

Solar water purification system

منظومة تنقية المياه تعمل بالطاقة الشمسية

التصميم المستحدث يتكون من منظومة لتنقية المياه باستخدام تقنية التناضح العكسي والتي تعمل على التيار المستمر (و المتناوب ، وتعمل على الطاقة الشمسية والكهرباء الوطنية. DC)



Solar phone charger

تصميم وتصنيع شاحنة هواتف نقالة تعمل بالطاقة الشمسية

يهدف التصميم لبناء منظومة تعمل على تحويل الطاقة الشمسية إلى كهرباء يمكن الاستفادة منها في شحن مجموعة كبير من الهواتف النقالة، ومن الممكن الاستفادة من هذه المنظومة في خلق تسهيلات ضمن قسم السياحة الدينية أو السياحة العامة مع إعطاء وجه حضاري للبلد كوننا أول بلد يقوم بتوظيف هذه التقنية لهذه الغاية.



تصميم وتصنيع شاحنة هواتف نقالة تعمل بالطاقة الشمسية

التصميم تم بنائه بعد الانتهاء من عمليات حسابية معينة بخصوص كمية التيار وفرق الجهد الخارج من الشاحن الجامع وكمية التيار الواصل من الخلية الشمسية

