

- Elección del tipo de dron

**XENITAL**  
soluciones en ingeniería

**PRONOSTICADOR DE DESEMPEÑO DE DRONES**

INPUTS	TIPO DE PRONÓSTICO	OUTPUT
<div>Tipo de dron</div> <div><div>Mavic Air 2</div><div>Mini 2</div><div>Phantom 3 Advanced</div><div>Phantom 4</div><div>Matrice 210 RTK V2</div><div>Matrice 210 RTK</div><div>Phantom 3 Professional</div><div>Unknown Type</div></div>	<div>Tipo</div>	<div>Respuesta</div>
<div>Piloto</div>		
<div>Altitud de despegue</div>		
<div>% Batería del dron</div>		
<div>Carga de la batería</div>		
<div>Voltaje de la batería</div>		
<div>Tiempo de vuelo (estimado)</div>		

- Elección del piloto

**XENITAL**  
soluciones en ingeniería

**PRONOSTICADOR DE DESEMPEÑO DE DRONES**

INPUTS		TIPO DE PRONÓSTICO	OUTPUT
Tipo de dron	Mavic Air 2	Tipo	Respuesta
Piloto	<div>Camilo Lopez</div> <div>Alejandro Becerra</div> <div>Sebastian Uribe Sanabria</div> <div>Karen Fonseca</div>		
Altitud de desp			
% Batería del dron			
Carga de la batería			
Voltaje de la batería			
Tiempo de vuelo (estimado)			

- Completar los inputs y elección de tipo de pronóstico

**XENITAL**<sup>®</sup>  
soluciones en ingeniería

**PRONOSTICADOR DE DESEMPEÑO DE DRONES**

INPUTS		TIPO DE PRONÓSTICO	OUTPUT
Tipo de dron	Mavic Air 2	Tipo	Respuesta
Piloto	Camilo Lopez	<div>Tiempo devuelo máximo</div> <div>Tipo de vuelo/nivel de cons</div>	
Altitud de despegue	xxx		
% Batería del dron	xxx		
Carga de la batería	xxx		
Voltaje de la batería	xxx		
Tiempo de vuelo (estimado)			

- Si se elige el pronóstico de tiempo de vuelo, no es necesario llenar el campo de tiempo de vuelo en los inputs

**XENITAL**<sup>®</sup>  
soluciones en ingeniería

**PRONOSTICADOR DE DESEMPEÑO DE DRONES**

INPUTS	
Tipo de dron	Mavic Air 2
Piloto	Camilo Lopez
Altitud de despegue	xxx
% Batería del dron	xxx
Carga de la batería	xxx
Voltaje de la batería	xxx
Tiempo de vuelo (estimado)	

TIPO DE PRONÓSTICO	
Tipo	Tiempo devuelo máximo

OUTPUT	
Respuesta	70 min

- Si se elige el pronóstico de nivel de consumo, se debe agregar de tiempo de vuelo estimado en los inputs

**XENITAL**  
soluciones en ingeniería

**PRONOSTICADOR DE DESEMPEÑO DE DRONES**

INPUTS	
Tipo de dron	Mavic Air 2
Piloto	Camilo Lopez
Altitud de despegue	xxx
% Batería del dron	xxx
Carga de la batería	xxx
Voltaje de la batería	xxx
Tiempo de vuelo (estimado)	60 min

TIPO DE PRONÓSTICO	
Tipo	Tipo de vuelo/nivel de consumo

OUTPUT	
Respuesta	Medio