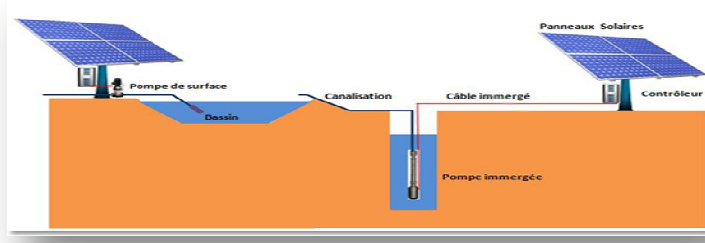
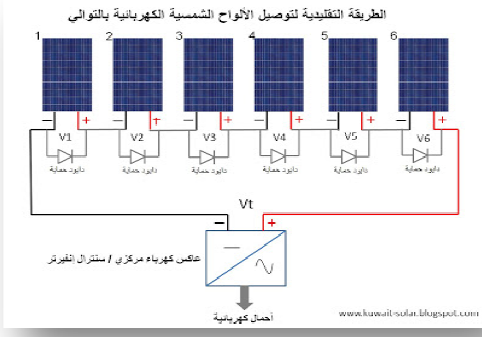


دراسة أبعاد نظام ضخ يعمل بالطاقة الشمسية
قسم : الهندسة الميكانيكية
تحت اشراف : الاستاذ محمد مبروك دريد
من اعداد : شلغوم مسعود - غشي يعقوب
كلية العلوم التطبيقية



Pompe submersible - schéma de raccordement installation solaire

