

**CAPACITACIÓN - PVELITE - CALCULO DE RECIPIENTES A PRESION
DEL 15 AL 18 DE MARZO 2016 - DE 8 A 17HS - AV. MAYO 605 (PISO 3) - BS. AS.**

Este curso está pensado para ayudar a diseñar y analizar recipientes a presión, así como hacer más eficaz su trabajo introduciéndole a las herramientas de diseño automatizadas para los recipientes a presión e intercambiadores de calor: PVElite y CodeCalc.

En pocas palabras, deseamos enseñarle lo que necesita saber para aplicar con éxito el Código ASME al diseño y al análisis de recipientes a presión.

OBJETIVOS

- Introducción
- Descripción de Códigos ASME
- Historia, organización, alcance y limitaciones.
- Esfuerzos de Tensión Permisibles, Presión Interna en Cascaron y Cabezas.
- Uso del Programa
- Un Recipiente Sencillo
- Problema, Especificaciones, Diseño de Componentes, Análisis, Refuerzos.
- Conos y Secciones Cónicas
- Cabezas Planas Soldadas
- Grandes Aberturas Centrales
- Camisas de Medio Tubo
- Análisis y Diseño de Bridas
- Cabezas Flotantes y Cubiertas Esféricas Cóncavas
- Intercambiador de Calor tipo cabezal de tubos
- Esfuerzos.Esfuerzos en Recipientes a presión Horizontal
- Torres Verticales Altas
- Patas del Recipiente, Orejas de Soporte, y Orejas de Izaje
- Recipientes rectangulares

INSCRIPCIÓN

Para informes e inscripciones comunicarse con
Samanta Cappella
capacitaciones@alasingeneria.com
0291-4518286

SOBRE EL INSTRUCTOR

**Francisco Antonio GARCÉS
CAMPILLO**

Ingeniero Mecánico titulado en la Universidad Santo Tomas de Bogotá, Colombia en el año 2004.

Adicionalmente cuenta con un largo historial de cursos referentes a normativas, softwares de diseño y más.

Durante su desarrollo profesional desempeñó diversas labores, entre ellas: representante de coordinación, representante de desarrollo, asesor, soporte técnico, etc. en empresas de importancia en distintos países como AGA Process SA de CV, EIGSA (Equipos Industriales del Golfo de CV), MODELOSOFT, , CIRRATECH de México, S.A. de C.V, AARON Instalaciones, S.A. DE C.V , ARNEG ANDINA LTDA (Diseño, Fabricación y Montaje de equipos de Refrigeración), Consorcio Consultores Asociados CCA, Estudios Técnicos S.A. (auditoria y construcción rama industrial), Cristalería PELDAR S.A..

En resumen una exitosa y emocionante carrera de más de 10 años en posicionamiento en la industria del Petróleo (petroquímica y producción en Offshore y Onshore) y del vidrio.