## **ROV SUBMARINO**

## Mauro Ramiro Barrientos Alvaro Santamaria

						ESTIM	ADO			
		INICIO DEL PROYECTO	sáb, 30/0	08/2025						
N°	ID	TAREA	PROGRESO	A CARGO	INICIO	FIN	DURACIÓN	HORAS	CORRELATIVAS	INICIO
		ETAPA 1								
1	Tarea 1.1	Prueba y programación T, hum, P.	0%	Alvaro	01/09/25	04/09/25	3	8	-	
2	Tarea 1.2	Prueba y programación del MPU	0%	Alvaro	05/09/25	15/09/25	10	12	-	
3	Tarea 1.3	Prueba de servomotores	0%	Mauro	01/09/25	04/09/25	3	6	-	
4	Tarea 1.4	Software integrador de sensores	0%	Alvaro	05/09/25	15/09/25	10	10	1.1; 1.2; 1.3	
5	Tarea 1.5	Prueba de motores	0%	Mauro	10/09/25	13/09/25	3	12	-	
6	Tarea 1.6	Integración de motores	0%	Mauro	10/09/25	15/09/25	5	14	1.5	
7	Tarea 1.7	Validación conjunta SW y electrónica	0%	Equipo	16/09/25	20/09/25	4	16	1.4; 1.6	
		Hito 1	0%	Equipo	01/09/25	22/09/25	21			
		ETAPA 2								
8	Tarea 2.1	Armado inicial del chasis	0%	Equipo	21/09/25	25/09/25	4	14	1.7	
9	Tarea 2.2	Montaje de motores y sensores	0%	Equipo	26/09/25	30/09/25	4	18	2.1	
10	Tarea 2.3	Integración de electrónica en el ROV	0%	Mauro	01/10/25	06/10/25	5	20	2.2	
11	Tarea 2.4	Software de control básico	0%	Alvaro	01/10/25	08/10/25	7	22	1.7	
12	Tarea 2.5	Prueba de cámara	0%	Alvaro	09/10/25	12/10/25	3	10	-	
13	Tarea 2.6	Validación SW + hardwar	0%	Equipo	13/10/25	18/10/25	5	20	2.3; 2.4; 2.5	
		Hito 2	0%	Equipo	23/09/25	20/10/25	27			
		ЕТАРА З								
14	Tarea 3.1	Ajustes finales de chasis y mecánica	0%	Equipo	21/10/25	25/10/25	4	12	2.6	
15	Tarea 3.2	SW control remoto completo	0%	Alvaro	26/10/25	05/11/25	10	30	2.6	
16	Tarea 3.3	Transmisión en vivo	0%	Alvaro	06/11/25	10/11/25	4	16	2.5	
17	Tarea 3.4	Integración electrónica	0%	Mauro	26/10/25	05/11/25	10	24	2.6	
18	Tarea 3.5	Pruebas de campo	0%	Equipo	11/11/25	15/11/25	4	20	3.1; 3.2; 3.3; 3.4	
19	Tarea 3.6	Documentación y entrega	0%	Equipo	16/11/25	17/11/25	1	10	3.5	
		Hito Final	0%	Equipo	21/10/25	17/11/25	27			

REAL					DES	sáb,	30/0	8/20	25		sáb, 06/09/2025							
							30	31	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10
FIN	DURACIÓN	HORAS	DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES	DÍAS	HORAS	S	D	L	М	М	J	V	S	D	L	М	M
			Prueba y programación de															
			Prueba y programación de															
			Desarrollo de software par															
			Prueba de motores brushle															
			Integración electrónica de															
			Validación conjunta de sof															
			Entrega parcial con motor															
			Montaje de motores y sens															
			Software de control básico															
			Prueba de cámara con trar															
			Validación de integración s															
			Entrega parcial con ROV a															
			Ajustes finales de chasis y															
			Desarrollo de software de															
			Integración de transmisión															
			Integración final de electró															
			Pruebas de campo del RO\															
			Documentación y preparac															
			Entrega del ROV terminad															

sáb, 13/09/2025									sáb,	20/0	9/20	25			sáb, 27/09/2025 sáb, 04/10/2025														
11	12					17	18						24	25	26					01	02				06		08	09	10
J	V	S	D	L	М	М	J	٧	S	D	L	М	М	J	V	S	D	L	М	М	J	V	S	D	L	М	М	J	V
_																													
_																													