

# Salahelden Mohamed Ali Abd Alla

smacom25@hotmail.com

00249114535475

HHHC+PM2، الخرطوم، السودان

## About me

انا شخص إحترم عملي وأعمل بإتقان وأمانه، واسعى لتمتلي سيرتي الشخصية بأعمالي، وأسعى جاهداً لنيل إحترام الجميع

## Skills and tools

- Designing
- Flexibility
- Management
- Problem solving
- Leadership
- Team Work
- Confidence
- Excel
- communication skills

## Education

Tichnical Diploma-(September 2009 - September 2015) Red sea university faculty of Engineering (specialization electrical Engineering power)

تخرجت من جامعة البحر الأحمر كلية الهندسة تخصص هندسة كهربائية قدرة نظام ثلاث سنوات دبلوم بتقدير جيد

ELECTRICAL Tichnical-(March 2006 - March 2009) Port Sudan Industrial Secondary School

درست بمدرسة بورتسودان الصناعية وهي مدرسة أكاديمية فنيه درست فيها تخصص كهرباء وهي تعمل بنظام الدبلوم التقني ثلاث سنوات

## Work Experience

Maintenance technician( - Currently working) Al-Ikhlās Engineering Workshop for the maintenance and rewinding of engines, generators and general electrical appliances

عملت بورشة الإخلاء في مجال لف وصيانة الأجهزة الكهربائية العامة كما عملت معهم خارج الورشة في العمل الميداني الخاص في توصيل شبكات الضغط العالي 33 كيلو فولت وضغط منخفض 415 فولت وعملت أيضاً في توصيل المشاريع الزراعيه حتى 200 هيرتز

ELECTRICAL Tichnical(February 2010 - February 2013) Al Shehab Engineering & Contracting Works

عملت مع شركة الشهاب للهندسة والمقاولات كفني تمديدات كهربائية

ELECTRICAL Tichnical(October 2018 - April 2021) VEYKA Construction and Architecture

عملت مع شركة فيكا وهي شركة تركيه تعمل في مجال الإنشاءات بتنفيذ مشروع داخل السفارة الأمريكية في الخرطوم، وعملت معهم في-ELECTRICAL systems alarm fire- systems connections work-audio-signal systems -TECHNICAL Security systems -TSS workAnd ihelp in other Construction work

ELECTRICAL Tichnical Engineering(May 2019 - Currently working) SEA PORTS CORPORATION (SUDAN)

اعمل بهيئة الموانئ البحرية منذ عام 2017 بصورة مؤقتة الى ان جاء خطاب تيبتي في العام 2019 شهر مايو وقد كنت اعمل في الفترة المؤقتة بالتعاقد السنوي بوظيفة مهندس تقني كهربائي بقسم المولدات الفرعية وما زلت على العمل في الهيئة

## Awards and Certificates

Building services Engineering (MEP)(November 2021 - August 2022)

Top leaders training center 600 training hours

درست بمعهد توب ليدرز برنامج الماجستير المهني المصغر master mini في هندسة خدمات المباني MEP كان ينقسم على نحو 17 ساعة تدريبية

Plumbing and gas supply system(November 2021 - December 2021)

Top leaders training center 60 hours

درست بمعهد توب ليدرز تصميم هندسة السباكه والصرف الصحي ونظام الغاز بواقع 60 ساعه تدريبية واستخدام برامج الاوتوكاد والريفيت في التصميم كما درسنا اغلب الأكواد والاساندرات

INTEGRATED SAFETY MANIGMENT(December 2021 - May 2022)

Top leaders training center 90 hours

درست بمعهد توب ليدرز برنامج السيفتي في كل من (iso - iosH - osha) بواقع 90 ساعه تدريبية

#### FIRE-FIGHTING & ALARM SYSTEM(February 2022 - February 2022)

Top leaders training center 60 hours

درست بمعهد توب ليدرز برنامج تصميم أنظمة مكافحة الحرائق بواقع 60 ساعة تدريبية والتصميم ببرامج السوفت وير اوتوكاد وريفيت

#### PROFESSIONAL SAFETY AND FIREFIGHTING MANAGER(December 2021 - February 2022)

Top leaders training center 150 hours

درست بمعهد توب ليدرز 150 ساعة تدريبية ونلت شهادة مدير احترافي في السيفتي ومكافحة الحرائق

#### LIGHTING AND ELECTRICAL INSTALLATIONS SYSTEMS(March 2022 - May 2022)

Top leaders training center 60 hours

درست انظمة الاضاءه والتركييات الكهربائية بمعهد توب ليدرز بواقع 60 ساعة تدريبية

- Basics of electricity
- distribution systems
- transformers
- switchboards & switchgears
- ATS & power factor correctoin
- UPS & power conditioning
- Earthing & Bonding
- Lightening protection
- surge arresters & harmonics
- Overload & short-circuits protection
- cables, bus bar and trunks
- lighting systems selection & desgin
- load calculations & circuits desgin
- Desgin ELECTRICAL systems using software

- Design ELECTRICAL systems using revit MEP.
- ELECTRICAL systems INSTALLATION
- electrical systems tests and standards
- ELECTRICAL systems opration & maintenance