

ICP330558 - Obras Hidráulicas II
Quinto Semestre
PLAN DE SALIDA TÉCNICA No.1

Fecha de salida: 20 de mayo de 2025

Hora de salida de la Universidad: 09h00

Hora de llegada a la Universidad: 12h00

Lugar de visita: Obras hidráulicas especiales en sistema de riego Chambo – Guano

Objetivo de la práctica de campo: Visitar e inspeccionar las características técnicas e hidráulicas de varias obras hidráulicas (desarenador, sifón invertido, reservorio de riego) del proyecto Chambo – Guano, segunda etapa y una alcantarilla como obra de drenaje transversal.

Tipo de trabajo: Grupal (4 grupos por afinidad)

Descripción:

- a) El docente entregará la pauta de la práctica a realizar.
- b) Se tomará asistencia de los estudiantes.
- c) Se organizarán los grupos de trabajo.
- d) Los miembros del grupo deben realizar las siguientes actividades:

Actividad 1

- Se visitarán las obras antes descritas y de cada una se realizará un resumen de características técnicas e hidráulicas, por medio de la inspección de campo se obtendrá la mayor cantidad de datos que sean posibles.
- Se recomienda que se realice de manera minuciosa la inspección verificando todas las características técnicas e hidráulicas de las obras mencionadas.
- Se realizará un informe técnico donde se detallará el procedimiento para la obtención de datos, resultados y conclusiones de la práctica. Guiarse en la rúbrica de informes con cálculos elevada en el aula virtual.

Actividad 2

- a) Se realizará una exposición donde se resumirá la práctica realizada y los resultados, el docente seleccionará tres personas del grupo para realizar la exposición.
- b) El tiempo de exposición es importante para evaluar el proyecto (5-6 minutos).
- c) Se elaborará una ronda de preguntas donde podrán intervenir todos los integrantes del grupo. (3 minutos).

Las fechas de presentación se realizarán el lunes 27 de mayo de 2025.

Medios de evaluación: la salida de campo, informe y defensa será calificada sobre 10 puntos.

- a) Salida técnica (2 puntos)
- b) Informe de la práctica (5 puntos)
- c) Exposición de la práctica (3 puntos)

Nota:

Queda determinantemente prohibido realizar las siguientes actividades:

- **Ingerir bebidas alcohólicas.**
- **Ponerse en situaciones de peligro.**
- **Evitar el ingreso a cualquier sitio peligroso o con suelo inestable.**

Si algún estudiante dentro del grupo realiza cualquiera de estas actividades será retirado de la práctica y recibirá una calificación de 0.0 puntos como calificación final.

a) Para obtener el puntaje de 2 puntos de la salida técnica se deberán cumplir los siguientes requisitos:

- Puntualidad de todos los miembros del grupo cuando se tome lista.
- Buen comportamiento de los estudiantes en el desarrollo de la práctica.
- Preguntas planteadas en la salida técnica.

b) El trabajo se entregará en físico (1 por grupo) y adicionalmente se cargará en el aula virtual por cada uno de los integrantes del grupo el informe, es obligatorio que todos los estudiantes realicen la entrega del proyecto, como las presentaciones de la exposición.

Tipo de archivo: PDF, Ppt, o extensión correspondiente.

Ejemplo: Trujillo_Alex_SalidaNo.1

c) Si el tamaño de los archivos supera el máximo admitido por el aula virtual, se puede subir el link de one drive donde se encuentran los archivos en un archivo de Pdf, verificando que el acceso ha sido compartido al docente (mariag.zuniga@unach.edu.ec).

d) Para poder ser evaluado, cada informe deberá entregarse hasta la hora indicada por el docente, correspondiente al inicio de clases del día de la defensa, caso contrario tendrá la puntuación de 0.00 sobre 10.

e) Si se observa similitud en los trabajos los estudiantes tendrán la puntuación de 0.00 sobre 10.