1. Record Nr. UNINA9910765513703321 Autore Araque Arellano Miguel Titolo Diseno hidraulico de plantas de tratamiento de agua potable / / Miguel Araque Arellano [Place of publication not identified]:,: Editorial Abya-Yala,, 2022 Pubbl/distr/stampa 9978-10-820-3 **ISBN** Edizione [1st ed.] Descrizione fisica 1 online resource (128 pages) 628.3 Disciplina Soggetti Water treatment plant residuals - Purification Lingua di pubblicazione Spagnolo **Formato** Materiale a stampa Livello bibliografico Monografia Teniendo en cuenta la importancia de la calidad del agua potable para Sommario/riassunto el consumo humano, los autores de esta obra han realizado esta recopilacion basada en bibliografia seleccionada, asi como en experiencias en el ambito de la docencia y la vinculacion con la colectividad en la Universidad Politecnica Salesiana. En esta publicacion se abordan cinco temas: El agua en la naturaleza, Quimica acuatica, Planta de tratamiento de agua potable, Epidemiologia hidrica y prevencion de enfermedades de transmision hidrica y La importancia de la agricultura en el aprovechamiento del recurso agua. Ademas, una descripcion detallada de la metodologia de diseno de las unidades de

la ensenanza universitaria.

tratamiento de una planta de agua potable considerando su utilidad en