

ETOA –7to año 1° div. - Ciclo Orientado Hidráulica–
HIDRAULICA EXPERIMENTAL II

- **Escuela:** Escuela Técnica Obrero Argentino
- **Docente:** Prof. Gustavo Cortez
- **Año:** 7ºaño 1º div.- Ciclo Orientado Hidráulica
- **Turno:** Tarde
- **Área curricular:** Hidráulica Experimental II
- **Título de la propuesta:** Integración de contenidos de las Guías N° 1- 2 y 3

Guía N° 4

Sres. Padres/Tutores: junto a la Guía de trabajo N°4 se envía carta emanada del Ministerio de Educación de la provincia:



CARTA A LA COMUNIDAD EDUCATIVA DE SAN JUAN

Querida Comunidad Educativa, hoy la población sanjuanina, como la del mundo entero, está transitando una situación compleja y desconocida, totalmente impensada, provocada por la denominada pandemia de *Coronavirus COVID-19*. Situación que ha generado cambios abruptos y profundos en el desarrollo de nuestras vidas.

El aislamiento social y obligatorio, modificó no sólo nuestras conductas y actividades sociales, sino también produjo la pérdida de espacios personales, entre otros hechos, que nos inspiró de algún modo, a reactivar y poner en marcha comportamientos positivos, apelando a la creatividad y originalidad para la reorganización más saludable posible de las rutinas diarias.

En este sentido, *se produjo también un sensible e importante cambio en la educación de nuestros hijos*, quienes a partir de un Decreto Nacional que dispone la suspensión de las clases en todo el país, nuestro hogar, el espacio de convivencia natural de las familias, pasa a ser el escenario principal, esencial de la continuidad de las trayectorias educativas de niños/as, adolescentes, jóvenes y adultos.

Esto implicó e implica un desafío para el Ministerio de Educación y para la comunidad educativa sanjuanina toda, quienes pusimos en práctica por primera vez y

ETOA –7to año 1° div. - Ciclo Orientado Hidráulica–
HIDRAULICA EXPERIMENTAL II

de modo muy acelerado, un modelo de acompañamiento pedagógico, impregnado de herramientas tecnológicas, tal vez impensadas para muchos adultos que se desempeñan en el ámbito educativo y para muchos padres, que hasta ahora tenían un rol diferente en el proceso educativo de sus hijos.

En tan sólo horas fuimos capaces, Supervisores, Directores, Docentes y Familias, de poner en marcha la implementación del sitio ***Nuestra Aula en Línea***, activando todos los recursos del Estado para hacer llegar al hogar de cada uno de los estudiantes, guías pedagógicas con aproximaciones pedagógicas, diseñada por docentes y supervisadas por Directivos y Supervisores. Estas guías se distribuyeron en formato digital para aquellos que tienen acceso a la conectividad, y en formato papel, para aquellos que les resulta más complejo acceder a la plataforma virtual.

En este escenario, y tomando el pulso a las necesidades de la comunidad, propusimos implementar otro espacio denominado ***Nos Cuidemos Entre Todos***, el cual ofrece recursos de orientación, asesoramiento y contención emocional a las familias, sobre cómo organizarse en casa, pautas de organización familiar para la tarea escolar de los estudiantes, protocolos y otros recursos de utilidad para esta etapa del aislamiento social.

Posteriormente se sumaron los espacios ofrecidos por ***“Infinito por Descubrir”***, lo ***“Nuevo de San Juan y Yo”***, ***“Matemática para Primaria”***, ***“Fundación Bataller”*** con sus aportes de Historia y Geografía, y todos los recursos educativos que se suman día a día en nuestra jurisdicción.

Conscientes de esta nueva etapa del aislamiento social por la que transitamos todos, el Ministerio de Educación pone a disposición de Supervisores, Directores, Docentes, Padres y Estudiantes, los siguientes contactos, para todo tipo de consultas e inquietudes personales, de índole psicológico, psicopedagógico, social, académico, lúdico o abierto a cualquier situación compleja que lo amerite, como así también sobre dudas o dificultades sobre *guías pedagógicas*.

Consultas: educacionsanjuanteguiaorienta@gmail.com / 4305840 - 4305706

ETOA –7to año 1° div. - Ciclo Orientado Hidráulica–
HIDRAULICA EXPERIMENTAL II

POR TODO LO TRANSITADO Y LO QUE QUEDA POR RECORRER, POR LOS ESFUERZOS, POR LA COLABORACION Y EL ACOMPAÑAMIENTO PERMANENTE, LES AGRADECEMOS INFINITAMENTE.

Educación te sigue acompañando.

Guía N°4

Integración de contenidos de las Guías N° 1- 2 y 3

TRABAJO PRACTICO N° 4

OBJETIVOS: que el alumno sea capaz de

- ▢ Comprender la importancia de la Interpretación Grafica de la Documentación Técnica
- ▢ Identificar los diferentes tipos de Graficación.
- ▢ Aplicar los conocimientos adquiridos en ejercicios de aplicación
- ▢ Comprender la importancia de la Interpretación Grafica de la Documentación Técnica de un Pliego de Condiciones.
- ▢ Identificar las diferentes partes de un Pliego de Condiciones.
- ▢ Aplicar los conocimientos adquiridos en ejercicios de aplicación.
- ▢ Comprender la importancia de una Instalación Sanitaria.
- ▢ Identificar las diferentes partes de una Instalación Sanitaria.
- ▢ Aplicar los conocimientos adquiridos en ejercicios de aplicación.

ACTIVIDAD: En forma individual.

- Realizar el cómputo de materiales de la Instalación Sanitaria de la Guía N°3.
- (para la realización del mismo se deberá consultar las siguientes páginas, para determinar la cantidad y el tipo de: tuberías y accesorios necesarios para la realización de la instalación).

<http://amanco.com.ar/catalogo-amanco-argentina/domiciliario/>

<http://www.industriassaladillo.com.ar/fp-productos/agua/hidro3.php>

<http://www.tuboforte.com.ar/>

<https://www.tigre.com.ar/>

<http://ips-arg.com/productos/>

ETOA –7to año 1° div. - Ciclo Orientado Hidráulica–
HIDRAULICA EXPERIMENTAL II

PRESENTACION: Trabajo Práctico realizado en tamaño de hoja: A4, con encabezado: nombre de la escuela y nombre materia, y pie de página: nro. de página, nombre alumno y nro. de practico. Tipo y Tamaño de fuente Arial 11. Enviar el trabajo práctico al Email: gusabo12@hotmail.com

Correo electrónico Profesor: gusabo12@hotmail.com

Director: Téc. Jorge Grosso