BECOF Engineering

AGENDA DES FORMATIONS 2020

Adresse de notre centre de formations
Bastion Tower – Etages 20 & 21
Place du Champ de Mars 5
1050 Bruxelles, Belgique

	REFERENCE	TARIF	HORAIRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE
INITIATION															
Réalisation d'une étude électrique (Module 1) Principes fondamentaux Les circuits R-L-C Le Cosinus φ Le bilan de puissance Les schémas de liaison à la terre	**INIT-COF-1**	**290€/jour/personne**	**De 8h30 à 17 h**	7			14					1			1
Réalisation d'une étude électrique (Module 2) Les différents outils Calcul des protections La sélectivité La protection des personnes Les normes et réglementations	**INIT-COF-2**	**290€/jour/personne**	**De 8h30 à 17 h**	9			16					3			3
Les réseaux Haute Tension (Concepts) Les différentes tensions rencontrées Les différentes mises à la terre Les courants de court-circuit La sélectivité Les organes de protection Les câbles Les normes	**INIT-COF-3**	**290€/jour/personne**	**De 8h30 à 17 h**		11			5				8			
TECHNIQUES DE POINTE															
Les harmoniques électriques (Module 1) Théorie des harmoniques Phénomène de résonance Identification des perturbations Mise en pratique	**TECP-COF-1**	**320€/jour/personne**	**De 8h30 à 17 h**	21		17			16				27		8
Les harmoniques électriques (Module 2) Les harmoniques (cas concrets) Conséquences des harmoniques Les remèdes Mise en pratique	**TECP-COF-2**	**320€/jour/personne**	**De 8h30 à 17 h**	23		19			18				29		10
ENERGIES VERTES															
Les panneaux photovoltaïques (Principes) Description des systèmes photovoltaïques Marchés des systèmes photovoltaïques Principes de calcul de l'énergie solaire Calcul de l'ensoleillement	**EV-COF-1**	**320€/jour/personne**	**De 8h30 à 17 h**		18		28		23					24	
Les panneaux photovoltaïques (Calcul du retour sur investissement) Modélisation des différentes configurations Cas pratique Calcul du retour sur investissement (ROI) Calcul de la réduction des gas à effet de serre	**EV-COF-2**	**320€/jour/personne**	**De 8h30 à 17 h**		20		30		25					27	
Les véhicules électriques (Module 1 - Les batteries) Rappel théorique Les types de batterie Les bornes de recharge Installations connexes Les modes de recharge Calcul du temps de recharge	**EV-COF-3**	**290€/jour/personne**	**De 8h30 à 17 h**			10		19					22		
EN PREPARATION															
Les pompes à chaleur	**EV-COF-4**														
La réglementation ATEX	**TECP-COF-3**														