

## Fiche Descriptive 1

des équipements proposés à la création de l'USCR *MicroGrid Platform* (MGP)

Equipement	Emulateur de PV-Emulateur/ testeur de Batteries
Référence	<b>B2C+15</b>
Description	Le B2C+ est destiné aux plateformes de tests de systèmes DC bidirectionnels et « régénératifs » pour de multiples applications : sources d'énergie, systèmes de stockage d'énergie, essais et caractérisation des batteries, Véhicules électriques, infrastructure de recharge de VE, convertisseurs de traction et avionique.
Contact Technique Personnel	idriss.hassan@enit.utm.tn
Contact Technique Permanent	ilhem.slamabelkhodja@enit.utm.tn
Lieu (Emplacement)	Salle Qehna-ENIT-UTM
Responsable	Ilhem SLAMA-BELKHODJA
Etat	Neuf
Date acquisition	9/11/2020
Appartenance	Equipe de Recherche Qehna du L.S.E.-ENIT-UTM

Constructeur	Cinergia <a href="https://www.cinergia.coop/">https://www.cinergia.coop/</a>
Financement	Projet IRoN, Programma PEER-USAID <a href="https://sites.nationalacademies.org/PGA/PEER/PGA_188589">https://sites.nationalacademies.org/PGA/PEER/PGA_188589</a> <a href="https://sites.nationalacademies.org/PGA/PEER/PEERscience/PGA_189097">https://sites.nationalacademies.org/PGA/PEER/PEERscience/PGA_189097</a>



Caractéristiques techniques	<a href="https://www.cinergia.coop/wp-content/uploads/2020/01/B2C-v6.1.pdf">https://www.cinergia.coop/wp-content/uploads/2020/01/B2C-v6.1.pdf</a>
Exemple utilisation	<a href="https://www.cinergia.coop/wp-content/uploads/2020/03/B2C-Application-note-Motorsport-battery-testing-v3.pdf">https://www.cinergia.coop/wp-content/uploads/2020/03/B2C-Application-note-Motorsport-battery-testing-v3.pdf</a>