

PROFESSION **ELECTRICIEN** TRONICIEN

N°22-6. DIGITAL

FEDELEC vous offre ces extraits de la revue sous format électronique.

Vous pouvez retrouver sous format imprimé l'intégralité de ces articles (et bien d'autres) dans le numéro à paraître prochainement....



Durabilité des téléviseurs, l'enquête de juin 2022

seconde partie

Nous l'avons vu dans l'article précédent diffusé en juillet, la qualité des téléviseurs et leur réparabilité préoccupent les professionnels de la branche. L'enquête réalisée par FEDELEC, adressée à plus de 2300 distributeurs et réparateurs a fourni beaucoup d'indications intéressantes...

P.2



ENEDIS : Conduit ou goulotte dans le local de l'utilisateur ?

Goulottes et conduits sont des modes de pose des câbles et conducteurs qui permettent de respecter les obligations normatives...

P.3



CHAMPIONNAT FEDELEC « Le Monde de l'Electricité » 30^{ème} Edition

Comme chaque année, s'est déroulée la finale du Championnat des Apprentis à l'ESIEE de Noisy le Grand. A l'issue du jury fin mai, les équipes sélectionnées se sont déplacées, de toute la France pour s'affronter...

P.5



DISCOURS DE POLITIQUE GÉNÉRALE
DE LA PREMIÈRE MINISTRE
La CNAMS prête à accompagner le Gouvernement pour engager les réformes qui s'imposent

P.6

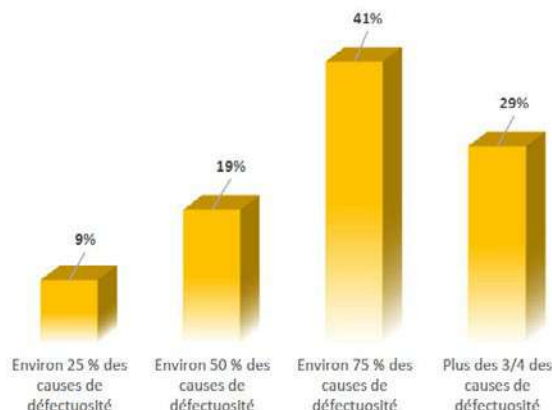
Durabilité des téléviseurs, l'enquête de juin 2022 *seconde partie*

Nous l'avons vu dans l'article précédent diffusé en juillet, la qualité des téléviseurs et leur réparabilité préoccupent les professionnels de la branche. L'enquête réalisée par FEDELEC, adressée à plus de 2300 distributeurs et réparateurs a fourni beaucoup d'indications intéressantes.

Après les avis concernant des notions générales, voyons de plus près les éléments matériels mis en cause, et en particulier l'écran, que les répondants ont désigné comme premier responsable des ennuis techniques constatés. Les dalles LCD sont particulièrement pointées du doigt pour leurs faiblesses, en particulier côté rétro-éclairage.

Quelle est la proportion de défaillances du rétro-éclairage dans les dalles LCD

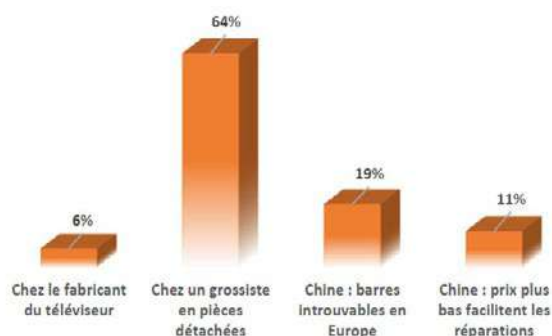
Environ 25 % des causes de défectuosité	9,2%	69%
Environ 50 % des causes de défectuosité	19,4%	
Environ 75 % des causes de défectuosité	40,8%	
Plus des 3/4 des causes de défectuosité	28,6%	
Sans avis	2,0%	
		100%



Le remplacement des éléments LED défectueux pose parfois problème. Pour pallier les indisponibilités (les fabricants ne les référencent pas toujours en pièces détachées) ou des coûts exagérément élevés, nombre de réparateurs se les procurent directement en Chine. C'est pour eux la seule solution viable pour que le téléviseur échappe à une fin de vie prématurée.

Où vous procurez-vous les barres de LED ?
(plusieurs réponses possibles)

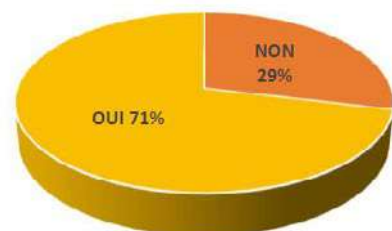
Chez le fabricant du téléviseur	5,9%	30%
Chez un grossiste en pièces détachées	64,0%	
Chine : barres introuvables en Europe	19,1%	
Chine : prix plus bas facilitent les réparations	11,0%	
		100%



Et pour finir, un chiffre qui reste élevé et varie peu, celui des écrans cassés suite à un choc en façade ou une chute de l'appareil. Le coût de remplacement ou (et) l'indisponibilité condamnent la plupart du temps l'appareil. Les professionnels passent souvent du temps à l'expliquer, ce qui génère une perte de temps... et une frustration supplémentaire.

Vous sollicite-t-on régulièrement pour l'écran d'un téléviseur cassé ?

NON	28,1%
OUI	71,3%
100%	



Une fois encore, il est bon de rappeler combien vos réponses à nos enquêtes sont précieuses lorsque FEDELEC défend vos intérêts dans les ministères, dans les établissements publics, dans les différentes réunions où sont présentes toutes les parties prenantes. Répondre ne prend pas beaucoup de temps, et pouvoir avancer des chiffres reflétant l'avis de plusieurs centaines de réparateurs est idéal. La crédibilité des arguments avancés est proportionnelle au nombre de réponses obtenues.

L'enquête complète peut être téléchargée à l'aide du lien :

https://www.fedelec.fr/wp-content/uploads/2022/07/enquete_durabilite_televiseurs.pdf

Conduit ou goulotte dans le local de l'utilisateur ?

Rappel réglementaire

Goulottes et conduits sont des modes de pose des câbles et conducteurs qui permettent de respecter les obligations normatives en terme de :

- Protections mécanique
- Séparation NF C 14-100 / NF C 15-100

Dans quel cas doit-on poser une goulotte dans le local de l'utilisateur

En présence d'une GTL avec panneau de contrôle placé sur le GTL, la dérivation individuelle doit emprunter l'emplacement dédié prévu à cet effet.

Lorsqu'il n'est pas possible de poser le panneau de contrôle sur la GTL (cas rare), le panneau de contrôle est positionné à proximité immédiate de la GTL. La protection mécanique de la dérivation individuelle est réalisée à l'aide d'une goulotte ou d'un conduit selon le cas :

La pose d'une goulotte 60 x 40 est réservée aux endroits où l'esthétique est nécessaire.

Dans tous les autres cas, pose de la DI sous conduit en matière isolante non-propagatrice de la flamme.



Pour la pose en GTL, se reporter à la NF C 14-100 et aux documents SéQuélec correspondants

**FEDELEC sera présente
Hall 1 allée H Numéro 45**

BATIMAT

Connecte les pros à l'innovation

2022

Horizon 2030,
**tout un monde
à construire.**

- + **Préserver le climat et l'environnement**, notre responsabilité
- + **Transformer les méthodes**, notre ambition
- + **Bien vivre dans la ville 2050**, notre projet
- + **Valoriser les métiers**, notre priorité

Exposants, programme, badges, info pratiques sur
batimat.com

Built by
RX In the business of
building businesses

BATIMAT le
IDÉOBAIN mondial
INTERCLIMA du bâtiment

Lundi Jeudi
3 > 6 octobre
Paris Porte de Versailles


**NOUVEAU
LIEU !**

CHAMPIONNAT FEDELEC

« Le Monde de l'Electricité »

30^{ème} Edition

Comme chaque année, s'est déroulée la finale du Championnat des Apprentis à l'ESIEE de Noisy le Grand.

A l'issue du jury fin mai, les équipes sélectionnées se sont déplacées, de toute la France pour s'affronter dans des séries de quizz, (questions techniques, professionnelles ou de culture générale). En fin de journée, les équipes gagnantes ont été nommées :

1. CFA de ARCHES (88)

Professeur : Michel LALLEMENT

Apprentis : ARNOULD Yanis, CREUSOT Adrien, ELOY Adrien, MOUROT Arthur

2. CFA de FOIX (09)

Professeur : Julien NTSATOUMOU

Apprentis : GROCHOLSKI Ludwik, JONES Edgar, HAQUE MD Amdadul, LE FUR Léo

3. CFA de TOULOUSE (31)

Professeur : Yann MATHEVON

Apprentis : BOUDOYA Gaétan, POEUF Théo, PREAUX Clément, MATHARAN Luca

Le lendemain tous ces jeunes ont été emmenés pour une visite au LinkyLab d'ENEDIS (premier centre de test de compteurs communicants en Europe).

Une présentation du Groupe ENEDIS a été donnée par le Directeur de la Formation et Pierre PRAMAYON avec une sensibilisation sur le recrutement de jeunes diplômés dans les prochaines années.

Un déjeuner pris en commun sauf pour les 3 équipes lauréates attendues à la CMA France à Paris pour la remise officielle des prix, par les sponsors partenaires et le Directeur de Formation de la CMA FRANCE Monsieur PERFETTI.



DISCOURS DE POLITIQUE GÉNÉRALE DE LA PREMIÈRE MINISTRE

La CNAMS prête à accompagner le Gouvernement pour engager les réformes qui s'imposent

Hier, Mercredi 6 juillet 2022 la Première Ministre – Elisabeth BORNE présentait son discours de politique générale au cours duquel elle a montré toute sa détermination à rechercher des compromis texte par texte.

Elle pourra compter sur la CNAMS et les organisations professionnelles qu'elle représente pour accompagner les réformes indispensables à notre pays et participer aux concertations qui seront engagées avec les partenaires sociaux.



Il conviendra notamment de renforcer l'orientation et la découverte des métiers et conforter le développement de l'apprentissage en prenant les mesures nécessaires à la pérennité de son financement, de mener à bien la réforme des retraites en maintenant un dispositif de carrières longues, de poursuivre le processus de réduction des prélèvements, et de protéger le pouvoir d'achat des Français.

Sur la question du plein emploi des mesures devront être trouvées rapidement pour inciter à la reprise d'emploi et ainsi faire face à la pénurie de main d'œuvre dont souffrent de nombreuses activités des métiers de service et de fabrication, tout en aidant les entreprises et les organisations professionnelles à améliorer l'attractivité de leurs métiers.

La CNAMS salue les mesures annoncées concernant la baisse des charges des travailleurs indépendants, ainsi que la prolongation du bouclier tarifaire sur les prix du gaz et de l'électricité.

Également, la CNAMS reste favorable à la prime de pouvoir d'achat dans la mesure où elle permet aux entreprises qui le peuvent d'abonder le revenu des salariés sans subir de prélèvement social et fiscal. La pérennisation de cette prime, le triplement du plafond et la possibilité de la verser de manière fractionnée vont dans le bon sens. Toutefois, tout en consolidant le pouvoir d'achat des salariés il faudra aussi limiter les charges et soutenir l'activité des entreprises.

Ainsi, nous resterons vigilants à ce que le niveau des dépenses publiques demeure supportable pour le budget de la France. L'annonce faite par la Première Ministre pour une réduction de la dette publique à échéance de 2026 laisse à craindre une explosion de la charge de la dette qui deviendrait très vite insupportable pour les entreprises.

La CNAMS souscrit à la méthode et s'engage à contribuer activement à la recherche de compromis utiles pour notre pays.

La CNAMS en quelques mots

La CNAMS rassemble 39 fédérations patronales.

A ce titre, elle regroupe des activités et des métiers très nombreux comme par exemple les métiers de la fabrication, de la sous-traitance, l'ameublement, l'esthétique et la beauté, la coiffure, les métiers de la fourrure, la couture, la bijouterie, la carrosserie, l'automobile, les taxis, les fleuristes, les prothésistes dentaires, les pressings et les blanchisseries, les céramistes, les affûteurs, les crémateurs animaliers, les électriciens, les cordonniers, les opticiens, les tailleurs, les photographes, les naturalistes, les métiers d'art, les métiers ruraux, les professionnels du chien et du chat, les professionnels de l'électrodomestique et du multimédia, ...

Fort de cette représentativité et de cette diversité, la CNAMS est aujourd'hui l'organisation patronale de l'artisanat qui regroupe le plus grand nombre de professions.

Ainsi, la CNAMS représente les intérêts de 54% des entreprises inscrites au Répertoire des Métiers (entreprises exerçant une activité artisanale à titre principale ou secondaire), soit près de 430 000 entreprises qui représentent environ 1,8 million d'actifs, dont 1,1 million de salariés.



Préventica

SANTÉ, SÉCURITÉ ET QUALITÉ DE VIE AU TRAVAIL



L'événement 2022

LYON

27 > 29 SEPT.

Des services en ligne

LES WEBINARS
+ de 20 sujets chaque mois

L'ANNUAIRE
+ de 1500 fournisseurs

LE MAGAZINE
Toute l'actualité SST / QVT

LES PODCASTS
Partages d'expérience

LA plateforme
d'informations
AU SERVICE DE LA

SÉCURITÉ - SÛRETÉ



www.preventica.com

DANS L'ENTREPRISE DE JÉRÉMY MÊME LE PARKING AGIT POUR LE CLIMAT.

En passant à la mobilité électrique, toutes les entreprises
peuvent agir pour le climat.

