambiente | Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental

Provincia Constitucional del Callao, Distrito Ventanilla

UBICACIÓN DE LAS MISIONES DE VUELO FOTOGRAMÉTRICO CON RPAS EN EL MARCO DE LA SUPERVISIÓN AMBIENTAL EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO DE VENTANILLA, EN EL 2022

500 250 0 500 1,000 M

Escala : 1/25,000

Datum Horizontal WGS84
Proyección Transversa de Mercator
Sistema de Coordenadas - UTM - Zona 18S

Elaborado: **CSIG-OEFA**

Fecha: Abril 2022

Fuente: Cartas Nacionales, escala 1:100 000 - IGN, Centros Poblados - INEI.
Subdirección Técnica Científica de la Dirección de Evaluación Ambiental.-OEFA

Anexo 2
Ficha fotográfica

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 1 **FT-PPV-01**	
Fecha: 21/03/2022	
Hora: 12:07 (*)	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269392	
Norte (m): 8681372	
Altitud (m s. n. m.): 122	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 1, se ubica en el cruce Av. Principal. (*) El registro fotográfico se realizó al finalizar la misión de vuelo fotogramétrico

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 2 **FT-PPV-02**	
Fecha: 21/03/2022	
Hora: 12:35 (*)	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269392	
Norte (m): 8681372	
Altitud (m s. n. m.): 122	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 2, se ubica en el cruce Av. Principal. (*) El registro fotográfico se realizó al finalizar la misión de vuelo fotogramétrico

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 3 **FT-PPV-03**	
Fecha: 21/03/2022	
Hora: 12:47 (*)	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269392	
Norte (m): 8681372	
Altitud (m s. n. m.): 122	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 3, se ubica en el cruce Av. Principal. (*) Error material en la pizarra, donde dice «12:35» debe decir «12:47».

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 4 **FT-PPV-05**	
Fecha: 21/03/2022	
Hora: 13:07 (*)	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269392	
Norte (m): 8681372	
Altitud (m s. n. m.): 122	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 5, se ubica en el cruce Av. Principal. (*) El registro fotográfico se realizó al finalizar la misión de vuelo fotogramétrico

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 5 **FT-PPV-07**	
Fecha: 22/03/2022	
Hora: 09:59 (*)	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 267965	
Norte (m): 8675403	
Altitud (m s. n. m.): 130	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 7, se ubica en la Av. Principal. (*) El registro fotográfico se realizó al finalizar la misión de vuelo fotogramétrico

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 6 **FT-PPV-08**	
Fecha: 22/03/2022	
Hora: 10:25 (*)	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 267965	
Norte (m): 8675403	
Altitud (m s. n. m.): 130	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 8, se ubica en la Av. Principal. (*) El registro fotográfico se realizó al finalizar la misión de vuelo fotogramétrico

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 7 **FT-PPV-09**	
Fecha: 22/03/2022	
Hora: 10:44	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 270019	
Norte (m): 8681402	
Altitud (m s. n. m.): 183	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 9, se ubica en El Valle – Zona V

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 8 **FT-PPV-10**	
Fecha: 22/03/2022	
Hora: 11:05	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 270019	
Norte (m): 8681402	
Altitud (m s. n. m.): 183	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 10, se ubica en El Valle – Zona V

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 9 **FT-PPV-11**	
Fecha: 22/03/2022	
Hora: 11:32	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 270431	
Norte (m): 8681425	
Altitud (m s. n. m.): 200	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 11, se ubica en El Valle – Zona VI

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 10 **FT-PPV-12**	
Fecha: 23/03/2022	
Hora: 11:17	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 271174	
Norte (m): 8681091	
Altitud (m s. n. m.): 297	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 12, se ubica en la Coop. 24 de junio

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 11 **FT-PPV-13**	
Fecha: 23/03/2022	
Hora: 12:43	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 271017	
Norte (m): 8681286	
Altitud (m s. n. m.): 286	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 13, se ubica en la Coop. 24 de junio

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 12 **FT-PPV-14**	
Fecha: 23/03/2022	
Hora: 13:22	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 270884	
Norte (m): 8681230	
Altitud (m s. n. m.): 235	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 14, se ubica en la Coop. 24 de junio

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 13 **FT-PPV-15**	
Fecha: 24/03/2022	
Hora: 09:13	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269900	
Norte (m): 8679996	
Altitud (m s. n. m.): 105	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 15, se ubica en la Asc. Pequeñas Industrias

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 14 **FT-PPV-16**	
Fecha: 24/03/2022	
Hora: 09:40	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269900	
Norte (m): 8679996	
Altitud (m s. n. m.): 105	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 15, se ubica en la Asc. Pequeñas Industrias

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de evaluación: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 15 **FT-PPV-17**	
Fecha: 24/03/2022	
Hora: 10:09	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269900	
Norte (m): 8679996	
Altitud (m s. n. m.): 105	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 17, se ubica en la Asc. Pequeñas Industrias. (*) Error material en la pizarra, donde dice «10:19» debe decir «10:09»

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 16 **FT-PPV-18**	
Fecha: 24/03/2022	
Hora: 10:52	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269882	
Norte (m): 8680812	
Altitud (m s. n. m.): 145	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 18, se ubica en la Asc. Pequeñas Industrias. (*) Error material en la pizarra, donde dice «10:51» debe decir «10:52».

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de evaluación: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 17 **FT-PPV-19**	
Fecha: 24/02/2022	
Hora: 11:27	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269547	
Norte (m): 8680752	
Altitud (m s. n. m.): 122	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 19, se ubica en la Asc. Pequeñas Industrias.

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 18 **FT-PPV-20**	
Fecha: 24/03/2022	
Hora: 11:43	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 270152	
Norte (m): 8681437	
Altitud (m s. n. m.): 181	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 20, se ubica en la Zona IV. (*) Error material en la pizarra, donde dice «11:42» debe decir «11:43».

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de evaluación: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 19 **FT-PPV-21**	
Fecha: 25/02/2022	
Hora: 09:27 (*)	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269828	
Norte (m): 8679156	
Altitud (m s. n. m.): 57	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 21, se ubica en la Asoc. Pequeñas Industrias. (*) Error material en la pizarra, donde dice «11:27» debe decir «09:27».

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 20 **FT-PPV-22**	
Fecha: 25/03/2022	
Hora: 10:28	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269961	
Norte (m): 8679524	
Altitud (m s. n. m.): 108	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 22, se ubica en la Asoc. Pequeñas Industrias.

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de evaluación: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 21 **FT-PPV-23**	
Fecha: 25/02/2022	
Hora: 11:13	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269389	
Norte (m): 8681638	
Altitud (m s. n. m.): 169	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 23, se ubica en la Zona III.

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 22 **FT-PPV-24**	
Fecha: 25/03/2022	
Hora: 11:49	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269758	
Norte (m): 8682542	
Altitud (m s. n. m.): 215	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 24, se ubica en la Zona III.

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de evaluación: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 23 **FT-PPV-25**	
Fecha: 25/02/2022	
Hora: 12:21	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269758	
Norte (m): 8682542	
Altitud (m s. n. m.): 215	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 25, se ubica en la Zona III.

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 24 **FT-PPV-26**	
Fecha: 25/03/2022	
Hora: 13:01	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269990	
Norte (m): 8682880	
Altitud (m s. n. m.): 239	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 26, se ubica en la Zona I.

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 25 **FT-PPV-28**	
Fecha: 29/03/2022	
Hora: 09:41	
Coordenadas UTM **WGS 84 – Zona 18 L**	
Este (m): 271128	
Norte (m): 8682712	
Altitud (m s. n. m.): 289	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 28, se ubica en el Sector E.

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 26 **FT-PPV-29**	
Fecha: 29/03/2022	
Hora: 10:16	
Coordenadas UTM **WGS 84 – Zona 18 L**	
Este (m): 271566	
Norte (m): 8682883	
Altitud (m s. n. m.): 294	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 29, se ubica en el Sector E.

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 27 **FT-PPV-30**	
Fecha: 29/03/2022	
Hora: 10:48	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 270864	
Norte (m): 8683570 (*)	
Altitud (m s. n. m.): 262	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 30, se ubica en el Sector B. (*) Error material en la pizarra, donde dice «868357» debe decir «8683570».

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 28 **FT-PPV-31**	
Fecha: 29/03/2022	
Hora: 11:27	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 270352	
Norte (m): 8682912	
Altitud (m s. n. m.): 292	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 31, se ubica en el Sector A.

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 29 **FT-PPV-32**	
Fecha: 29/03/2022	
Hora: 12:38	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 270301	
Norte (m): 8678593	
Altitud (m s. n. m.): 46	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 32, se ubica en el Sector 13.

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 30 **FT-PPV-33**	
Fecha: 29/03/2022	
Hora: 13:09	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 270301	
Norte (m): 8678593	
Altitud (m s. n. m.): 46	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 33, se ubica en el Sector 13.

Oefa Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	**FICHA FOTOGRÁFICA**

LEVANTAMIENTO FOTOGRAMÉTRICO EN EL ÁMBITO DEL PARQUE PORCINO, UBICADO EN EL DISTRITO VENTANILLA Y PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
RELIEVE SUPERFICIAL

Expediente de supervisión: No aplica **Código de acción: Sin código**

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 31 **FT-PPV-34**	
Fecha: 29/03/2022	
Hora: 13:33	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269945	
Norte (m): 8678776	
Altitud (m s. n. m.): 80	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 34, se ubica en el Sector 13.

Distrito	**Ventanilla**	**Provincia**	**Provincia Constitucional del Callao**	**Departamento**	**---**

Fotografía 32 **FT-PPV-35**	
Fecha: 29/03/2022	
Hora: 13:53	
Coordenadas UTM WGS 84 – Zona 18 L	
Este (m): 269129	
Norte (m): 8679104	
Altitud (m s. n. m.): 46	
Precisión: ± 3	
Descripción:	Punto de despegue para equipo RPAS de la misión 35, se ubica en la As. Peq. Industrias.

Anexo 3
Registro de Pre-Vuelo e inspección de seguridad

REGISTRO DE PRE-VUELO E INSPECCION DE SEGURIDAD

Fecha	21/03/2022	**Hora**	11:30
Modelo	PHANTOM 4 PRO V2		
Registro de tarjeta	02088	**Serie**	11USJ19R710060
Apellidos y nombres del piloto	Suarez Balcazar, Odalys Jazmin		
Código de acción	No aplica	**Licencia**	00962

Comprobar		Observación
Batería al 100%	☑	---
Temperatura de batería	☑	---
Helices correctamente instaladas	☑	---
Batería de control al 100%	☑	---
Batería del Ipad al 100%	☑	---
Tarjeta de memoria instalada	☑	---
Gimbal de cámara suelto	☑	---
Aplicativos actualizados	☑	---
Observador en su pocisión y con accesorios	☑	---
Luces que indican conección al GPS	☑	---
Conección entre el dron y el control	☑	---
Brujula de dron calibrada	☑	---
Movimiento de la camara en todos sus ejes	☑	---
Captura de foto y y grabación de video	☑	---
Zona de despegue despejada	☑	---
Estabilidad de dron a 2 metros de altura	☑	---
Movimiento del dron en todos sus ejes	☑	---
Vuelo de inspección en la zona	☑	---
Botón return to home	☑	---
Operatividad de sensor adaptado al dron	☐	No aplica

REGISTRO DE PRE-VUELO E INSPECCION DE SEGURIDAD

Fecha	22/03/2022	**Hora**	09:00
Modelo	PHANTOM 4 PRO V2		
Registro de tarjeta	02088	**Serie**	11USJ19R710060
Apellidos y nombres del piloto	Suarez Balcazar, Odalys Jazmin		
Código de acción	No aplica	**Licencia**	00962

Comprobar		Observación
Batería al 100%	☑	---
Temperatura de batería	☑	---
Helices correctamente instaladas	☑	---
Batería de control al 100%	☑	---
Batería del Ipad al 100%	☑	---
Tarjeta de memoria instalada	☑	---
Gimbal de cámara suelto	☑	---
Aplicativos actualizados	☑	---
Observador en su pocisión y con accesorios	☑	---
Luces que indican conección al GPS	☑	---
Conección entre el dron y el control	☑	---
Brujula de dron calibrada	☑	---
Movimiento de la camara en todos sus ejes	☑	---
Captura de foto y y grabación de video	☑	---
Zona de despegue despejada	☑	---
Estabilidad de dron a 2 metros de altura	☑	---
Movimiento del dron en todos sus ejes	☑	---
Vuelo de inspección en la zona	☑	---
Botón return to home	☑	---
Operatividad de sensor adaptado al dron	☐	No aplica

REGISTRO DE PRE-VUELO E INSPECCION DE SEGURIDAD

Fecha	23/03/2022	**Hora**	10:00
Modelo	PHANTOM 4 PRO V2		
Registro de tarjeta	02088	**Serie**	11USJ19R710060
Apellidos y nombres del piloto	Suarez Balcazar, Odalys Jazmin		
Código de acción	No aplica	**Licencia**	00962

Comprobar		Observación
Batería al 100%	☑	---
Temperatura de batería	☑	---
Helices correctamente instaladas	☑	---
Batería de control al 100%	☑	---
Batería del Ipad al 100%	☑	---
Tarjeta de memoria instalada	☑	---
Gimbal de cámara suelto	☑	---
Aplicativos actualizados	☑	---
Observador en su pocisión y con accesorios	☑	---
Luces que indican conección al GPS	☑	---
Conección entre el dron y el control	☑	---
Brujula de dron calibrada	☑	---
Movimiento de la camara en todos sus ejes	☑	---
Captura de foto y y grabación de video	☑	---
Zona de despegue despejada	☑	---
Estabilidad de dron a 2 metros de altura	☑	---
Movimiento del dron en todos sus ejes	☑	---
Vuelo de inspección en la zona	☑	---
Botón return to home	☑	---
Operatividad de sensor adaptado al dron	☐	No aplica

REGISTRO DE PRE-VUELO E INSPECCION DE SEGURIDAD

Fecha	24/03/2022	**Hora**	09:00
Modelo	PHANTOM 4 PRO V2		
Registro de tarjeta	02088	**Serie**	11USJ19R710060
Apellidos y nombres del piloto	Suarez Balcazar, Odalys Jazmin		
Código de acción	No aplica	**Licencia**	00962

Comprobar		Observación
Batería al 100%	☑	---
Temperatura de batería	☑	---
Helices correctamente instaladas	☑	---
Batería de control al 100%	☑	---
Batería del Ipad al 100%	☑	---
Tarjeta de memoria instalada	☑	---
Gimbal de cámara suelto	☑	---
Aplicativos actualizados	☑	---
Observador en su pocisión y con accesorios	☑	---
Luces que indican conección al GPS	☑	---
Conección entre el dron y el control	☑	---
Brujula de dron calibrada	☑	---
Movimiento de la camara en todos sus ejes	☑	---
Captura de foto y y grabación de video	☑	---
Zona de despegue despejada	☑	---
Estabilidad de dron a 2 metros de altura	☑	---
Movimiento del dron en todos sus ejes	☑	---
Vuelo de inspección en la zona	☑	---
Botón return to home	☑	---
Operatividad de sensor adaptado al dron	☐	No aplica

REGISTRO DE PRE-VUELO E INSPECCION DE SEGURIDAD

Fecha	25/03/2022	**Hora**	09:00
Modelo	PHANTOM 4 PRO V2		
Registro de tarjeta	02088	**Serie**	11USJ19R710060
Apellidos y nombres del piloto	Suarez Balcazar, Odalys Jazmin		
Código de acción	No aplica	**Licencia**	00962

Comprobar		Observación
Batería al 100%	☑	---
Temperatura de batería	☑	---
Helices correctamente instaladas	☑	---
Batería de control al 100%	☑	---
Batería del Ipad al 100%	☑	---
Tarjeta de memoria instalada	☑	---
Gimbal de cámara suelto	☑	---
Aplicativos actualizados	☑	---
Observador en su pocisión y con accesorios	☑	---
Luces que indican conección al GPS	☑	---
Conección entre el dron y el control	☑	---
Brujula de dron calibrada	☑	---
Movimiento de la camara en todos sus ejes	☑	---
Captura de foto y y grabación de video	☑	---
Zona de despegue despejada	☑	---
Estabilidad de dron a 2 metros de altura	☑	---
Movimiento del dron en todos sus ejes	☑	---
Vuelo de inspección en la zona	☑	---
Botón return to home	☑	---
Operatividad de sensor adaptado al dron	☐	No aplica

REGISTRO DE PRE-VUELO E INSPECCION DE SEGURIDAD

Fecha	29/03/2022	**Hora**	09:00
Modelo	PHANTOM 4 PRO V2		
Registro de tarjeta	02088	**Serie**	11USJ19R710060
Apellidos y nombres del piloto	Suarez Balcazar, Odalys Jazmin		
Código de acción	No aplica	**Licencia**	00962

Comprobar		Observación
Batería al 100%	☑	---
Temperatura de batería	☑	---
Helices correctamente instaladas	☑	---
Batería de control al 100%	☑	---
Batería del Ipad al 100%	☑	---
Tarjeta de memoria instalada	☑	---
Gimbal de cámara suelto	☑	---
Aplicativos actualizados	☑	---
Observador en su pocisión y con accesorios	☑	---
Luces que indican conección al GPS	☑	---
Conección entre el dron y el control	☑	---
Brujula de dron calibrada	☑	---
Movimiento de la camara en todos sus ejes	☑	---
Captura de foto y y grabación de video	☑	---
Zona de despegue despejada	☑	---
Estabilidad de dron a 2 metros de altura	☑	---
Movimiento del dron en todos sus ejes	☑	---
Vuelo de inspección en la zona	☑	---
Botón return to home	☑	---
Operatividad de sensor adaptado al dron	☐	No aplica

Anexo 4
Tarjeta de registro del RPAS

Firmado Digitalmente por: LUIS NUÑEZ VIDAL FAU 20131379944 hard
Razon: Soy el Autor del Documento
Ubicacion: Lima - Lima
Fecha: 07/01/2022

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Perú suyunchikpa Iskay Pachak Watan: iskay pachak watañam qispisqanmanta karun"

Lima, 07 de Enero 2022

OFICIO N° 0019-2022-MTC/12.07

Señor(es)
ELENA SANCHEZ DEL VALLE
ORGANISMO DE EVALUACION Y FISCALIZACION AMBIENTAL - OEFA
AV. FAUSTINO SANCHEZ CARRION 603 LIMA LIMA JESUS MARIA - JESÚS MARÍA
Presente.-

Correo electrónico: dronesgestion@oefa.gob.pe

Asunto : BANDEJA DIGITAL: SOLICITUD DE TARJETA DE REGISTRO DE DIECISIETE (17) DRONES
Referencia : OFICIO N° OFICIO N° 00165-2021-OEFA/DEAM(E-406108-2021)

Dirijo el presente en atención a los documentos de las referencias a fin de hacer entrega del número correlativo de la Tarjeta de Registro RPA: Nº 02088, la cual contiene la siguiente información técnica del equipo registrado en nuestra base de datos.

TIPO PRACTICA: OTRO DISTINTO A LA PRÁCTICA AERODEPORTIVA O RECREATIVA

INFORMACION TECNICA RPAS

MARCA: DJI
MODELO: PHANTOM 4 PRO V2.0
PAIS DE FABRICACION: CHINA
NÚMERO SERIE: 11USJ19R710060

TIPO DE MOTORES: ELECTRICOS
CANTIDAD DE MOTORES: 04
FECUENCIA DE CONTROL: 2.4 – 5.8 GHZ
MASA (PESO) MÁXIMA DE DESPEGUE: 1.375 KG.
AUTONOMÍA: 30 MINUTOS

EQUIPO INCORPORADO
GPS: DJI
CAMARA DE VIDEO: DJI
OTROS EQUIPOS INCORPORADOS: NONE

La presente autorización ha sido otorgada en base a la Norma Técnica Complementaria NTC: 001-2015 "Requisitos para las Operaciones de Sistemas de Aeronaves Pilotadas a Distancia", debiendo su representada cumplir con lo establecido en el punto 8. (c) de la NTC: 001-2015, para realizar operaciones (usos) diferentes a la práctica Aero deportiva o recreativa.

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aplicando lo dispuesto por el Art.25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: http://scddstd.mtc.gob.pe/1730803 ingresando el número de expediente **E-406108-2021** y la siguiente clave: GGMXHY .

Asimismo, se le comunica que en lo que respecta a las Tarjetas de Registro en formato digital se encuentra en evaluación por la DGAC, por lo que se le será entregado en cuanto se implemente este sistema de certificado electrónico y/o se normalicen las actividades para la entrega física de dicha tarjeta.

Sin otro particular, reitero a usted las muestras de mi especial consideración y estima.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente
LUIS NUÑEZ VIDAL
DIRECCION DE CERTIFICACIONES Y AUTORIZACIONES
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

LNV/aara

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aplicando lo dispuesto por el Art.25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: http://scddstd.mtc.gob.pe/1730803 ingresando el número de expediente **E-406108-2021** y la siguiente clave: GGMXHY .

Anexo 5
Acreditación transitoria del operador/piloto de RPAS

III. Acreditación Transitoria de Operador/Piloto de RPAS N° 00962

DNI 73510428

IV. ODALYS JAZMIN SUAREZ BALCAZAR

VI. Nacionalidad
PERUANA

Fecha de Nac.
27/08/1995

V. Dirección
JR. TAYACAJA 372 INT.115 LIMA

VII. Firma del Titular

IX. La validez de esta acreditación está condicionada al cumplimiento de las normas vigentes, a no ser que sea suspendida o revocada por la autoridad competente.

The validity of this transitional acreditation is conditioned to the observance of the current standards, unless it becomes suspended or revoked by the competent authority

I. REPÚBLICA DEL PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Aeronáutica Civil

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones

II. Acreditación Transitoria de Operador/Piloto de RPAS

IV. ODALYS JAZMIN SUAREZ BALCAZAR,

Tipo de RPAS que opera:
MAVIC PRO

X. Lima, 15 de Marzo de 2019

LUIS NUÑEZ VIDAL
Director de Certificaciones y Autorizaciones