



Editorial

Ça chauffe pour notre planète, continuons d'être acteur !

En cette fin octobre, tout le monde ne peut que constater le cumul dérisoire (voire nul) des précipitations et l'accroissement, année après année, du nombre de jours de canicules... signes du réchauffement climatique de notre planète.

Pour la France, une hausse de 1 °C équivaut à un déplacement du climat de 180 km donc Clermont-Ferrand se retrouverait à hauteur de Millau.

Ce scénario sera une réalité pour les générations proches et bien plus à l'horizon 2100 selon le GIEC (Groupe d'experts Intergouvernemental sur l'Evolution du Climat)

Les hypothèses d'hier deviennent nos réalités d'aujourd'hui.

Depuis 2002 L'Entreprise Electrique s'inscrit dans une démarche de certification « Environnement » ISO 14001 afin de réduire l'impact de notre activité sur l'environnement.

Nous sommes actuellement dans la période « traditionnelle » de préparation de notre PSP (Projet Stratégique Partagé) 2019 et c'est donc l'occasion idéale pour réfléchir autour de

3 axes pour définir l'entreprise neutre en émission de carbone :

1. Nos investissements propres
 - Acheter des véhicules plus propres : électriques, GNV et même hydrogènes,
 - Améliorer l'efficacité énergétique de nos bâtiments.
2. Nos process
 - Optimiser les déplacements de nos équipes terrains (limitation, mobilité propre),
 - Augmenter le recyclage de nos matériaux de chantiers,
 - Accélérer la digitalisation de nos chantiers,
 - Optimiser les réunions en vidéo conférence pour limiter les déplacements.
3. Nos offres
 - Développer nos offres autour des PCAET (Plan Climat Air Energie Territorial) de nos clients et de nos Smart Grids.

Continuons de changer notre vision et notre comportement pour laisser aux générations futures une planète plus propre.



| Fabien RIBIER






Sommaire

Editorial	P1
Flash sur l'Entreprise	P2 à 6
Les Uns et les Autres	P7
Sécurité	P7
Qualité/Environnement	P8



L'Entreprise Electrique est certifiée AFAQ ISO 9001, 14001 et OHSAS 18001 pour l'ensemble de son activité. Elle est détentrice du Label Efficacité Énergétique ainsi que du Label QualiPV pour la photovoltaïque

| LES MARCHÉS OBTENUS

Entreprise	Client	Description	Durée	Montant HT
	Ville de Clermont-Ferrand	Illuminations festives de Clermont-Ferrand 2019-2022	4 ans	120 k€/an
	Clermont Auvergne Métropole	Carrefour à feux + Eclairage public – Quartier Saint-Jean	6 mois	220 k€
	SMTC	Maintenance Eclairage public, Signalisation lumineuse tricolore, vidéoprotection 2019-2022	4 ans	Sans engagement financier
	Clermont Auvergne Métropole/Michelin	Réaménagement Place des Carmes Dechaux	18 mois	495 k€
	Clermont Auvergne Métropole	<i>Réponse avec Cegelec</i> Accord cadre Eclairage public	4 ans	Sans engagement financier
	Enedis	PDV - 2019-2021	3 ans	500 k€
	Enedis	Chantier dévoiement HTA A75		200 k€
	Clermont Auvergne Métropole	Panneaux de jalonnement – Signalisation verticale tricolore	4 ans	80 k€/an
	Enedis	<i>Réponse avec SCIE Puy de Dôme</i> Travaux groupés 63	3 ans(+1)	1.3 M€/an
	Enedis	AI Mentières	8 mois	395 k€
	Enedis	Branchements Lozère	4 ans	850 k€
	Electricité de Strasbourg	Decize : Alimentation électrique Tarif Vert Decize Carrelage	1 mois	40 k€
	Merlot TP	Nevers : Tarif Vert cuisine centrale	1 mois	35 k€
	Enedis	<i>Réponse avec Egev</i> Marché TG Aéro souterrain 2019-2021	3 ans	1 725 k€

| COURIR A CLERMONT

Félicitations aux salariés de l'Entreprise Electrique accompagnés du Directeur VINCI Energies France IMCE qui ont participé à « Courir à clermont ».

Encore bravo aux participants !!!!

Fabien RIBIER 50'41 (10 km)
Bertrand SIMONIN 50'55 (10 km)
Patrick MEUNIER 28'55 (5km)



Bertrand SIMONIN

MEDAILLES DU TRAVAIL | MEDAILLES SERCE | DEPARTS A LA RETRAITE

La remise des médailles Serce

Damien Sautarel (LEE Clermont Infrass)

et la remise des médailles du travail

Médailles du travail Argent

Jacky Dubois (LEE Decize)

Médailles du travail Or

Damien Sautarel (LEE Clermont Infrass)

Médaille du travail Grand Or

Gérard Besson (LEE Clermont Infrass)

Jean-Claude Citaire (LEE Langeac)

Marc Crétaud (Citeos Clermont)

Laurent Richard (Citeos Clermont)

Michel Mathurin (LEE clermont)

Et les départs à la retraite

Gérard Besson (LEE Clermont Infrass)

Marc Crétaud (Citeos Clermont)

Alain Freyenet (LEE Langeac)

Agustin Martin (LEE Clermont Infrass)

Michel Mathurin (LEE Clermont Infrass)

Guy Verny (LEE Clermont Infrass)



Le 14 septembre 2018, lors d'une cérémonie conviviale, a eu lieu la remise des médailles Serce, du travail et les départs à la retraite en présence de Patrick Meunier, Directeur VINCI Energies France IMCE et des Chefs d'entreprise Laurent Tardivat de L'EE Clermont Infrass Electricité et Citeos Clermont, Fabien Ribier de L'EE Decize, Sylvain Ouvry de L'EE Langeac, Bertrand Simonin de L'EE Saint-Flour.

| Audrey TRUCHARD

| HAUSSER SON NIVEAU DE JEU...

J'écris cet article, une semaine après que la France, vienne d'obtenir sa deuxième Etoile, son deuxième Titre de Championne du Monde de Football. Il me semblait utile de rappeler cette anecdote, historique et peu médiatisée, à ceux ou celles qui n'auraient pas suivi l'événement...

Et, quoi de mieux qu'une énième métaphore sportive pour illustrer ces quelques lignes ?

AYRTON SENNA (Pilote de course, 1960 - 1994) a dit : « *Idéalement nous sommes ce que nous pensons. Dans la réalité, nous sommes ce que nous accomplissons* ».



Afin de respecter nos obligations et engagements, et surtout de se maintenir formés aux évolutions techniques et innovations de notre secteur d'activité, nous avons, le 4 Juillet dernier, organisé notre deuxième Réunion des Responsables Chantiers, de l'année, commune aux Services « Entretien » et « Travaux neufs ».

Elle a eu pour but d'échanger sur ce qui va bien et moins bien, sur les bonnes pratiques de tous, les événements récents, les presque-accidents et comment les éviter, etc. Elle permet, également, à l'encadrement de faire un point sur le premier semestre écoulé (financier,

Ressources Humaines, Marchés en cours et à venir, Affaires significatives, Activité, etc.).

Jusqu'à-là, rien d'exceptionnel, si ce n'est, que nous avons profité, avec **Christophe TAILLANDIER**, de la présence de tous pour enchaîner, ce rassemblement, avec une Formation (rappels, perfectionnements et évolutions technologiques) aux produits LED et aux systèmes de protection / pilotage **SOGEI**.

Un moment intéressant, enrichissant et apprécié de tous.

Merci à Denis GRIMAUD, pour son accueil au sein de son Agence DGLUM de Clermont et pour la qualité de sa prestation.

| Nicolas BOSTMEMBRUN

DES SEMIS ORIGINAUX...

Merci à **LIMAGRAIN** et **CMI MAINTENANCE** qui nous renouvellent, par le biais de Pierre FORCONI, leur confiance pour ce nouveau beau Projet.

Le 25 septembre dernier, nous avons récolté, pardon, réceptionné les nouvelles installations d'éclairage et de mise en lumière du domaine de Mons.

C'est en Auvergne, à Aubiat, que **LIMAGRAIN** a lancé les premiers travaux de recherche en 1965. Ce site sert également de centre de réception de de formation.

A l'heure où certaines réunions s'achèvent après le coucher du soleil, l'accès au parking extérieur était parfois rendu « difficile » par manque de luminosité et de balisage.

C'est désormais du passé, puisque avons mis en œuvre, trois candélabres doubles ainsi que onze encastrés de sol qui permettent d'éclairer la quasi-totalité de l'aire de stationnement et de baliser et mettre en valeur l'architecture du Domaine.

Une belle réalisation qui a donné, semble-t-il, entière satisfaction, à l'ensemble des protagonistes.

Matériel WE-EF / 100% LED. EE 2018.

| Nicolas BOSTMEMBRUN



INSTALLATION D'UNE BORNE DE RECHARGE DE VEHICULE ELECTRIQUE

Nous remercions l'entreprise Citeos Besançon et tout particulièrement Guillaume FALTOT de nous avoir fait confiance pour installer une borne à la préfecture de Nevers. Nous sommes intervenus dans le cadre d'un marché englobant toute la Bourgogne. Le maillage est une solution et une force face à l'éloignement géographique de ces chantiers.

La borne installée est de marque Sobem-Sceme et de modèle SESAME. Elle est de couleur verte pour se fondre dans le paysage et respecter la charte des bâtiments classés. Equipée de deux points de charge elle permet de recharger la Zoé de l'administration nivernaise. Parfait exemple de la solidarité interentreprise du groupe VINCI Energies, nous sommes convaincus que cette entraide a de beaux jours devant elle.



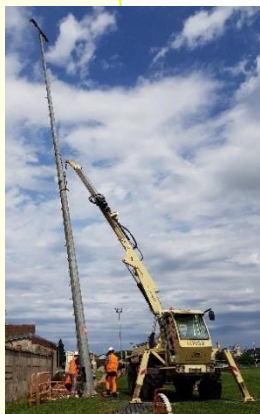
| Matthieu GUILLAUD

ECLAIRAGE DU TERRAIN D'ENTRAINEMENT DE L'USON (Rugby Nevers)

L'USON monte en puissance, montée en fédérale 1 en 2010, montée en Pro D2 en 2017 et objectif Top 14 dans 3 ans. Les effectifs augmentent et les infrastructures aussi !

Dans ce cadre, l'entreprise Electrique Decize-Lapalisse,

partenaire du club, a réalisé des travaux pour l'éclairage du terrain d'entraînement courant juillet. Pose de deux mâts de 22m équipés de deux lanternes. Merci à L'USON et à la ville de Nevers de nous avoir confié ces travaux. Nous souhaitons une bonne saison 2018-2019 à l'USON, à l'image de l'entreprise Electrique Decize le club a de grandes ambitions et de beaux projets à venir.



| Matthieu GUILLAUD

| IMMERSION PEPINIÈRE

Dans le cadre de la formation pépinière que j'effectue actuellement au sein de l'entreprise Electrique Decize-Lapalisse, je suis amené à effectuer deux immersions en entreprise. Ces



immersions ont pour objectifs de me préparer au métier de l'entreprise et poste de responsable d'affaires.

La première immersion effectuée était dans l'entreprise Gasquet à Tournus. La semaine était axée sur le travail de ligne cœur de métier de L'Entreprise Electrique Decize, changement de poste H61, remplacement de support béton et renouvellement de réseau BT.

La deuxième immersion était dans l'entreprise Citeos à Feurs. Cette fois-ci, la thématique était la fibre optique pour ses travaux GC comme aériens ainsi que du déroulage et de la gestion des chantiers.

J'ai pu appréhender durant ces expériences la thématique d'actualité : la sécurité sur chantier. Elle est au cœur de chaque entreprise, et l'on peut remarquer

la politique VINCI Energies, elle a un impact certain car toutes les entreprises du groupe ont le même discours et les mêmes pratiques dans ce domaine.

A travers cet article, je tiens à remercier toutes les personnes qui ont été impliquées dans ces immersions, du personnel de chantier aux chefs d'entreprises en passant par les responsables d'affaires, tous ont participé au bon déroulement de ces semaines.

| Matthieu GUILLAUD



| REQUALIFICATION DU BOULEVARD SAINT-JEAN

Cette opération n'aura pas échappé aux usagers du Boulevard St-Jean de Clermont-Ferrand.

En effet, cette requalification a pour but de modifier les principes de circulation du boulevard entre la rue Jules Verne et la rue Chappes, afin de préfigurer la transformation urbaine du secteur, qui accueillera dans les prochaines années un nouveau quartier métropolitain.

Deux nouveaux carrefours doivent être réalisés pour permettre l'accès au site commercial et sécuriser les flux sur le boulevard.

Ce chantier est intéressant en tout point puisqu'il regroupe, à lui seul, toutes les contraintes possibles d'un chantier urbain et nous permet donc de mettre en œuvre tout notre savoir-faire, dans les domaines de l'éclairage public et de la Signalisation Verticale Tricolore.

En effet, nous sommes confrontés à une coactivité forte avec les VRD, un travail sous maintien de la circulation et, de plus, une partie des travaux devant s'opérer sur le domaine privé Casino, les modalités d'intervention sont d'autant plus encadrées.

Fin des travaux prévue mi-novembre 2018 pour la phase 1.

Matériel SELUX / 100% LED. EE 2018.

| Nicolas BOSTMEMBRUN



SUCCEs DE LA DERNIERE TRANCHE DE TRAVAUX D'ENTRETIEN DU TRAMWAY DE CLERMONT-FERRAND

Les travaux d'entretien et maintenance de la ligne A du tramway de Clermont-Ferrand représentent depuis trois années consécutives un enjeu important de la couronne clermontoise.

Cette dernière phase a visé à réhabiliter l'ouvrage du viaduc des Carmes, concerné par des problèmes d'usure et d'infiltration, et la rénovation de la plateforme roulante depuis la rue des Planchettes jusqu'à la station des Carmes.

L'Entreprise Electrique, porteur de la marque lumière CITEOS, a employé ses compétences pluridisciplinaires pour contribuer à la réussite de ce projet.

Nous avons tout mis en œuvre pour répondre aux besoins du chantier. Notre réactivité a permis de solutionner les problématiques environnantes à la réalisation de ce chantier d'envergure pour le mener à bien.



Grâce à notre expertise de la signalisation lumineuse tricolore nous avons proposé des solutions de **mise en provisoire des carrefours à feux**. Depuis 2016, c'est **12 carrefours modifiés** avec la pose d'une signalisation provisoire, la création de nouveaux fonctionnements avec l'exploitation des réseaux existants ou encore le déplacement entier d'un carrefour pour **maintenir la sécurité** des usagers piétons, cyclistes et motorisés.



Nos compétences dans l'éclairage public ont fait de nous les interlocuteurs privilégiés dans ces phases de travaux. Nous avons réalisé des opérations de dépose de mâts d'éclairage pour offrir des accès suffisants aux engins de chantiers.

Nous avons également profité de cet arrêt de circulation du tramway pour réaliser des travaux d'entretien courant à la demande de la T2C. Avec, entre autres, le **remplacement de poteaux LAC** qui maintiennent le câble d'énergie du tramway.

Nous avons réalisé la réfection de **114 boucles de détection routières** pour permettre de donner la priorité au tramway pour le franchissement des carrefours et **105 boucles ferroviaires** pour le fonctionnement et l'aiguillage du tramway. Cette dernière étape des travaux nous oblige à répondre aux fortes contraintes imposées par le planning pour respecter les échéances.



L'implication de nos collaborateurs dans cette réalisation a permis de répondre à l'ensemble des contraintes imposées par ce projet et ont activement participé à sa réussite.

LES UNS ET LES AUTRES



| CARNET ROSE ET BLEU

Yoannie QUEFELEC et Cédric LOISY sont heureux de nous annoncer la naissance de **Romane** née le 6 juin 2018

Amandine et Guillaume BOUET sont heureux de nous annoncer la naissance de **Daphné** née le 10 septembre 2018.

Marie-Laure FABRE et Pierre-Emmanuel PAPON sont heureux de nous annoncer la naissance de **Albane** née le 14 octobre 2018

SECURITE



| PRESQUE ACCIDENT POTENCE LEVAGE

Lors du chargement d'une scie à sol avec la potence, le sertissage de l'anneau lâche et elle tombe.

→ **Attention à bien mettre le crochet sur le bras avant d'enrouler le câble.**

Sinon le blocage se fait en haut du bras, avec la masse qui vient appuyer et endommager le sertissage.



Contrôle visuel avant utilisation

Ne pas passer sous la charge



Incontournable 1 : analyse des risques spécifique



Incontournable 6 : le port des charges et manipulation

| Fabrice MINGAT



| SAUVETEUR SECOURISTE DU TRAVAIL

Courant septembre et octobre, les formations Sauveteur Secouriste du Travail ont lieu au sein de nos établissements. La politique de l'Entreprise Electrique est d'avoir 100% de secouristes.



Cette formation est utile aussi bien dans l'entreprise que dans la vie privée.

Ces formations ont permis à chacun de réactualiser ses connaissances en secourisme. Des situations adaptées à nos activités ont été proposées à nos stagiaires.

Un guide du SST et un aide-mémoire ont été transmis à chaque personne.



| Sébastien NINY

| COÛT DE LA NON QUALITÉ de JUILLET à OCTOBRE 2018

FICHES DE NON CONFORMITE							
NATURE	EMETTEUR	OBJET DE NON CONFORMITE	ACTION CURATIVE	ACTION CORRECTIVE	COÛT GENERE PAR LA NON CONFORMITE	PART REMBOURSEE PAR FOURNISSEUR OU CLIENT	
CHANTIER	F. MINGAT	Défaut constaté sur un câble HTA lors de la mise en service par le client	Localisation du défaut par camion laboratoire et réparation par nos soins.	Rappel sur le contrôle obligatoire du « test écran » après le déroulage du câble et avant réalisation des accessoires.	2 500 €	-	
CHANTIER	B. SIMONIN	Le monteur n'a pas mis le bon carburant dans le réservoir d'un camion	Réparation dans un garage agréé.	Identifier les réservoirs en apposant un signalétique du carburant à mettre.	876 €	-	
CHANTIER	X. BARON	Concernant 2 dossiers, le fournisseur ne peut nous indiquer le délai de livraison des câbles. Rupture d'approvisionnement de l'usine de fabrication.	Réclamation auprès de DRAKKA via la plate-forme EUREP.	Rappel au fournisseur de bien indiquer sur les ARC les délais de livraison et de contacter le rédacteur de la commande en cas de problème afin de trouver une solution.	150 €	-	
DIVERS		S. BARON (2) et X BARON (1)			300 €	-	
					TOTAL	3 826€	-
DEGÂTS AU TIERS CHANTIER							
Dommege au réseau Orange à Monlet (43)					367 €		
Réparation d'un branchement d'eau potable à la suite d'un accrochage à Ceyrat (63)					786 €		
Réparation d'un pare-brise d'un particulier à Chamalières (63)					711 €	-	
Réparation d'un branchement Enedis sur une commune du Cantal					627 €		
Réparation d'un branchement d'eau potable à Saint Eloi (58)					84 €		
					TOTAL	2 575 €	-
CASSES ANORMALES VEHICULES ET ENGINs							
L'EE Clermont Infrs Electricité							
▪ Remplacement de pneus à la suite d'usure prématurée due à une mauvaise conduite					876 €	-	
					TOTAL	876 €	-
					TOTAL	7 277€	0 €

COÛT DE LA NON QUALITÉ DÉTECTÉE depuis le 1er janvier 2018 : 38 049€

| Sébastien NINY