Magnitud	**Unidad S.I.**	**(Ecuación)**	**Símbolo**	**Unidades Fundamentales**
longitud	metro		m	m
superficie			m^2	
volumen			m^3	
masa	kilogramo		kg	kg
tiempo	segundo		s	s
frecuencia	hercio		Hz	s^{-1}
velocidad			$m\ s^{-1}$	$m\ s^{-1}$
aceleración			$m\ s^{-2}$	$m\ s^{-2}$
fuerza	newton	F=ma	N	$kg\ m\ s^{-2}$
densidad		$\rho=mV^{-1}$	-	$kg\ m^{-3}$
presión	pascal	p=F/A	Pa	
trabajo	julio			
energía	julio			
potencia	vatio			
ángulo	radian			Nula ($m\ m^{-1}$)
velocidad angular				