

## **BIBLIOGRAFÍA**

### **Normas Nacionales:**

- Instituto Boliviano de Normalización y Calidad. (Abril 2007). NB 645 Tuberías de fierro fundido dúctil, uniones y accesorios para líneas de tubería de presión.
- NB 213. (2000). Tuberías plásticas.
- NB 645. (2007). Tuberías de fierro fundido dúctil, uniones y accesorios para líneas de tubería de presión.
- NB 689. (2004). REGLAMENTOS TÉCNICOS DE DISEÑO PARA SISTEMAS DE AGUA POTABLE.
- NB 689. (2004). Instalaciones de agua - Diseño para sistemas de agua potable.

### **Libros de hidráulica de tuberías:**

- Arturo Rocha. 1975. Hidráulica de Tuberías y Canales Lima Perú-515p.
- Guitelman, A. (septiembre de 2003). ACUEDUCTOS A PRESIÓN.
- Juan G. Saldarriaga V 2001. Hidráulica de Tuberías. Santa Fe Bogotá. McGraw-Hill.
- Pérez, L. F. (1999). FUNDAMENTOS, ANÁLISIS Y DISCUSIÓN SOBRE EL CONCEPTO DE "CLASE" DE UNA TUBERÍA.
- Serguil, P. (29 de marzo de 2015). LÍNEA DE CONDUCCIÓN.

### **Catálogos De Tuberías:**

- BRO-089. (2009). Tuberías y Accesorios de Hierro Dúctil.
- CONSULTSERVICE. (2010). Un manual tecnológico de tubos y accesorios dúctiles.
- Consultservice Bolivia S.R.L. (29 de septiembre de 2016). Tuberías y Accesorios de Hierro
- Dipra. (2016). Guía de instalación para tubos de hierro dúctil. Directrices.
- O-tek. (2012). Guia del producto. Colombia: GDP.

- Plamat. (2001). Productos Plásticos.
- SAINT-GOBAIN PAM ESPAÑA, S.A. (2013). Sistemas de Canalización de Fundición Dúctil. CDC.
- TIGRE BOLIVIA. (2008). Redes de Agua en PVC.

#### **Referencias de documentos electrónicos:**

- Clima.dicym. (11 de enero de 2005). Breve Historia de la Tubería de Hierro Fundido. Obtenido de <http://clima.dicym.uson.mx/HIDRAULICA/HIDRADOS/histotubería.htm>
- CUEVA DEL INGENIERO CIVIL. (18 de Noviembre de 2009). Sistemas de Aducción (Agua). Obtenido de <http://www.cuevadelcivil.com/2009/11/sistemas-de-aduccion-agua.html>.
- Dúctil. Obtenido de <http://www.ingenierocivilinfo.com/2011/02/tubos-metalicos-tubos-de-hierro-fundido.html>.
- Escuela de Ingenierías Industriales - UVa. (1 de junio de 2016). Historia del PVC. Obtenido de <https://www.eii.uva.es/busqueda.php>
- Fundido Dúctil. Obtenido de <http://www.consultservicebolivia.com/tuberías-y-accesorios-de-hierro-fundido-ductil.html>
- Hidráulica. (12 de mayo de 2012). Curso Hidraulica: Flujo Libre. Obtenido de <http://hidraulicaucentral.blogspot.com/2012/05/flujo-libre.html>.
- Mariano. (6 de junio de 2011). Tecnología de los Plásticos. Obtenido de <http://tecnologiadelosplasticos.blogspot.com/2011/06/pvc.html>
- Saint-Gobain PAM. (12 de mayo de 2016). Tubería de fundición dúctil. Obtenido de <http://pamline.es/tubería-fundicion-ductil>
- SIDAR PACA/BOLINFO/TARIJA. (12 de febrero de 2016). Rincón de la Victoria al tope máximo. Obtenido de <http://elperiodico-digital.com/2016/02/12/rincon-de-la-victoria-al-tope-maximo/>

- Wikipedia. (9 de febrero de 2017). Plástico reforzado con vidrio . Obtenido de [https://es.wikipedia.org/wiki/Pl%C3%A1stico\\_reforzado\\_con\\_vidrio](https://es.wikipedia.org/wiki/Pl%C3%A1stico_reforzado_con_vidrio).

**Otros:**

- COSAALT. (2007). PLAN DE SEGURIDAD DE AGUA. Tarija .
- Diario Andaluz. (29 de 11 de 2016). Caudal de agua del rincón de la Victoria.
- EL DEBER. (22 de marzo de 2016). Inversión agua potable.
- ELPAÍS, R. D. (20 de febrero de 2017). Riada afecta toma de agua y dificulta suministro en Tarija.
- ICE. (1985). Planos finales de obra.
- Ingeniería Agroforestal Ciudad Real [UCLM]. (15 de septiembre de 2014). IngenieriaRural.com.
- INGENIERIA CIVIL. (Febrero de 2011). Tubos metálicos: Tubos de Hierro Fundido.
- Molina, W. (2016). EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE TARIJA (TABLADITA) Y ANÁLISIS DE REÚSO DEL AGUA DE AUTOLAVADO DE FILTROS. Tarija, Bolivia.
- Planes Maestros de Agua Potable y Saneamiento. (2008). INFORME TOPOGRÁFICO ADUCCIÓN LA VITORIA. Tarija.