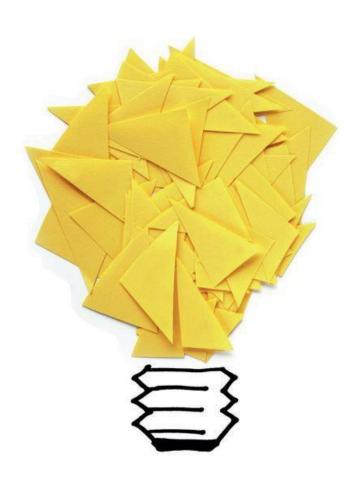
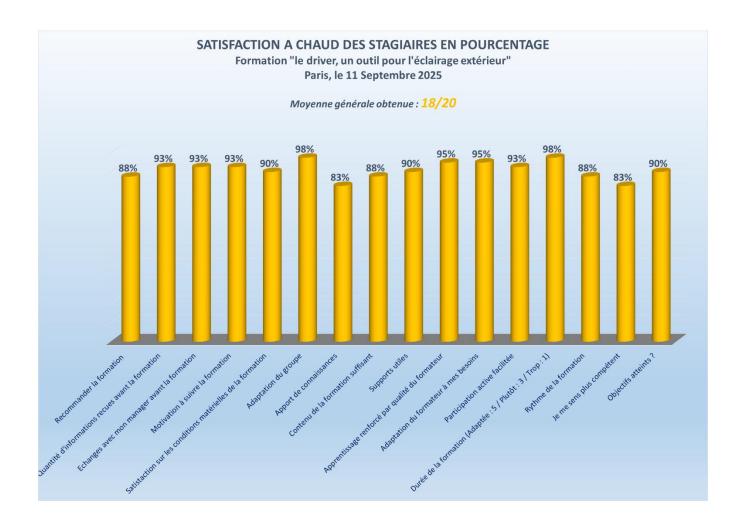
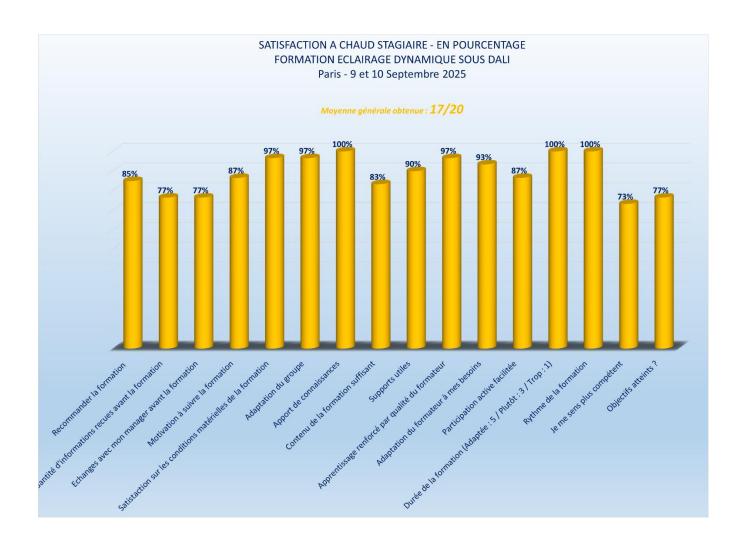


INFOGRAPHIES FORMATIONS 2025

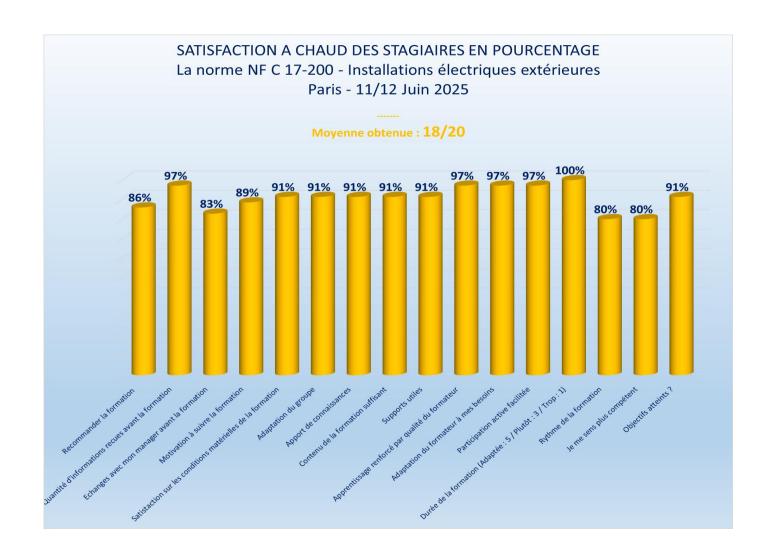




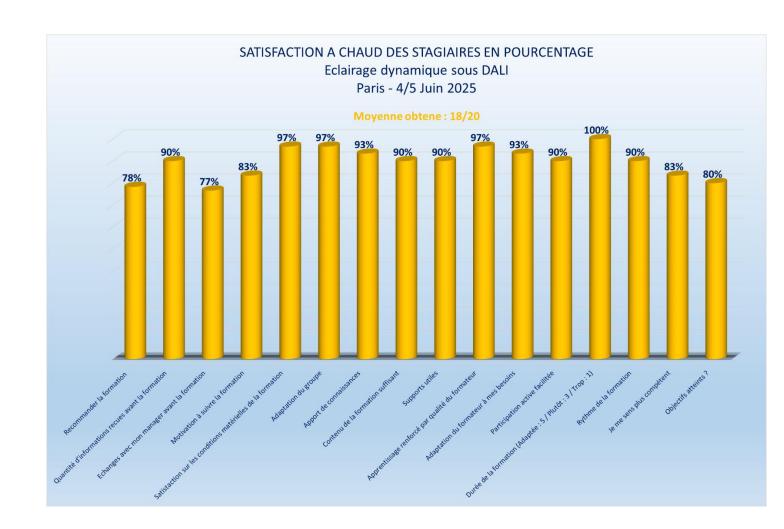
- Sujet, maîtrise par le formateur, Beaucoup d'informations intéressantes
- Compétences du formateur au-delà des drivers
- La théorie
- Le formateur maîtrise son sujet
- Amélioration des compétences et connaissances De très bons échanges -Formateur "au Top" - Merci Alain
- Une actualisation des références DRIVERS



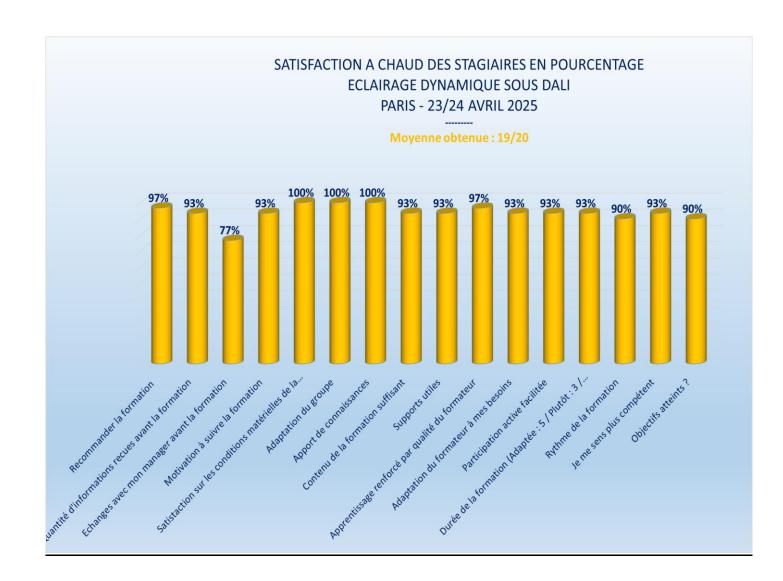
- Support matériel échanges
- Bon formateur, bonne connaissance et bonne transmission
- Histoire de l'éclairage Le formateur connaît son sujet PS pas de détecteur sans fil à tester
- La mise en place des TP
- La cantine, le café Les grandes connaissances des formateurs sur le sujet



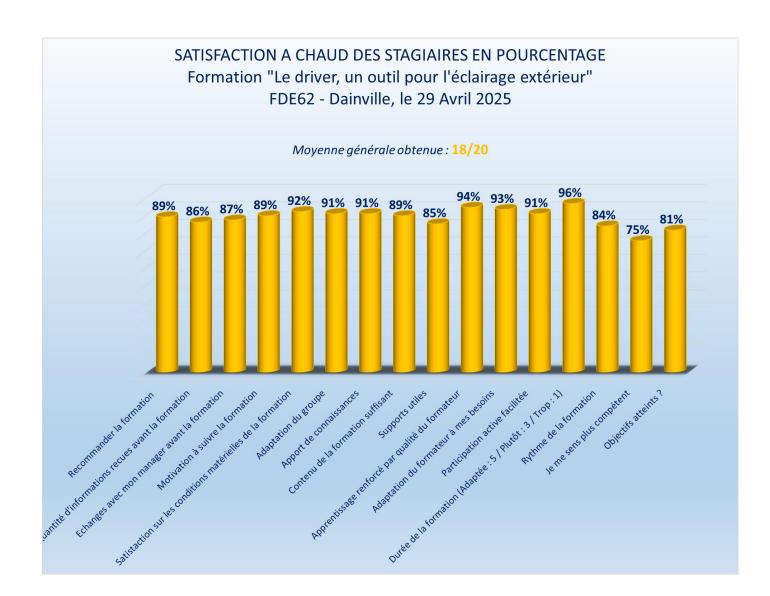
- Formateur très compétent groupe adapté -Ecoute -Echanges très intéressants
- Interactivité questions réponses
- La quantité importante d'informations communiquées
- La connaissance technique du formateur
- L'expérience du formateur
- Formateur compétent qui arrive à rendre intéressant ce sujet pourtant très technique et pas ludique par nature
- Echanges et retours expérience formateur et participants



- Beaucoup de pratique cantine gratuite
- Manipulation du système DALI
- L'expérience et la connaissance des formateurs

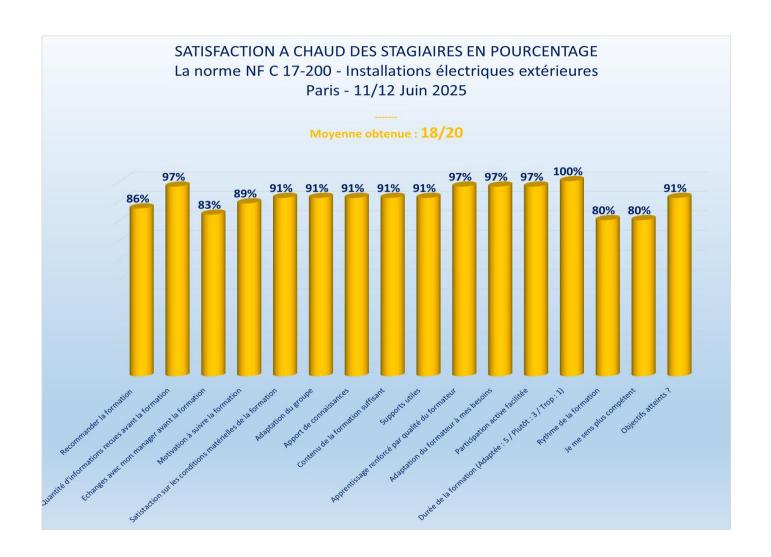


- La pratique et les explications claires
- Partie théorique appuyée par la pratique
- Pratique Méthode de recherche des pannes

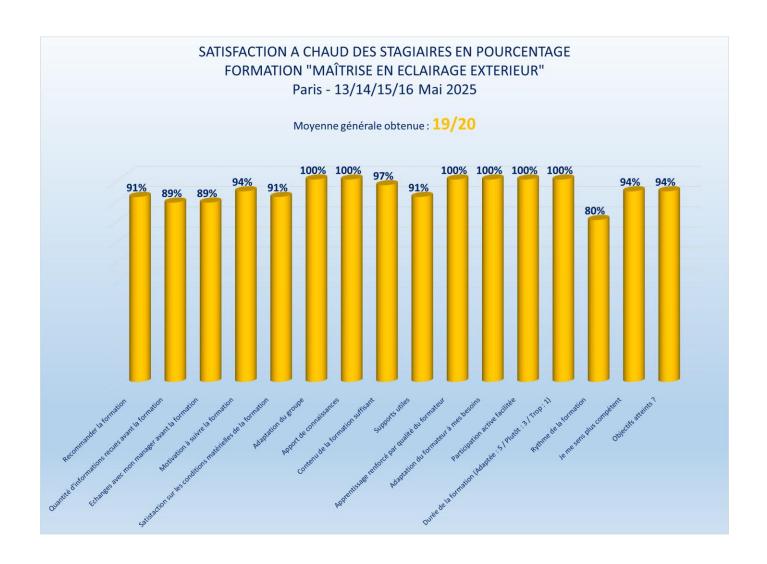




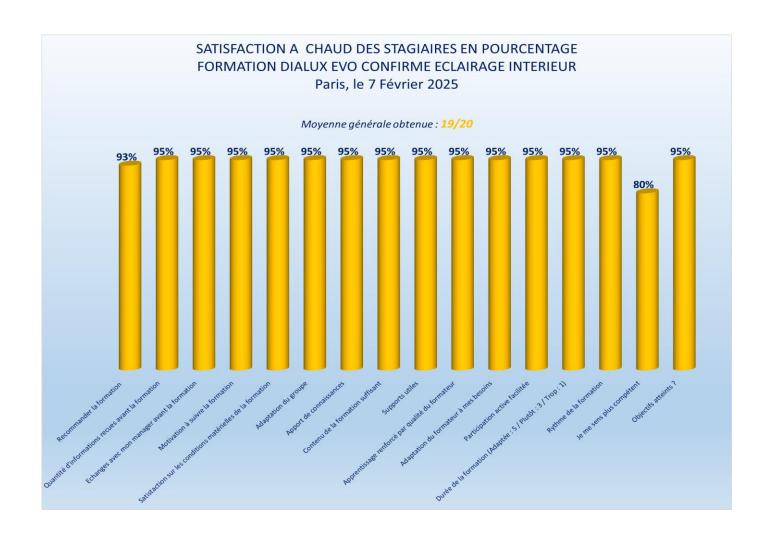
- Le RETEX de Roger L'échange dans la salle les bonnes pratiques
- Le suivi des slides sur l'écran et le fait qu'on ait répondu à toutes les questions
- Connaissance du formateur et explications
- La partie pratique avec luminaire était très intéressante
- L'utilisation du logiciel les modèles de luminaires observés
- Mise en situation pratique
- Le formateur
- Explications sur les détails de l'ensemble du matériel
- Très bonne disponibilité du formateur et qui maitrise très bien son sujet
- Le lieu La possibilité de pratiquer



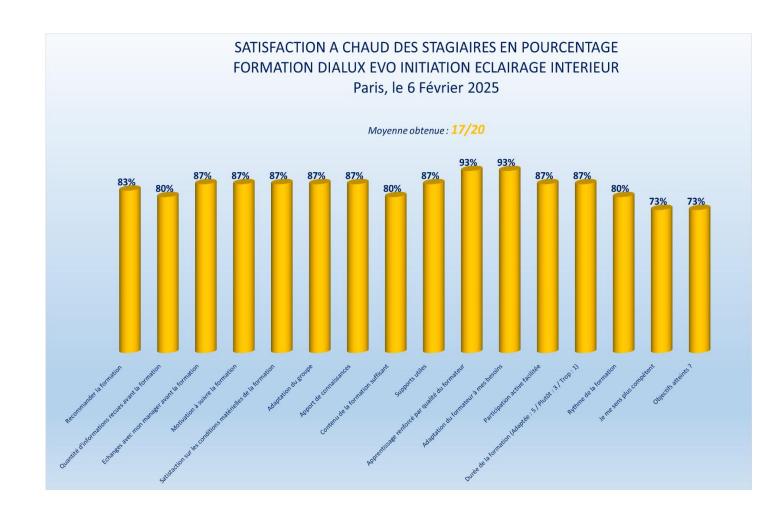
- Formateur très compétent groupe adapté -Ecoute -Echanges très intéressants
- Interactivité questions réponses
- La quantité importante d'informations communiquées
- La connaissance technique du formateur
- L'expérience du formateur
- Formateur compétent qui arrive à rendre intéressant ce sujet pourtant très technique et pas ludique par nature
- Echanges et retours expérience formateur et participants



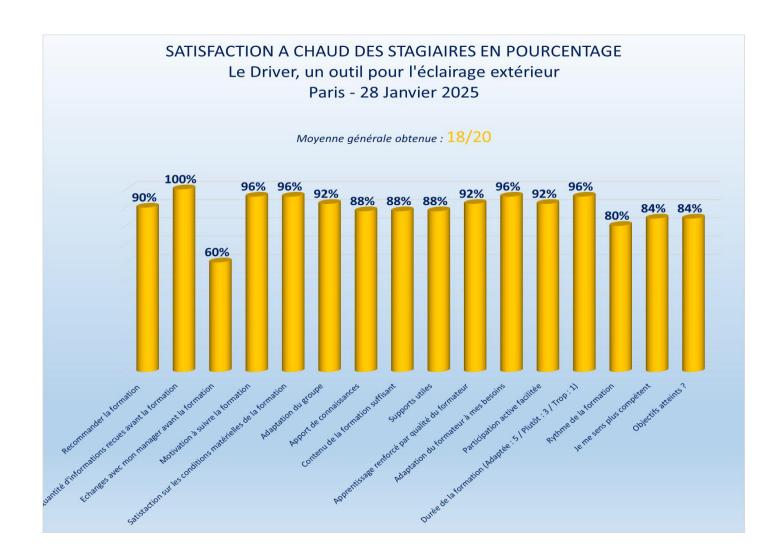
- La journée 3 avec la petite mise en pratique le matin et la grande mise en pratique l'après-midi
- L'expérience professionnelle et l'alternance de formation théorique/exercices pratiques du formateur la composition du groupe de formation la mét
- Hodologie proposée dans la formation plutôt qu'une formation très technique.
- Formation très enrichissante dans la technique et la méthode mais aussi dans l'échange humain avec le formateur et les participants
- Le formateur, excellent! RAS
- Formateur compétent solide montée en compétence technique et en gestion de projet - Retour d'expériences terrain et métiers
- Les échanges, le travail en groupe et les nombreux retours d'expériences terrain issus des collectivités (formateurs et participants), L'écoute, la disponibilité et l'expérience du formateur,
- Interactivité/participation Compétences du formateur (+ + son attention à traduire un "belge" la législation et les mécanismes de subsides français - Merci !) -Application concrète - Illustration des propos par des exemples factuels.



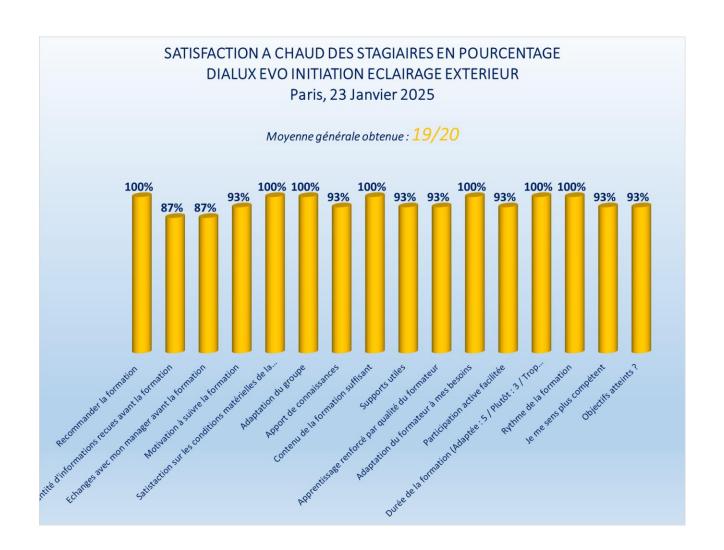
- Bon rythme adapté au niveau
- Très bonne pédagogie et maîtrise du sujet
- Connaissances et connaissances techniques du formateur



- Ecoute et renseignement du formateur malgré mon inexpérience du logiciel comparé aux autres stagiaires
- Formateur dynamique
- L'expérience du formateur et taille du groupe bonne formation.



- Reprise des notions de base des Leds Formation axée réellement sur l'utilisation des drivers, avec nos pratiques - Formateur en adéquation avec nos attentes, réponses à nos questions...Bref attentif à nos besoins.
- Expertise du formateur.
- Sujet spécifique mais nécessaire dans nos métiers Durée de la formation Les rappels de NFC 17-200.
- Meilleure compréhension des spécifications des drivers, de leurs contraintes, de leurs possibilités.
- Echange entre participants et formateur Illustration Exemples concrets



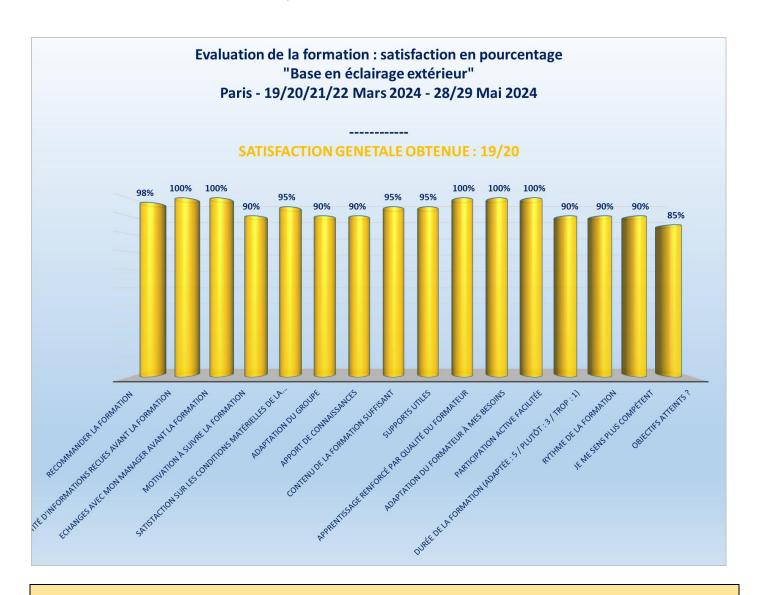
- Taille du groupe Exercices cohérents et complets
- De bons exercices Fluidité
- Groupe restreint



INFOGRAPHIES FORMATIONS 2024

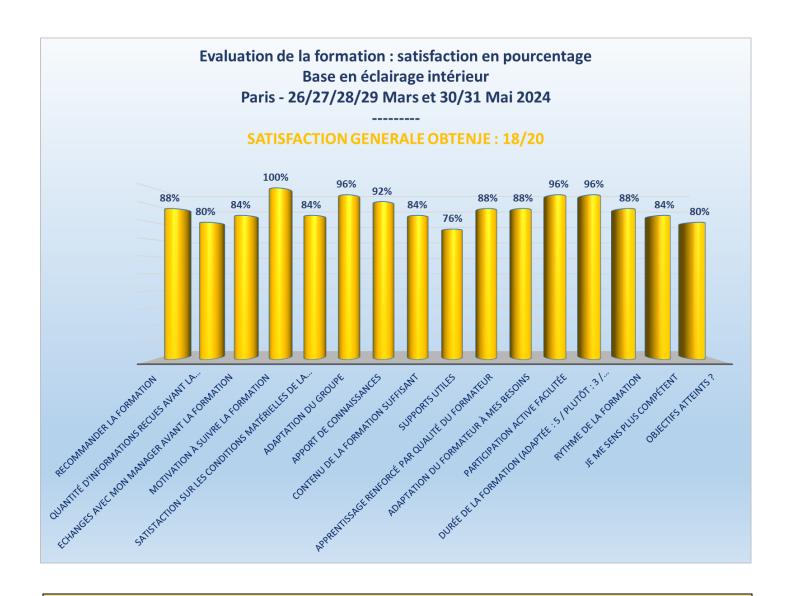


INFOGRAPHIES FORMATIONS 2024 – SYNTHESES QUESTIONNAIRES DE SATISFACTION A CHAUD

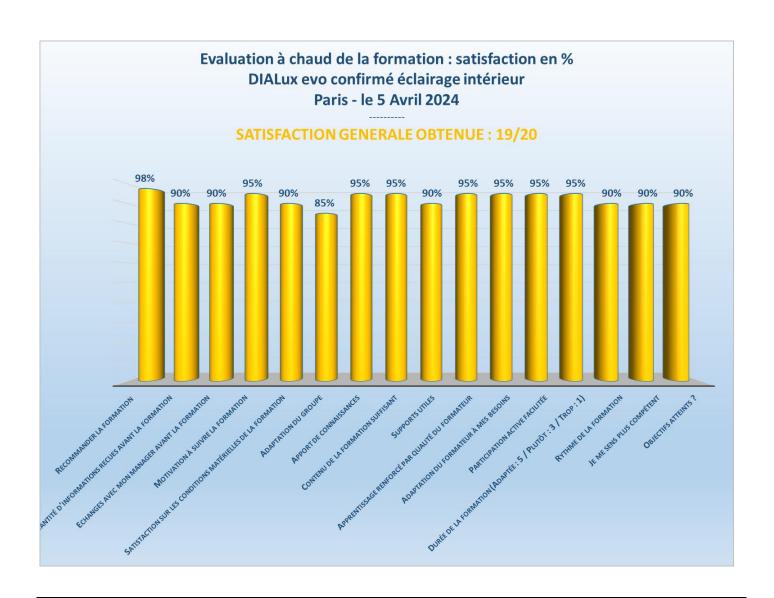


VERBATIM STAGIAIRES

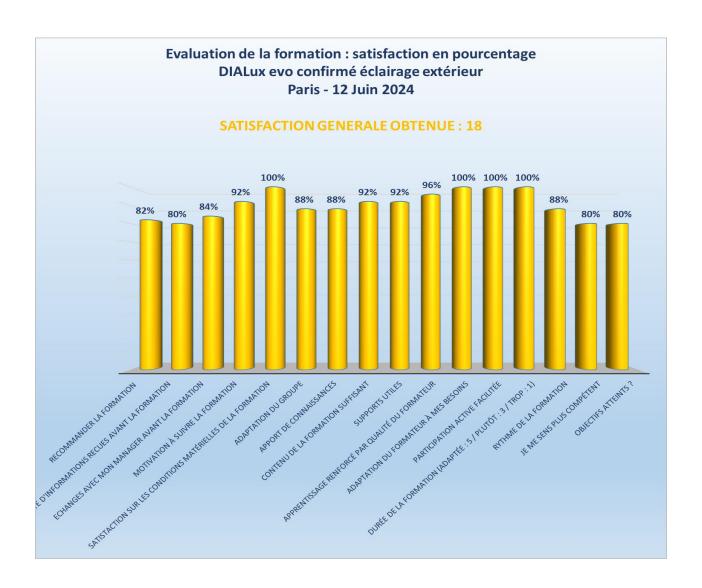
- Ambiance de la formation. Compétence du formateur. Niveau de qualité
- Pédagogie, échanges
- Les compétences et connaissances des formateurs. La taille du groupe.
- Formateurs compétents et accessibles partage d'expériences-
- Mention spéciale à Michel Chauvin pour son partage d'expérience professionnelle et ses échanges enrichissants.



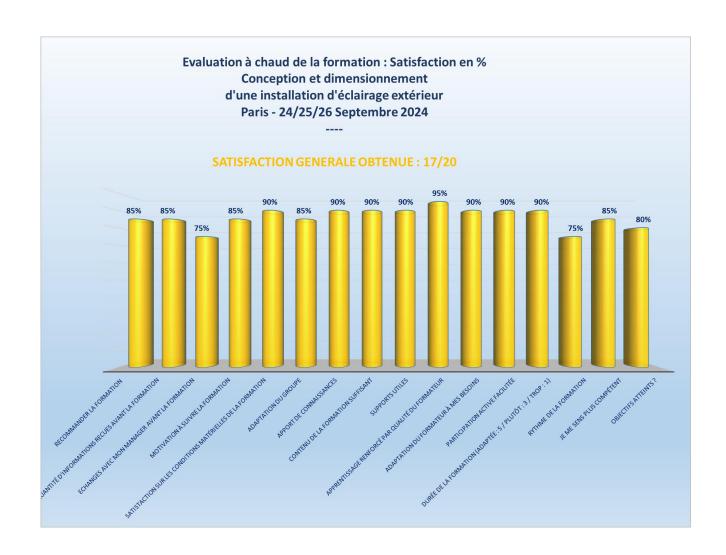
- Bon rythme projets concrets
- Une meilleure maîtrise technique dans le domaine de l'éclairage Une belle approche de DIALux
- Enthousiasme des personnes, du formateur, petit groupe. Rythme
- Qualité du programme et connaissances du formateur Petit groupe permettant un meilleur accompagnement
- Petit groupe Formateur attentif et à l'écoute



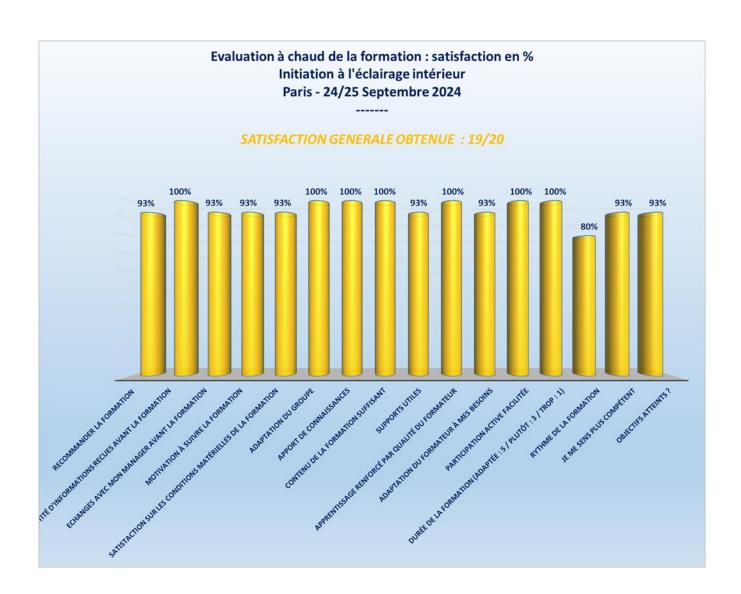
- Pratique du logiciel
- Perfectionnement au logiciel, et sa bonne utilisation Animation
- Bonne maîtrise et pédagogie du formateur



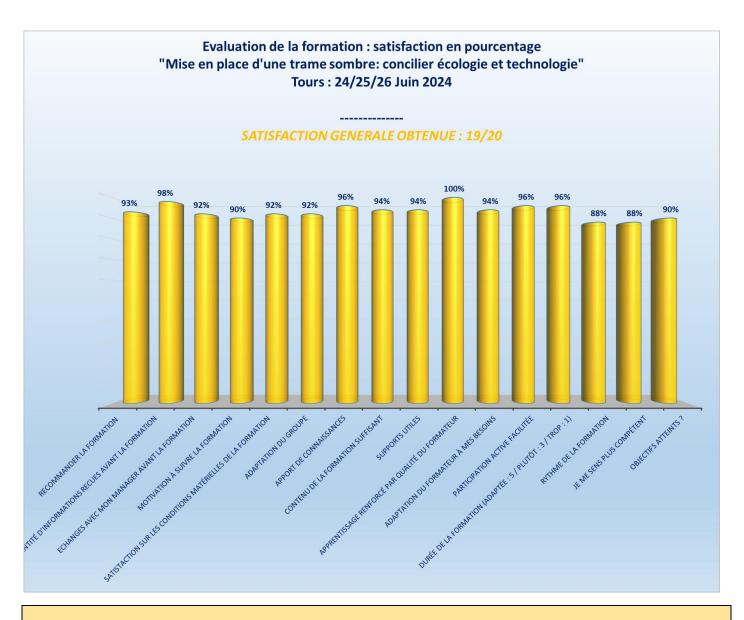
- Les multiples exemples qui permettent d'assimiler les connaissances acquises en cours
- La qualité de l'intervenant
- Un formateur qui a su adapter la formation au groupe



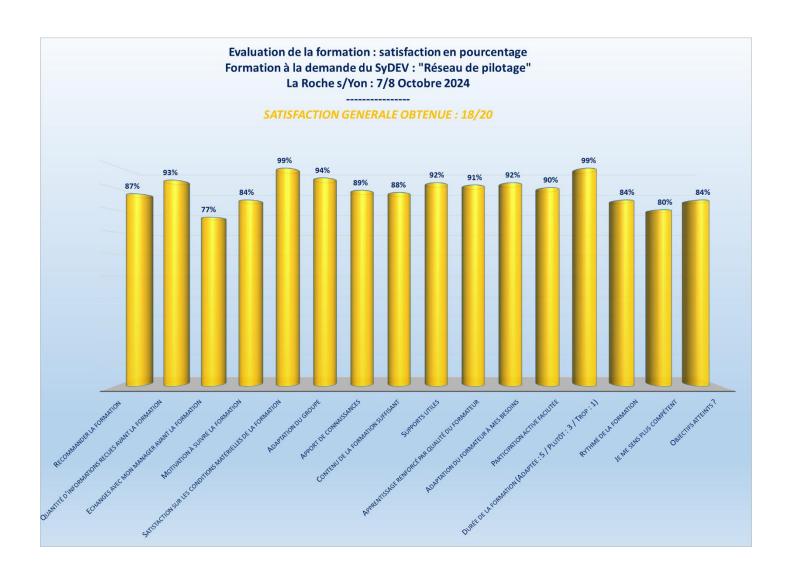
- Qualité technique Formateur professionnel et passionné Merci!
- * Formateur : Merci pour les échanges et cette formation
 - La connaissance du formateur sur le sujet La variété des sujets traités Les supports bien adaptés
 - La mise en pratique avec des cas d'usage La synthèse de la journée 1 le matin de la journée 2



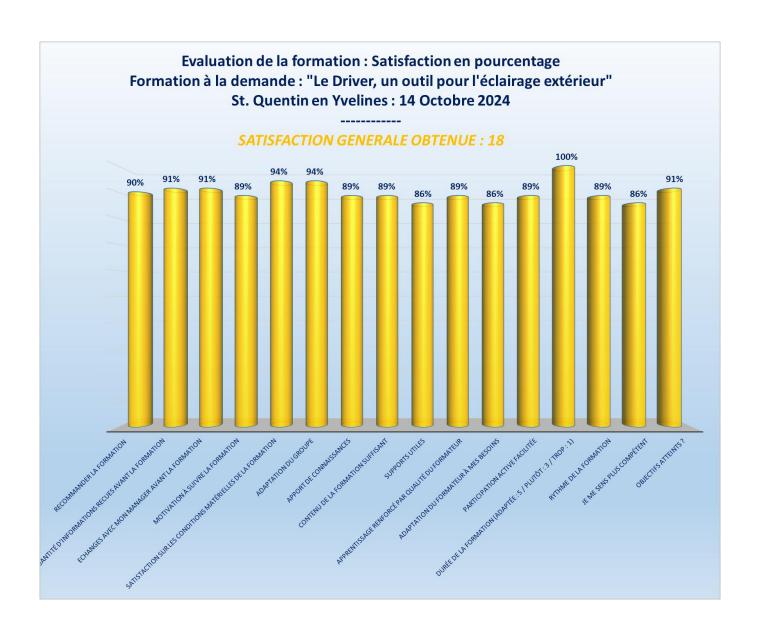
- Les compétences et connaissances du formateur Les échanges très intéressants
- Bonnes explications Forte participation Bons échanges
- Formation axée sur la pratique



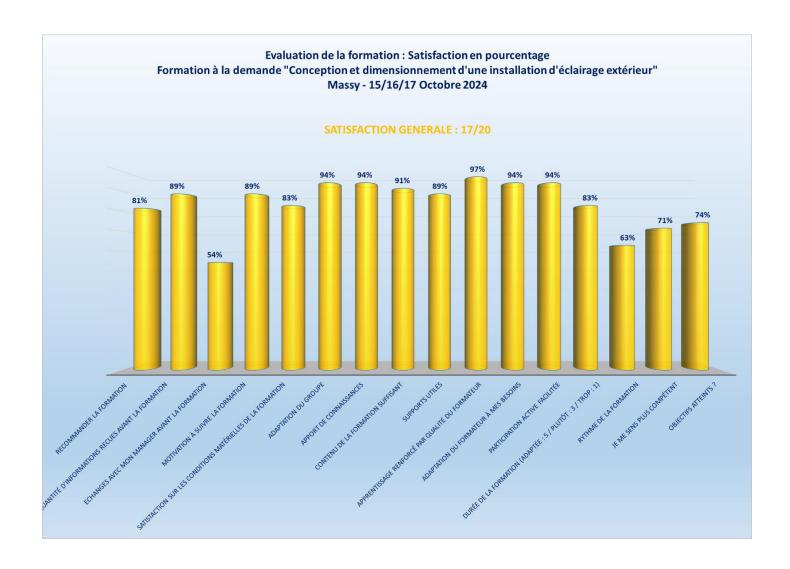
- Formateur très bien avec expériences dans ses différentes fonctions
- Lien avec tous les secteurs impactées : matériel, environnement existant, coût, écologie/biodiversité
- La présence d'un écologue, ainsi que d'un expert, qui ont lancé, dans leur collectivité, ce projet expérimental
- Le retour d'expérience des formateurs
- Formation complète, bonne intervention de l'écologue
- Une phase de préparation au programme sur l'aspect sociologique et la biodiversité très instructive pour aborder la partie technique,
- Formation plutôt complète en terme de diversité de point de vue Format petit groupe adapté
- Basée sur des cas concrets (Lille, Douai) Regroupe les compétences écologue/technicien.
- Les formateurs, le support sur la biodiversité, le support sur les LEDs
- Exemples et expériences concrets Approche globale intéressante et nécessaire



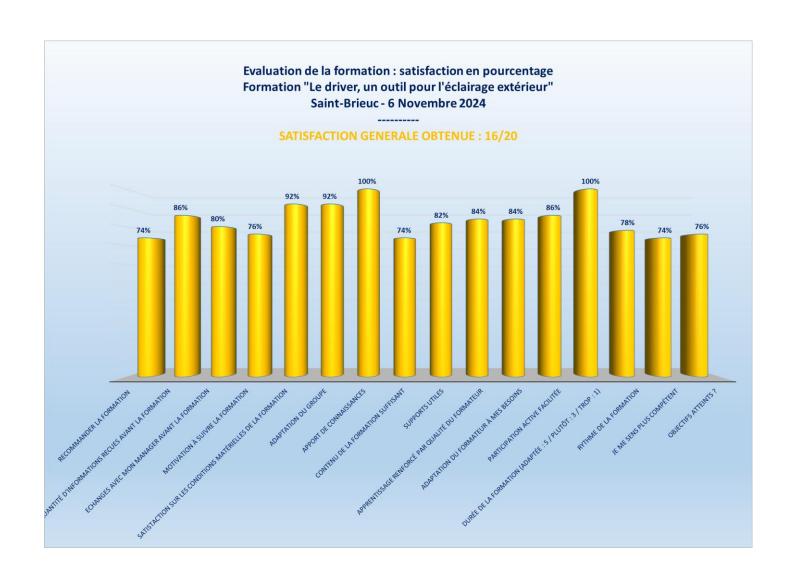
- La qualité de l'intervenant
- Apprentissage des divers protocoles existants
- Les cas pratiques
- Connaissance du formateur, Equilibre théorie/pratique
- L'expérience du formateur, les échanges, les essais
- Formateur dynamique maîtrisant le sujet
- Approche du langage DMX
- Connaissance sur les différents systèmes existants Cas pratique terrain
- Le formateur a une très bonne connaissance sur les différents sujets
- Le formateur a su s'adapter aux questions formulées



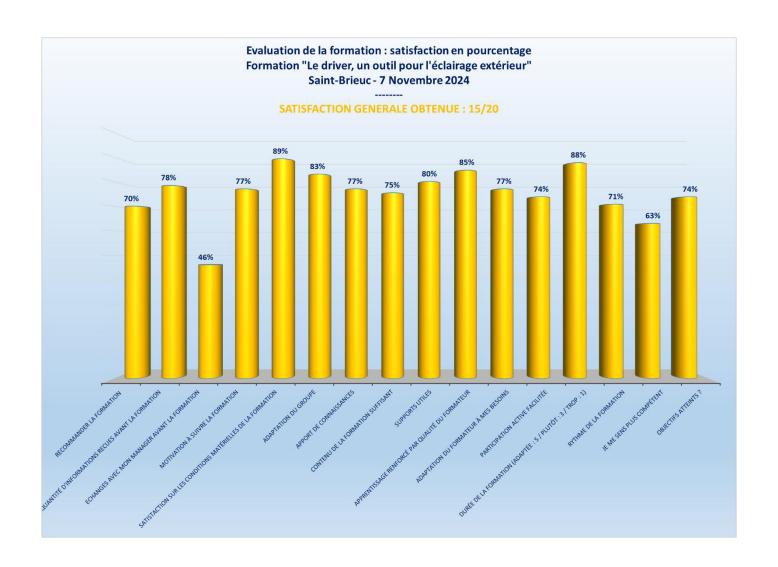
- Programmation et lecture des Drivers % puissance LED
- L'expertise du formateur
- Une bonne maitrise du sujet par le formateur
- Echanges fructueux entre le formateur et les stagiaires
- Efficacité/simplicité/pédagogie et adaptation en fonction du niveau de chacun
- Formation très technique adaptée aux chargés de secteur en éclairage public



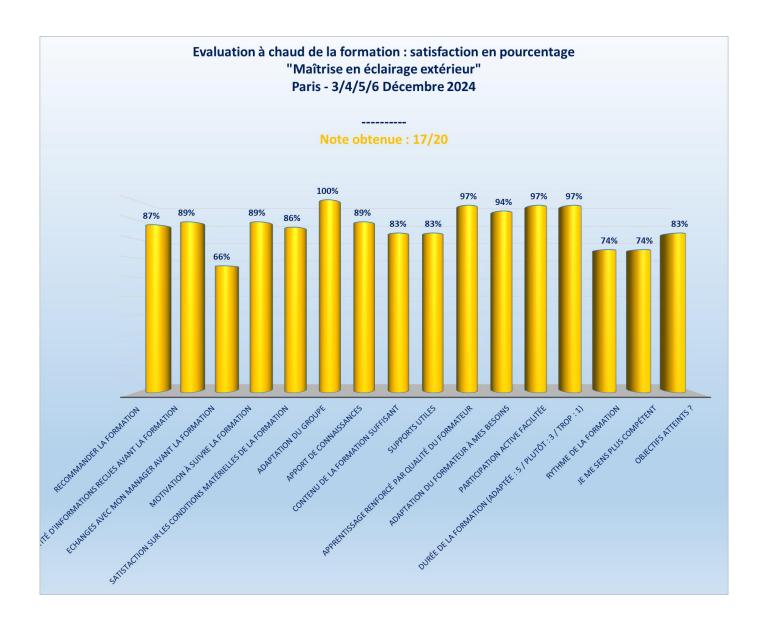
- Animation et connaissances du formateur Explications et analogies choisies -Détail des éléments réglementaires et normatifs - Présentation des solutions techniques anciennes/actuelles/futures
- Bon formateur et bon sujet
- Côté pratique les exemples sont très intéressants
- La mise en pratique dans les deux exercices en fin de formation
- Groupe qui a participé avec le formateur Bonne ambiance
- Connaissance et expérience du formateur
- Le formateur maitrise totalement son sujet. Des exemples concrets en rapport avec notre métier de MOE

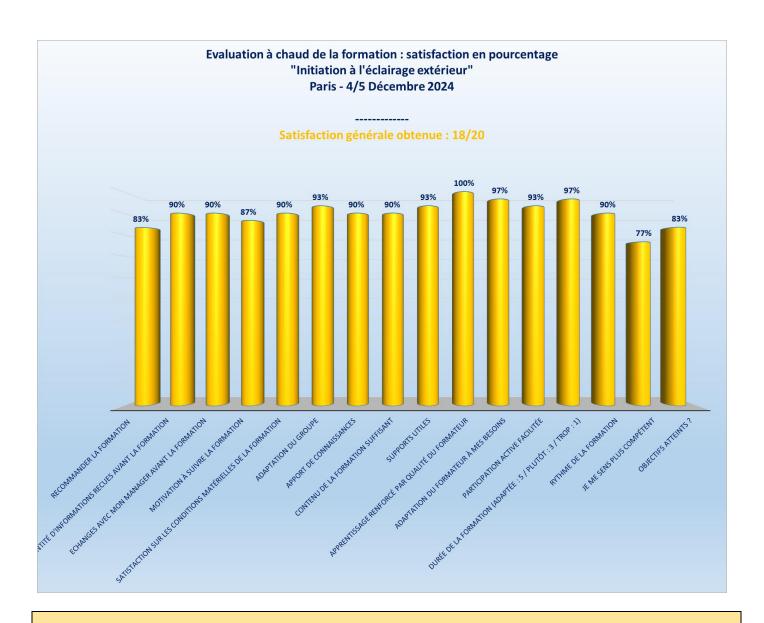


- Echanges avec le groupe
- L'expérience et les connaissances des différents participants

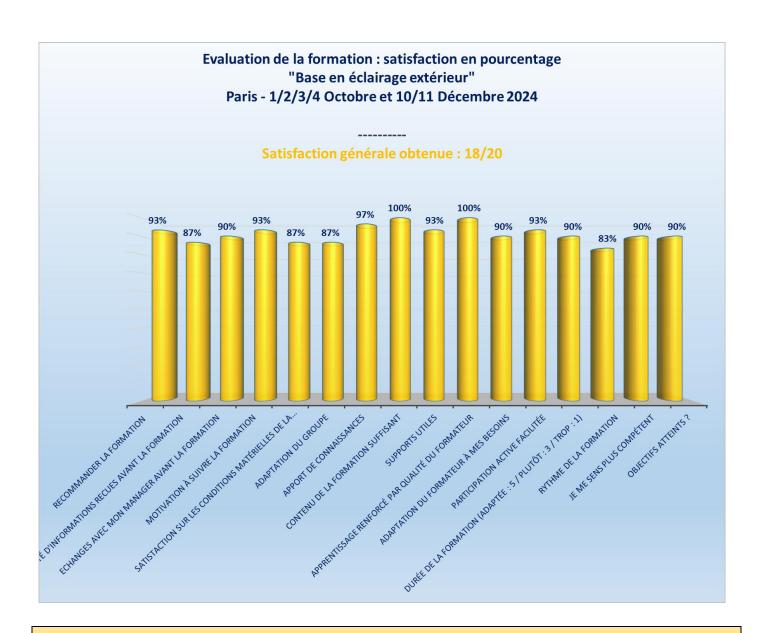


- Connaissances du formateur
- Support de formation
- Expérience du formateur





- Plusieurs détails concernant la lecture des fiches techniques des fabricants luminaires
- Cours animation sinon rien à signaler
- Les échanges d'expériences du formateur ont été très intéressantes Très bonne ambiance et cohésion de groupe
- Echange questions-réponses Interactivité Convivialité
- Formateur impliqué et qui possède de grandes connaissances Découverte des éléments de la partie "Etude"



Points forts de la formation

- Formation très complète, un large ensemble de sujets abordés
- Un spectre très large de toutes les notions (du fonctionnement de l'œil à l'arrêté nuisances en passant par le projet d'éclairage) Les cours en 2 temps, avec devoirs intermédiaires Le temps nécessaire pour faire les exercices pratiques de DIALux en séance La personnalité du formateur principal.
- Une grande capacité à nous faire découvrir et acquérir un maximum de connaissances. Regret personnel de ne pas avoir le niveau trigo math
- Vision globale du sujet Echanges très intéressants
- Son formateur, Michel, qui cristallise à travers son expérience bon nombre de concepts théoriques et de situations ambigües Présence d'un examen.

Evaluation à chaud de la formation : satisfaction en pourcentage Base en éclairage intérieur Paris - 8/9/10/11 Octobre et 12/13 Décembre 2024

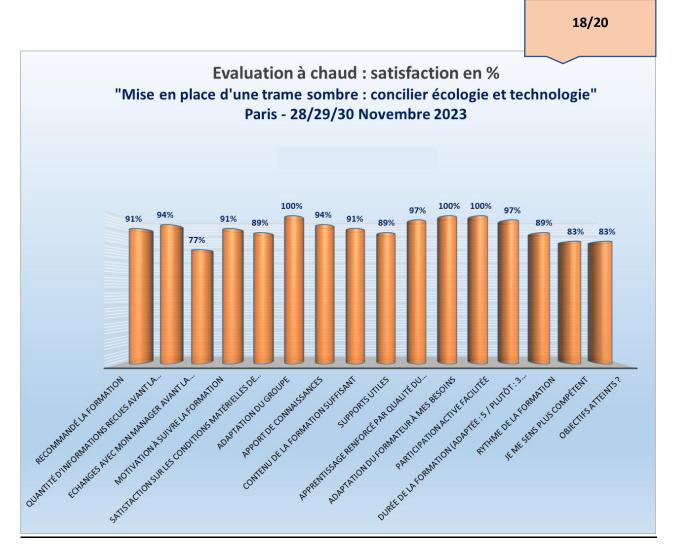
Satisfaction générale obtenue : 15/20

- Beaucoup d'explications techniques des données de luminaire
- On aborde des points que nous ne rencontrons pas sur le terrain DIALUX
- Meilleure connaissance sur les calculs mais pas forcément de nécessité pour le secteur
- Les documents et l'aspect calcul pour comprendre les logiciels
- Un sujet maîtrisé par le formateur qui s'adapte à nos besoins
- Qualité du formateur Richesse du contenu
- Groupe interactif, connaissance UGR, luminances et utilisation DIALUX
- Supports de formation qualitatifs Exercices
- Formation DIALUX



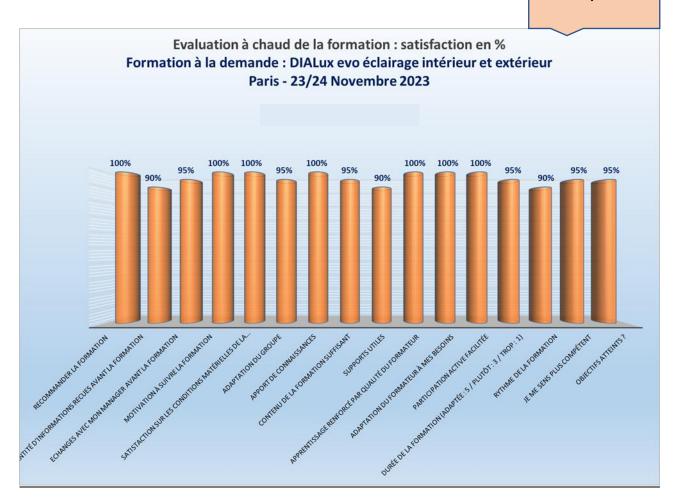
INFOGRAPHIES FORMATIONS 2023





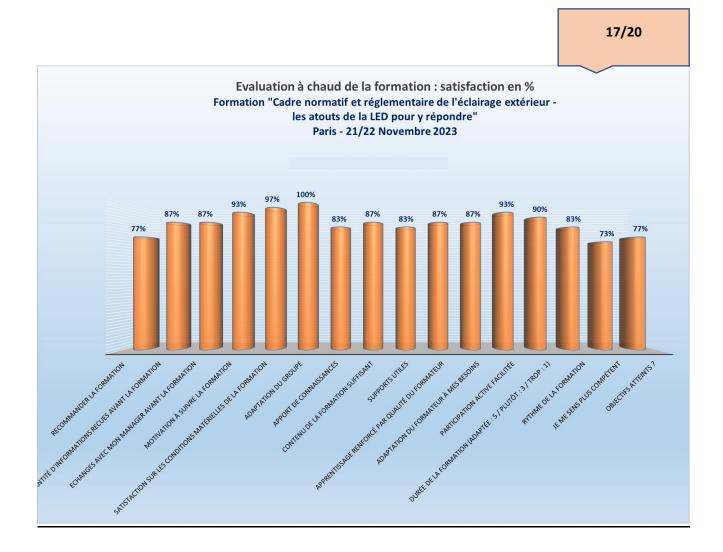
- Les échanges du groupe étaient très intéressants.
- Le retour aux bases de l'éclairage, aux thermes sur l'arrêté et les normes de l'éclairage Les échanges avec les participants de la formation.
- Support technique Intervention technique ou écologique le lieu
- Composition du groupe et excellent formateur. Merci!
- Formateur avec une grande expérience Un exemple concret sur la Ville de Douai Groupe hétérogène pour avoir plusieurs visions/attentes
- Groupe très sympa car échanges enrichissants Prof très pédagogue, rend la formation intéressante. Formation axée sur la partie technique de la trame sombre Exemple des projets intéressants,

19/20



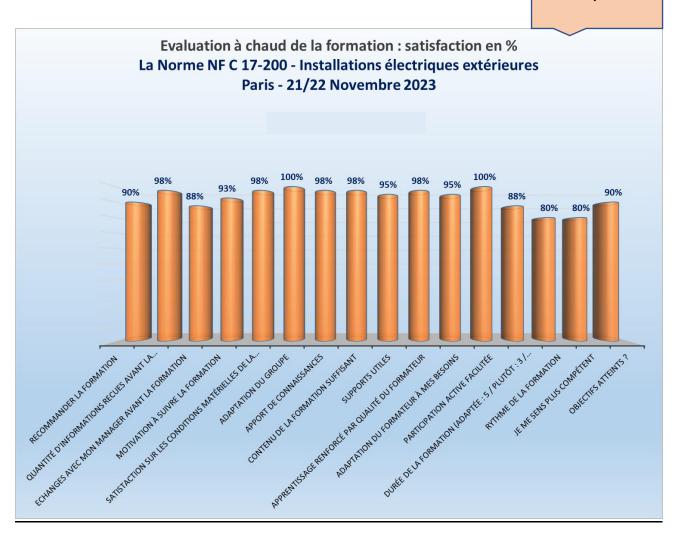
- Très bonne pédagogie de la part du formateur
- Formateur compétent et à l'écoute maitrisant le sujet Nombre de stagiaires très bien supports suffisants
- Les connaissances et les expériences du formateur Les supports clairs Connaissance du logiciel
- Revue de l'ensemble des Normes et des unités Mise en pratique du logiciel

<u>Formation «Cadre normatif et réglementaire de l'éclairage extérieur» - les atouts de la LED pour y</u> répondre »



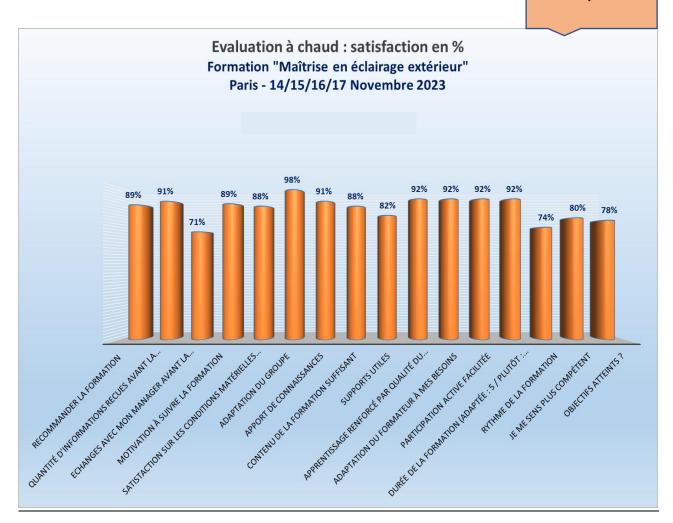
- La quantité de la documentation, la patience du formateur à répéter les concepts
- Formateur expérimenté Vu toutes les réglementations et normes existantes Point de vue de la collectivité
- Le formateur pour son expertise technique et son expérience
- Pertinence des informations communiquées Exemples de cas concrets professionnels
- Le rappel des normes obligatoires et d'application volontaires Les économies de consommation possibles grâce aux LEDS - Les calculs de retour sur investissement suivant les profils nocturnes
- Bons supports Formateur très bien Bonnes explications

19/20



- Bonne explication, pédagogie, adaptation à chaque cas L'essentiel est vu et simplifié, avec la précision nécessaire pour comprendre toute la partie technique.
- Connaissance et expérience du formateur.
- Le formateur professionnel.
- Contenu très riche et bien construit.
- Compétences et expérience du formateur Volume de documentation fourni.
- Professeur compétent et expérimenté.
- Applications concrètes pour réaliser les calculs, contrôler les installations.
- Le formateur très expérimenté, le guide fourni.



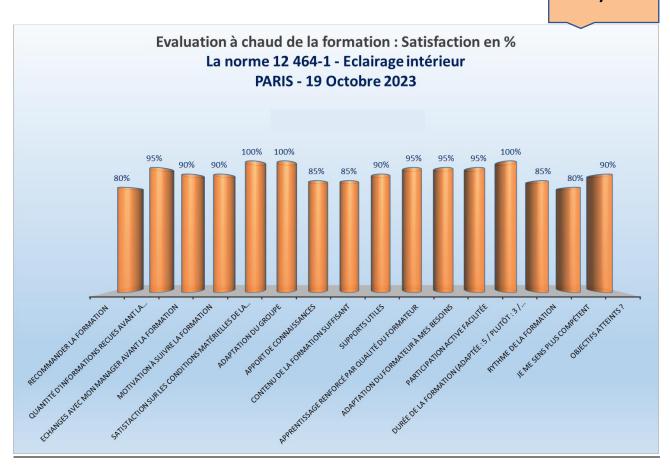


- Les connaissances des formateurs et les exemples qu'ils ont pu donner Le dialogue et l'échange tout au long de la formation Point lié à l'investissement très intéressant.
- Les échanges grâce à la diversité des métiers
- Echanges avec les participants et le formateur. Expertises différentes
- La mixité des stagiaires, la compétence des intervenants, la favorisation des échanges avec les expériences de chacun
- Le retour d'expérience sur des cas concrets. L'amabilité et la disponibilité
- Le retour d'expérience des formateurs...apporte une vision concrète sur les métiers liés à l'éclairage
- Beaucoup d'expériences professionnelles ont été présentées ce qui a permis d'illustrer la théorie

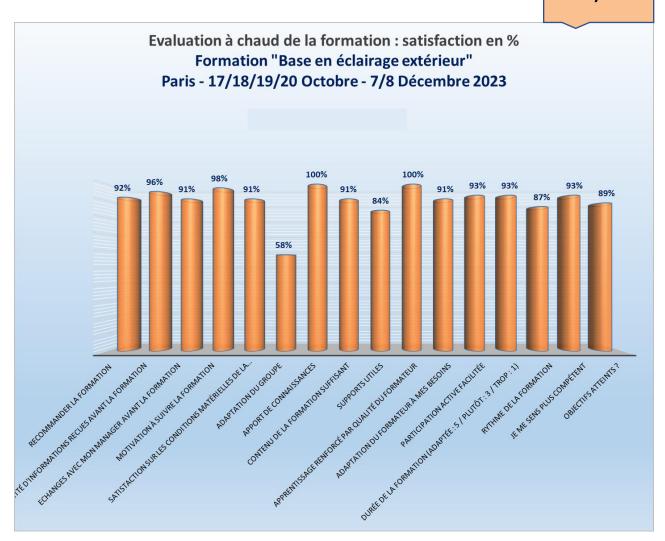
- La diversité des métiers des stagiaires ainsi que le cursus des intervenants permet d'échanger différents points de vue et expériences
- Donner des exemples concrets pour une meilleure compréhension Créer de l'échange avec tous les participants pour une meilleure assimilation.
- L'expérience et la pédagogie des intervenants Mixité du groupe de formation L'exemple concret de Besançon qui permet de comprendre la théorie et la méthode de projet.
- Les connaissances apportées et les échanges sur les différentes expériences des participants
- Travail sur cas concret Expérience du formateur Echanges avec les autres participants réponse aux questions
- Diversité et expertise des intervenants



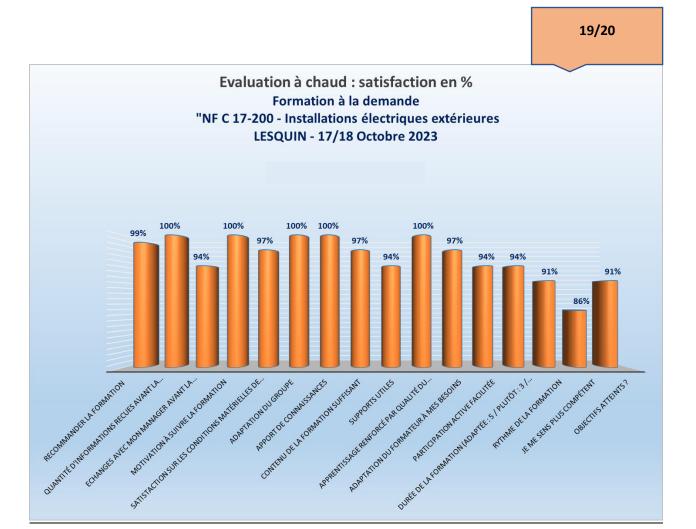
- La richesse du contenu
- Le formateur au top!
- Le cadre



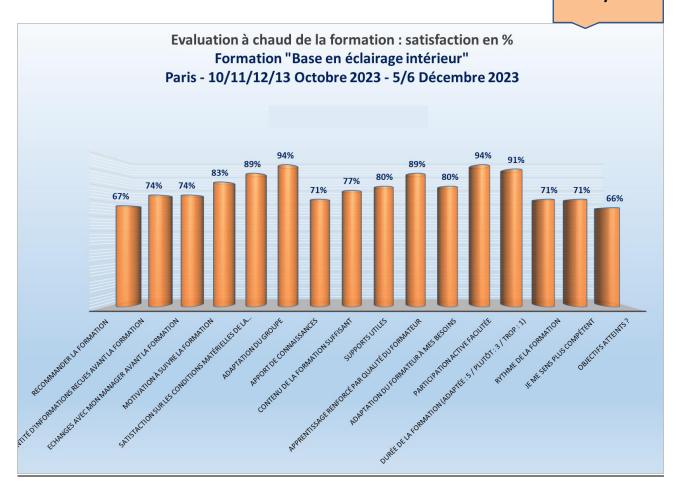
- Détail des informations Echanges avec le formateur
- Connaissance des différents textes et échanges entre participants
- Un point global des textes et normes en vigueur en lien avec la norme NF EN 12 464-1, pour connaître et maîtriser les tenants et aboutissants des exigences.



- Accueil + gentillesse de l'équipe / qualité du lieu de la formation Planning et horaires Supports de formation
- Les compétences du formateur
- Interaction avec les professionnels du métier
- Données concrètes Supports clairs Formateurs pédagogues
- La formation est complète et exhaustive. Répond à toutes les questions de base. Il y a eu suffisamment d'exercices pour progresser
- L'utilisation de DIALux
- L'expérience et les connaissances techniques des formateurs La convivialité de Michel La grande quantité de travail à la maison (+) l'oral (+) Le devoir sur table
- Expérience du formateur La diversité du groupe

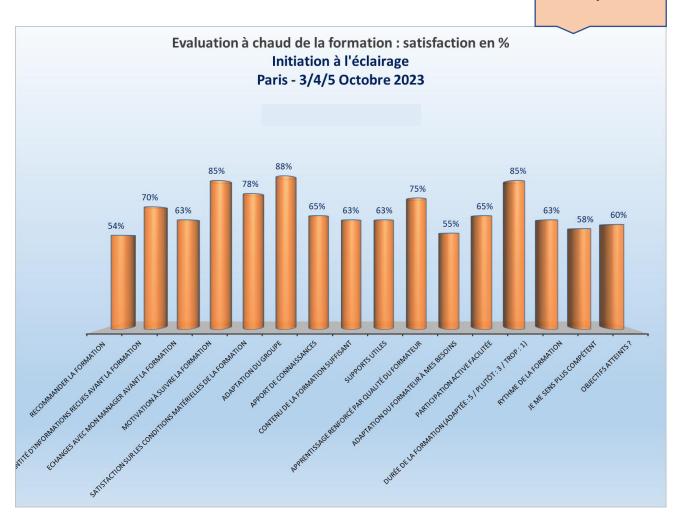


- Formation en lien direct avec notre quotidien
- Une formation qualitative dans son contenu et sa forme Le support est détaillé et bien illustré
- Rappel sur les dimensionnements des appareillages, contacteurs, disjoncteurs Rappel sur les équipotentialités
- Exemples, illustrations avec des installations concrètes Possibilité de poser des questions d'actualité
- Revue complète des techniques EP et réseaux connexes
- Qualité de l'animation, expérience du formateur
- Les supports utilisés et l'expérience du formateur ont été un gros point fort



VERBATIM STAGIAIRES

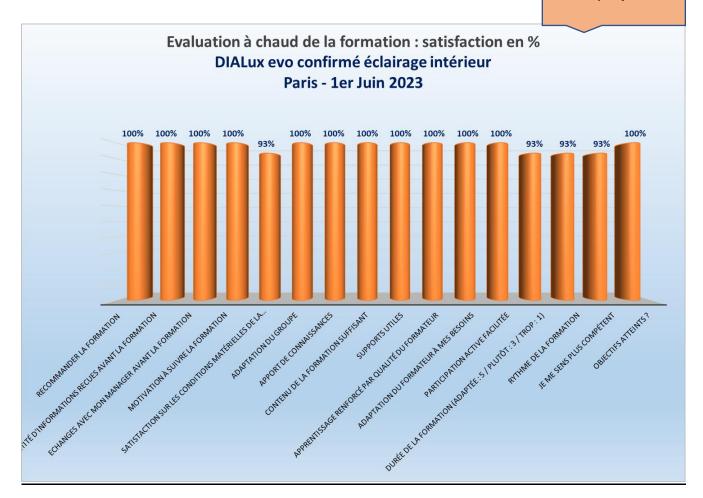
- Bonne communication
- Dynamisme du groupe Connaissance technique
- Maîtrise du sujet par le formateur rythme de rendu de devoirs programme global
- Formation très théorique calcul manuel important pour comprendre le fonctionnement du logiciel
- Très intéressant pour comprendre les mécanismes mais sans DIALux il est compliqué de réaliser des études fines d'éclairage
- Faire de la pratique sur DIALux



VERBATIM STAGIAIRES

- Expérience du formateur et sa maîtrise du sujet
- Professeur passionné
- Exemples concrets et réels
- La mise en évidence de l'importance d'adapter la quantité et la qualité de lumière dans les lieux
- Les aspects historiques, les termes principaux : grandeurs, mesures, rappel physique Les expériences La présentation des différents matériels et sources lumineuses

19,69/20

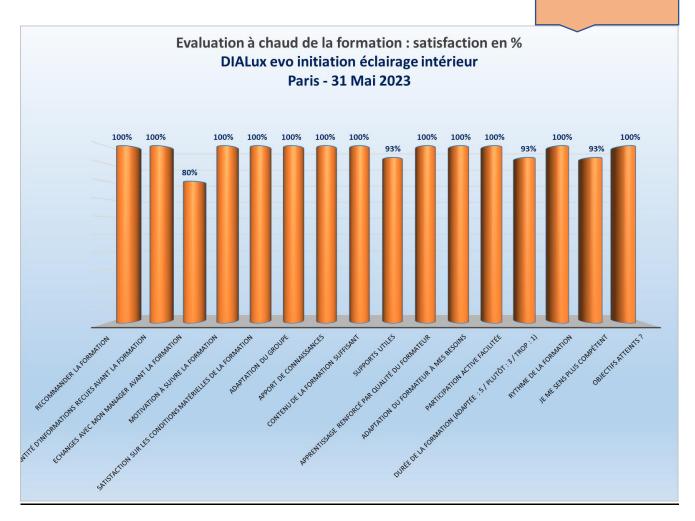


VERBATIM STAGIAIRES

- Maîtrise par le formateur du sujet
- La pratique en utilisant des exemples concrets
- La théorie suivie d'exercices de pratiques

Formation DIALux evo (initiation) éclairage intérieur

19,53/20

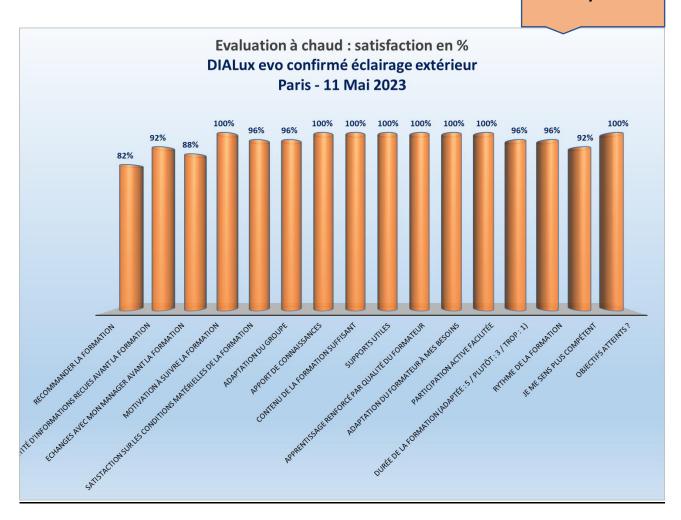


VERBATIM STAGIAIRES

- Bonnes compétences et connaissances du formateur
- La qualité et le savoir-faire du formateur

Formation DIALux evo (confirmé) éclairage extérieur

19/20



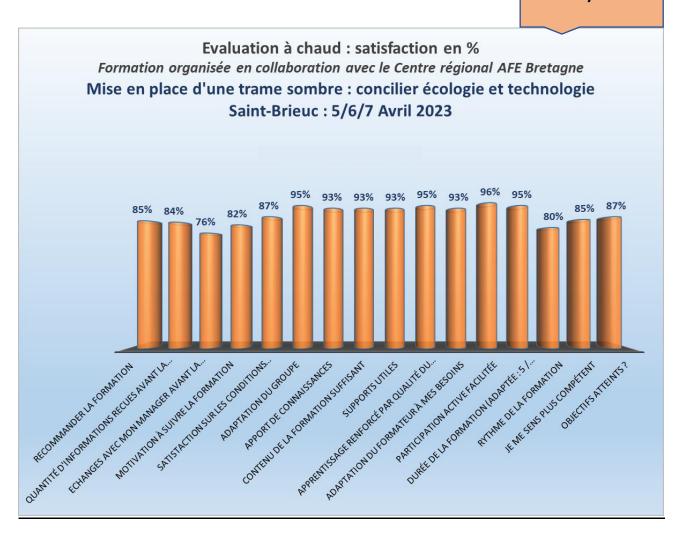
VERBATIM STAGIAIRES

- Formateur à l'écoute et très pédagogue
- Réponses pertinentes et explications concrètes
- Normes éclairage public Données techniques
- Bon formateur



VERBATIM STAGIAIRES

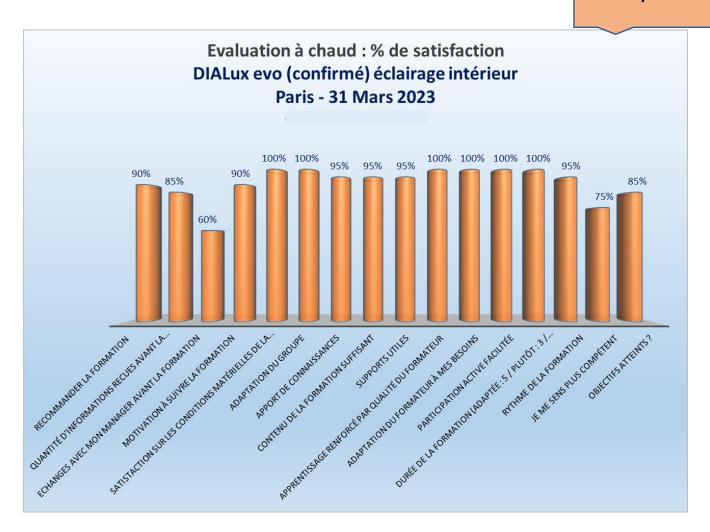
- Module en petit groupe
- Contact avec le formateur



VERBATIM STAGIAIRES

- Connaître une trame sombre/noire, savoir l'élaborer les exemples concrets les nouvelles technologies existantes
- Composition du groupe échange d'expérience entre structure formateur et groupe ouvert à la discussion sur les thèmes variés en lieu avec l'éclairage.
- Compétence et approche de l'intervenant
- Les explications techniques pour la mise en œuvre de la trame sombre Echanges avec le formateur sur un projet déjà réalisé dans sa commune.
- Facilité de communication Bonne interaction avec le formateur Supports de cours bien planifiés Des exemples bien concrets

- Formation réalisée sur site du SDE22 Pédagogie Exemples donnés pour illustrer cette formation
- Faire prendre conscience de faire évoluer nos mentalités dans le milieu professionnel Lien avec l'activité humaine et la biodiversité
- Cas concret grâce à un exemple déjà mis en place
- La formation était complète Des notions d'éclairage et d'électricité ont été rappelées -L'exemple de ce qui a été fait sur Douai était très intéressant - Vidéo intéressante -Documents complets
- Le formateur fait bien participer Il y a des exercices en appui

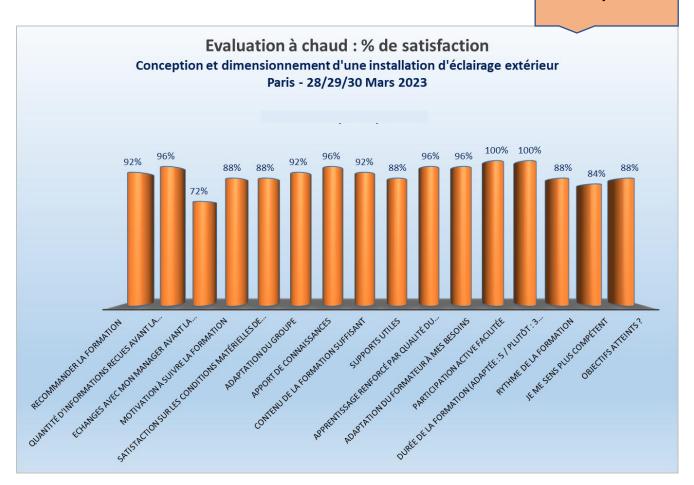


VERBATIM STAGIAIRES

- Formateur très compétent et à l'écoute
- La pédagogie et la compétence du formateur
- Interactions avec le formateur Nombre réduit de participants confortable

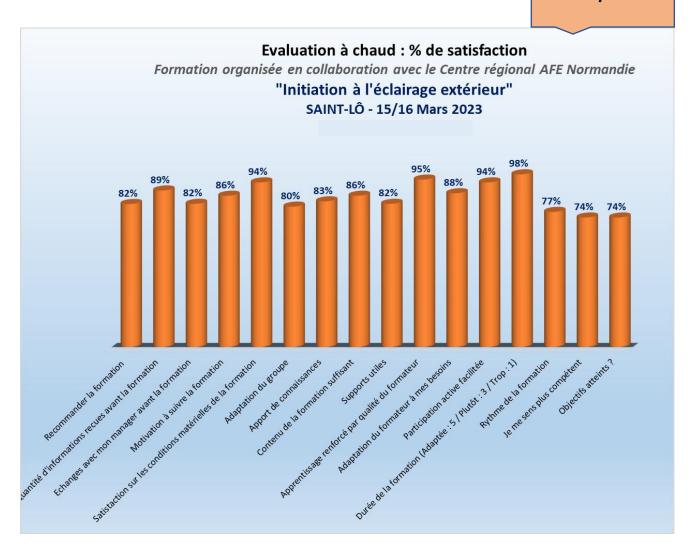
Conception et dimensionnement d'une installation d'éclairage extérieur

18/20



VERBATIM STAGIAIRES

- Formation très détaillée, riche en données Echanges très agréables avec le formateur qui nous transmet un maximum d'éléments pour notre progression.
- Le dynamisme du formateur ainsi que la participation du groupe Des exemples concrets pour justifier des contenus de la formation Le partage de tableau pour mieux appliquer la formation en local.
- Formateur en activité dans le domaine de l'éclairage public avec les mêmes problématiques que nous dans son métier. Donc réponses à nos questions très pertinentes.
- Formation complète.
- Intervenant ayant une grande maîtrise des sujets abordés Disponibilité de l'intervenant Taille du groupe



VERBATIM STAGIAIRES

- Un formateur qui maîtrise le sujet, qui est "accessible".
- Groupe de taille restreinte Dynamisme formateur et compétence.
- Adapté au niveau des participants Utilisation des exemples concrets pour expliquer les différentes notions de l'éclairage public.
- Le support est complet et varié Le formateur compétent pour répondre à toutes les questions.

- Prendre connaissance des termes et normes de l'éclairage public Le support reçu par mail au préalable qui sera utile et intéressant à relire après coup.
- Les exemples pratiques aussi bien les fiches des luminaires que le diagnostic EP.
- Cette formation a permis de comprendre le langage utilisé par les techniciens et connaître les normes.
- Connaissance des termes principaux, types de lampes et luminaires.
- Obtenir les connaissances de base sur l'éclairage public.
- Les normes vues en profondeur, les différentes caractéristiques de l'éclairage.
- Détails de fiches fournisseurs exploitées (ce qui était mon souhait) Notion de langage éclairage public développée.