

## **30/08/2016 - Qualificação no saneamento: ABES-SP promove três cursos em outubro e novembro**

*As inscrições estão abertas*

A Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental Seção São Paulo – ABES-SP promoverá, em outubro e novembro, três dos mais procurados cursos de seu catálogo: Projeto de Redes de Água Potável com uso de EPANET em combinação com Softwares GIS livres, que terá aulas do especialista espanhol Xavier Torret Requena; Execução de Ligação e Manutenção em Ramais e Redes de Esgoto; e Hidrometria Básica. Veja abaixo:

24 a 28 de outubro/16: Curso de Projeto de Redes de Água Potável com uso de EPANET em combinação com Softwares GIS livres

O curso tem como objetivos: obtenção de noções sobre hidráulica de redes; aprendizado para elaboração de estudos e projetos de abastecimento de água potável; aprendizado para o uso dos programas EPANET, Giswater, PostgreSQL em conjunto com o PostGIS e o Qgis, aplicados a casos práticos de modelagem hidráulica e operação de sistemas de abastecimento de água.

Saiba mais: [http://www.abes-sp.org.br/cursos-e-eventos/?task=3&cid=320&sem\\_midx=2&sem\\_jidx=0](http://www.abes-sp.org.br/cursos-e-eventos/?task=3&cid=320&sem_midx=2&sem_jidx=0)

21 e 22 de novembro/16: Curso de Execução de Ligação e Manutenção em Ramais e Redes de Esgoto

O curso visa a disseminar os materiais, peças e equipamentos para desobstrução existentes no mercado atual; padronizar as atividades de ligação predial e assentamento de rede, bem como a execução de manutenção de ramal e rede de PVC e tubo cerâmico; e mostrar técnicas de escavação, escoramento, reaterro e limpeza, com foco na qualidade e segurança.

Saiba mais: [http://www.abes-sp.org.br/cursos-e-eventos/?task=3&cid=318&sem\\_midx=3&sem\\_jidx=0](http://www.abes-sp.org.br/cursos-e-eventos/?task=3&cid=318&sem_midx=3&sem_jidx=0)

28 e 29 de novembro/16: Curso de Hidrometria Básica

O curso tem o objetivo de preparar o aluno para uma visão técnica da medição, aprofundando na leitura, pilotos de campo, manutenção, instalação e dimensionamento dos diversos tipos de medidores. Destacar a influência da micro e macromedição nas perdas aparentes e mostrar os problemas trazidos pelas fraudes e as soluções encontradas.

Saiba mais: [http://www.abes-sp.org.br/cursos-e-eventos/?task=3&cid=319&sem\\_midx=3&sem\\_jidx=0](http://www.abes-sp.org.br/cursos-e-eventos/?task=3&cid=319&sem_midx=3&sem_jidx=0)

Mais informações e inscrições no site [www.abes-sp.org.br](http://www.abes-sp.org.br)

Sobre a ABES - Com 50 anos de atuação pelo saneamento e meio ambiente no Brasil, a Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental – ABES reúne em seu corpo associativo cerca de 10.000 profissionais do setor. A ABES tem como missão ser propulsora de atividades técnico-científicas, político-institucionais e de gestão que contribuam para o

desenvolvimento do saneamento ambiental, visando à melhoria da saúde, do meio ambiente e da qualidade de vida das pessoas.

Comunicação Abes-SP