

PROGRAMA PRÁCTICA PROFESIONAL INGENIERÍA 2027^{ENE FEB}

Descubre cómo la ingeniería transforma puertos,
costas y cadenas logísticas que conectan al mundo.

¿Quiénes somos?

PRDW es una consultora internacional especializada en ingeniería portuaria y costera, que desarrolla proyectos de infraestructura marítima de alta complejidad para clientes de todo el mundo, integrando distintas disciplinas y especialidades de ingeniería.

Una práctica con desafíos reales

Dirigido a estudiantes de los últimos años de **Ingeniería Civil** e **Ingeniería Civil Mecánica**, el programa ofrece una oportunidad para conocer el mundo de la ingeniería portuaria y costera, aprender directamente de especialistas de distintas disciplinas y tener la posibilidad de participar en proyectos reales, tanto nacionales como internacionales.

Durante la práctica en las oficinas de PRDW en Santiago, recibirás acompañamiento y retroalimentación de profesionales experimentados, fortaleciendo tus capacidades técnicas, analíticas y de comunicación en un entorno de consultoría especializada.

Áreas de Desarrollo

- Estructuras Marítimas
- Modelación Numérica
- Planificación Portuaria
- Ingeniería y Protección Costera
- Equipos Hidráulicos
- Mecánica y Manejo de Materiales



¿Cómo postular?

Completa tu postulación siguiendo estos tres pasos:

Paso 1: Formulario de Postulación

- Descarga y completa el Formulario de Postulación junto con el Problema Conceptual (págs. 3 a 6)
- Guarda el archivo en formato PDF con la siguiente nomenclatura:

Universidad_Apellido_Nombre_Formulario.pdf
Ejemplo: UCH_Costa_Omar_Formulario.pdf

Paso 2: Currículum Vitae

- Prepara tu CV (máximo dos páginas), incluyendo:
 - Universidad
 - Resumen académico
 - Actividades extracurriculares
 - Datos de contacto

- Guarda el archivo en formato PDF con la siguiente nomenclatura:

Universidad_Apellido_Nombre_CV.pdf
Ejemplo: UCH_Costa_Omar_CV.pdf

Paso 3: Envío de Antecedentes

- Envía ambos documentos a:

practicas@prdw.com

- Asunto: **Postulación Práctica Ingeniería 2027**
- Una vez recibida tu postulación, recibirás un correo de confirmación.

Importante

Cierre de postulaciones:

 **Viernes 13 de noviembre de 2026**

Inicio del programa:

 **Lunes 4 de enero de 2027**

Duración del programa:

 **2 meses (enero y febrero 2027)**

Lugar y modalidad:

 **Oficina de Santiago, presencial.**

Formulario

Descarga el formulario
en nuestra web

prdw.com/careers/



Formulario de Postulación

Queremos conocerte

¿Qué te motiva a desarrollar tu práctica profesional en PRDW y cómo crees que tus intereses, habilidades y formación podrían aportar a los desafíos de la ingeniería portuaria y costera?



Completa tus datos personales

Nombre completo

Teléfono de contacto

Correo electrónico

Universidad

Carrera

Año de titulación

Área de interés (selecciona sólo una)

Ingeniería Hidráulica

☐

Ingeniería Estructural

☐

Ingeniería Mecánica

☐

Desafío de Ingeniería

Resuelve el problema conceptual

Contexto:

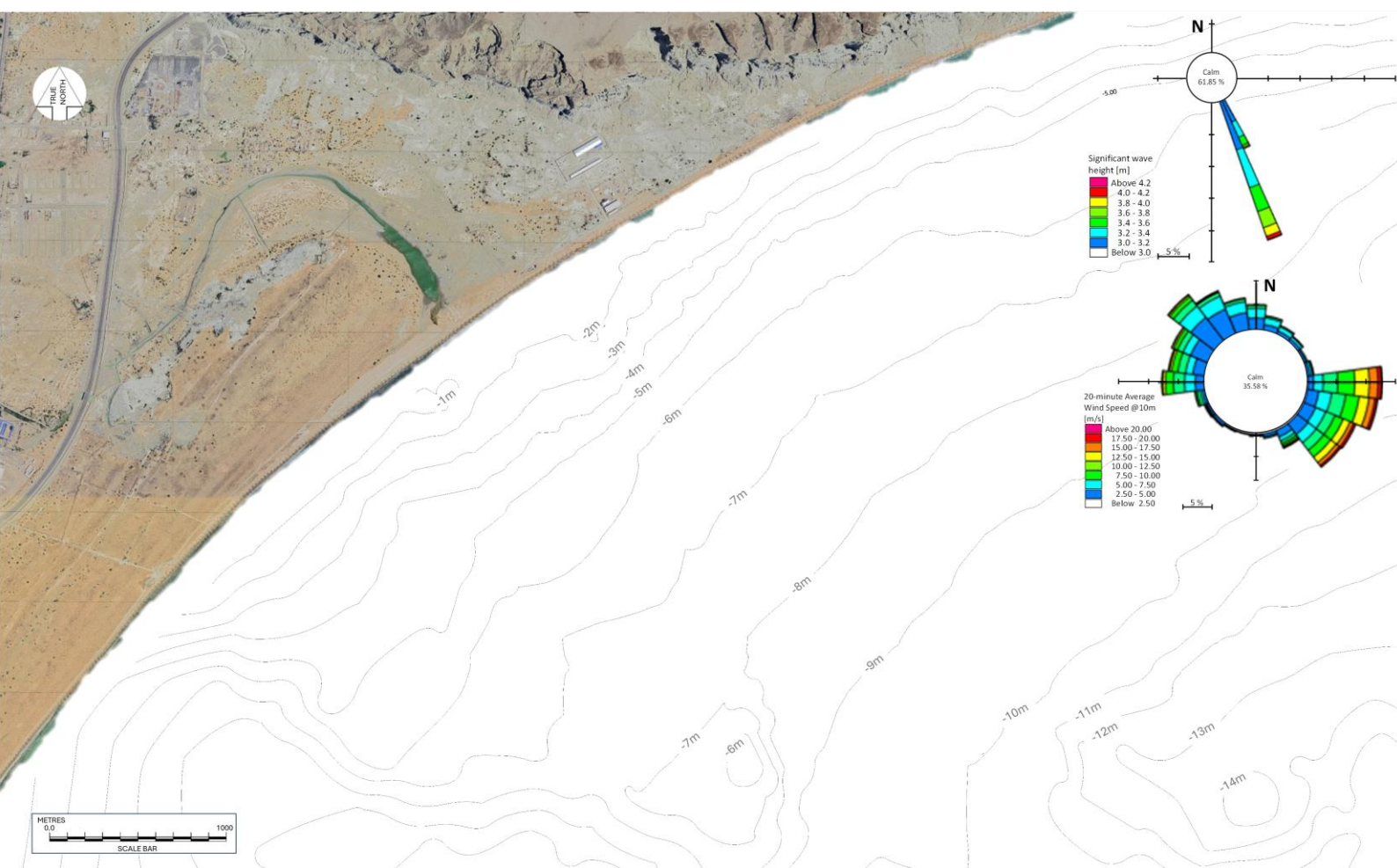
La imagen a continuación presenta un sitio en evaluación para el desarrollo de un puerto deportivo, como parte de un proyecto de urbanización de mayor escala. La instalación estará destinada principalmente a embarcaciones menores, incluyendo yates y embarcaciones de pesca, y deberá disponer de 100 amarres. Para el desarrollo del ejercicio, considera la información disponible en el plano de referencia, incluyendo la batimetría y las condiciones de viento y oleaje representadas.

Desafío:

Diseña una distribución conceptual (layout) para el puerto deportivo, identificando sus principales componentes.

Plano de referencia:

Imagen satelital del sitio y batimetría de referencia.



Solución propuesta

Transforma tus ideas en soluciones de ingeniería

1

Diseña

Representa tu propuesta de solución para el puerto deportivo sobre el plano de referencia proporcionado anteriormente.

- Captura pantalla del plano de referencia.
- Sobre el plano desarrolla tu propuesta a mano o utiliza una herramienta digital de tu elección.
- Inserta la imagen del plano con tu diseño en el recuadro o adjúntala como una lámina independiente.



Usa tu creatividad y criterio de ingeniería para desarrollar una solución funcional e innovadora.



Si lo consideras pertinente, incorpora elementos adicionales que contribuyan a la funcionalidad, sostenibilidad y eficiencia de tu propuesta.



Considera la escala y la información disponible en el plano al desarrollar tu propuesta.



Presenta tu propuesta de manera clara, ordenada y fácil de interpretar.

Solución propuesta

Queremos conocer tu forma de resolver desafíos

2

Identifica

Identifica los principales componentes incorporados en tu propuesta y explica brevemente la función de cada uno.

3

Justifica

Describe brevemente los criterios considerados para definir:

- a. La ubicación y orientación del acceso al puerto deportivo.
- b. La disposición y orientación de los muelles.
- c. La ubicación y configuración de las obras de protección, si las incorporaste en tu propuesta.

4

Reflexiona

¿Qué otros aspectos considerarías relevantes para desarrollar y mejorar tu propuesta?