



BIOMETRIC
INTELLIGENT
GLASSES™

Did you know?

**B.I.G. NORM™ LENSES LEVERAGE
THE POWER OF AI TO BETTER
SUPPORT THE VISION SYSTEM**

R
RODENSTOCK
Because every eye is different

INDO

VS Maxima

La perfection visuelle

NUMÉRO 55 SOMMAIRE



04

**BIOLENS LAB :
LEADER MAROCAIN
DE LA FABRICATION
DE LENTILLES SUR
MESURE**

**L'AVENIR DE LA
CONTACTOLOGIE
AU MAROC : ENTRE
PROGRÈS ET BESOINS
DE FORMATION**

08

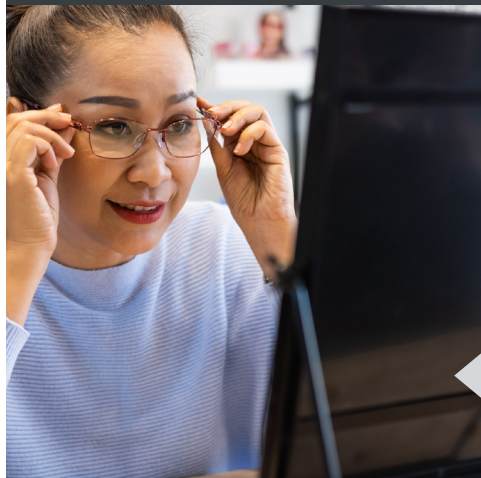


**ÉTHIQUE ET
TRANSPARENCE :
RECONSTRUIRE LA
CONFIANCE ENTRE
PROFESSIONNELS ET
PATIENTS**

12

**OPTICIENS EN
MILIEU RURAL
AU MAROC :
PORTRAITS CROISÉS
DE PRATICIENS
ENGAGÉS**

10



**ENTRETIEN AVEC
MME KHANSAE
BOUCHKHI,
ORTHOPTISTE
SPÉCIALISÉE EN
STRABOLOGIE**

18



MEDIAOPTIQUE

Sensibilisation accrue à la santé visuelle chez les jeunes

La santé visuelle est plus que jamais au cœur des préoccupations, notamment face à l'omniprésence des écrans dans le quotidien des jeunes. Pour y répondre, des campagnes de prévention d'envergure, menées conjointement par des organisations de santé publique et des professionnels de l'optique, sont activement déployées à travers le Maroc. Ces initiatives visent à sensibiliser la population, et en particulier les jeunes générations, aux risques liés à l'exposition prolongée aux écrans et à l'importance cruciale d'un suivi visuel régulier.

Ces efforts portent leurs fruits : une augmentation notable des consultations chez les optométristes et des diagnostics précoces de troubles visuels est observée. Cette tendance positive suggère une prise de conscience grandissante de l'importance de la santé oculaire. En encourageant les contrôles réguliers, ces campagnes contribuent non seulement à prévenir l'aggravation de certains problèmes, mais aussi à garantir une meilleure qualité de vie et de meilleures performances scolaires pour les enfants et adolescents marocains.

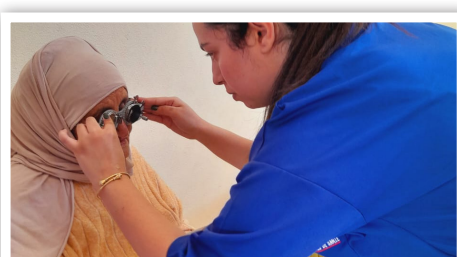
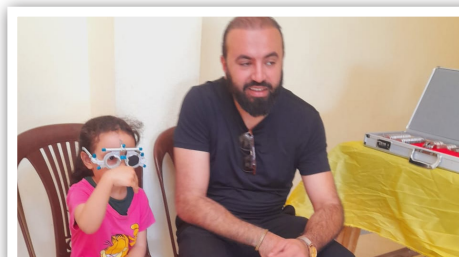
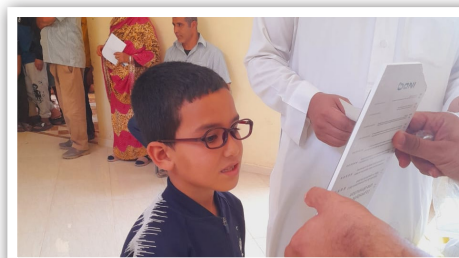
Les montures oversize dominent l'été 2024



Alors que les beaux jours de l'été 2024 battent leur plein, une tendance mode s'affirme avec force dans les rues et sur les plages marocaines : l'omniprésence des montures oversize. Loin d'être un simple caprice stylistique, ces lunettes aux dimensions généreuses s'imposent comme un incontournable pour ceux qui cherchent à conjuguer audace et élégance. Leur capacité à créer un look instantanément affirmé séduit une clientèle désireuse de se démarquer, faisant de la paire de lunettes un véritable accessoire central de la tenue estivale.

Cette domination s'explique par la polyvalence des montures oversize. Qu'il s'agisse de modèles solaires offrant une protection accrue et un charme mystérieux, ou de montures optiques qui deviennent de véritables éléments de design pour le visage, elles confèrent une touche de glamour inspirée des icônes des décennies passées. Elles permettent également d'oser des formes plus excentriques et des couleurs vives, transformant ainsi la simple correction visuelle en une déclaration de style affirmée.

ACTION SOLIDAIRE POUR LA SANTÉ VISUELLE



L'Association Marocaine des Opticiens, en collaboration avec ses partenaires engagés :

-Université Internationale d'Agadir (Universiapolis)

-Groupe Coquet

-Lycée Polyvalent Jean Moulin

-Association Culturelle Marocaine de Revin

-INDO Maroc

a mené une action de terrain en faveur de la santé visuelle. Grâce à cette initiative, 120 cas ont été examinés et 30 personnes ont pu être équipées en lunettes correctrices, améliorant ainsi concrètement leur qualité de vie.

Nous adressons nos plus vifs remerciements aux professionnels mobilisés pour leur engagement et leur générosité :

Dr Louaya Issam, ophtalmologue
Bouhadou Abderrahmane, opticien
Ajbabdi Youssef, opticien
Assmaa El Messaoudi, opticienne
Zakir Abdessamad, opticien
El Andaloussi Abdeljabar, opticien
Ayoub Kabbachi, orthoptiste

Cette opération illustre l'importance du travail collectif et solidaire pour rendre la santé visuelle accessible à tous, partout au Maroc.

INDO

o natural
**SuperClear
Zero**

La clarté sans compromis
Des verres antireflets
à effet invisible

Maintenant avec
Zero
Adhérence
Surface

Biolens lab : le leader marocain de la fabrication de lentilles de contact sur mesure



Un pionnier de la contactologie marocaine

Depuis sa création en 2013 à Mohammédia, Biolens Lab s'est imposé comme le premier et unique laboratoire marocain spécialisé dans la fabrication de lentilles de contact sur mesure. En combinant innovation technologique, expertise médicale et production locale, ce laboratoire a révolutionné la prise en charge des troubles visuels au Maroc. Il répond aux besoins spécifiques des patients et des professionnels de la vision, tout en s'inscrivant dans une dynamique d'expansion régionale et internationale.

Ce positionnement unique confère à Biolens Lab un rôle stratégique dans le développement de la contactologie au Maroc, un secteur en pleine croissance, porté par une demande accrue de solutions personnalisées et adaptées aux pathologies complexes.

Une gamme complète et innovante, adaptée aux besoins locaux

Biolens Lab propose une offre exhaustive de lentilles de contact, couvrant toutes les catégories et indications thérapeutiques :

- Lentilles souples sur mesure : fabriquées en hydrogel et silicone-hydrogel, elles répondent aux corrections sphériques, toriques, multifocales, ainsi qu'aux besoins spécifiques comme les lentilles thérapeutiques, prothétiques ou cosmétiques. Leur conception sur mesure garantit un confort optimal et une adaptation précise à la morphologie oculaire de chaque patient.
- Lentilles rigides perméables aux gaz (RPG) : ces lentilles sont conçues pour offrir une correction fine, notamment

EXCLUSIVITÉ CNOL 2025
6 MASTERCLASS
AVEC DES EXPERTS DE L'OPTIQUE



CNOL

— CONGRÈS NATIONAL D'OPTIQUE LUNETTERIE —

**DU 10 AU 12 OCTOBRE AU CENTRE DE CONFÉRENCES
DE LA FONDATION MOHAMMED VI POUR L'ÉDUCATION**

ans les cas de kératocône, de déformations cornéennes ou d'astigmatisme irrégulier. Biolens Lab utilise des technologies avancées de modélisation numérique, permettant une personnalisation poussée, y compris avec des géométries asymétriques ou par quadrant.

- **Lentilles sclérales (BioSafty) :** véritable spécialité du laboratoire, ces lentilles couvrent toute la surface cornéenne et reposent sur la sclère, offrant une solution confortable et efficace pour les pathologies cornéennes sévères, les greffes ou les sécheresses oculaires importantes. Leur fabrication numérique de haute précision permet une adaptation parfaite même dans les cas les plus complexes.

- **Lentilles d'orthokératologie (Ortholens) :** conçues pour un port nocturne, ces lentilles remodelent temporairement la cornée afin de corriger la myopie et de ralentir sa progression, notamment chez les enfants et adolescents. Cette solution non chirurgicale est très appréciée pour son confort et sa praticité.

- **Solutions d'entretien et accessoires :** Biolens Lab distribue également des solutions d'entretien adaptées, notamment sous les marques exclusives Regard et Regard K, ainsi que les Solutions ESOSAN, ESOTAL et ESOCLEAN, assurant une hygiène optimale et une meilleure longévité des lentilles.

Cette diversité de produits permet à Biolens Lab de répondre à une large palette de besoins, tout en prenant en compte les particularités climatiques et physiologiques propres au Maroc et à la région. L'approche sur mesure garantit également une meilleure tolérance et une adaptation personnalisée, essentielle pour les patients présentant des pathologies complexes ou des besoins spécifiques.

Qualité, certifications et rigueur : un engagement sans compromis

La qualité est au cœur de la stratégie de Biolens Lab. Le laboratoire a été le premier de son secteur au Maroc à obtenir les certifications ISO 13485 (dispositifs médicaux) et ISO 9001 (management de la qualité), délivrées par l'organisme international AENOR. Ces certifications garantissent que les processus de fabrication, de contrôle et de gestion sont conformes aux normes les plus exigeantes du secteur médical. Le Laboratoire est également obtenu l'enregistrement FDA pour ses lentilles rigides.

Chaque lentille produite fait l'objet d'un contrôle qualité systématique, incluant des tests de stérilité, d'optique et de conformité. En complément, un contrôle externe

est assuré des laboratoires accrédités, garantissant la sécurité sanitaire des dispositifs. La traçabilité est assurée grâce à un système de numérotation individuelle, permettant un suivi précis depuis la commande jusqu'à la livraison.

Cette rigueur confère à Biolens Lab une crédibilité reconnue auprès des professionnels de la santé visuelle, qui peuvent ainsi prescrire en toute confiance des lentilles fabriquées localement, avec un niveau de qualité équivalent aux standards internationaux.

Innovation technologique au service du confort et de la santé oculaire

Toujours à la pointe de la technologie, Biolens Lab a introduit au Maroc le revêtement de surface Tangible™ **Hydra-PEG**, une innovation américaine approuvée par la FDA. Ce traitement de surface améliore la mouillabilité des lentilles rigides, réduisant les dépôts et augmentant le confort, notamment pour les patients souffrant de sécheresse oculaire ou d'intolérance aux lentilles classiques.

Cette avancée technologique illustre la volonté du laboratoire d'intégrer les meilleures innovations mondiales pour améliorer la qualité de vie des porteurs. Biolens Lab veille également à former les professionnels à l'utilisation de ces nouveaux matériaux, afin de garantir des adaptations réussies et un suivi optimal.

Une participation enrichissante au CNOL 2024

L'année 2024 a marqué une étape importante pour Biolens Lab, qui a joué un rôle majeur lors du Congrès National d'Optique Lunetterie (CNOL) 2024 à Rabat, rendez-vous incontournable des professionnels marocains de la vision. Le laboratoire a animé plusieurs sessions de formation et d'échanges scientifiques, contribuant activement à la richesse du programme. Mustapha Ezzouhairi, Directeur Général de Biolens Lab, a animé une conférence majeure portant sur les innovations dans la fabrication des lentilles de contact sur mesure, ainsi qu'un atelier pratique dédié à l'adaptation des lentilles sclérales, une spécialité du laboratoire.

De son côté, Asmaa Hammadi, Directrice Commerciale et formatrice, a conduit un atelier approfondi sur les techniques d'adaptation des lentilles rigides perméables aux gaz (RPG) et sur les bonnes pratiques pour optimiser le confort des porteurs.

M. Ouail Ouahi, directeur d'organisation du CNOL, a salué cette contribution :

« La participation de Biolens Lab au CNOL 2024 a été particulièrement enrichissante. Par ses ateliers et conférences, le laboratoire a apporté une valeur ajoutée importante à notre congrès, en partageant son expertise pointue et ses innovations technologiques. Ce type d'échanges est essentiel pour renforcer les compétences des professionnels marocains de la vision et promouvoir l'excellence dans notre secteur. »

Cette implication illustre parfaitement l'engagement de Biolens Lab à soutenir la formation continue et à promouvoir les meilleures pratiques en contactologie au Maroc.

La formation professionnelle : un pilier fondamental

Au-delà de sa présence sur les congrès, Biolens Lab a développé un programme annuel de formation destiné aux ophtalmologistes, optométristes et opticiens. Sous la direction commerciale et formatrice d'Asmaa Hammadi, ces sessions couvrent :

- Les techniques avancées d'adaptation des lentilles sur mesure,
- Les innovations technologiques et leurs applications cliniques,
- La prise en charge des pathologies oculaires complexes telles que le kératocône ou les greffes cornéennes,
- La gestion du confort et des complications liées au port de lentilles,
- Les techniques de fabrication des lentilles de contact.

Ces formations attirent régulièrement des participants marocains et étrangers, contribuant à l'élévation du niveau de compétence et à la diffusion des bonnes pratiques en contactologie dans la région.

Mustapha Ezzouhairi, Directeur Général de Biolens Lab, insiste sur l'importance de cette démarche :

« La formation est un levier essentiel pour améliorer la qualité des soins et garantir une adaptation optimale des lentilles. Nous investissons dans le partage de connaissances pour accompagner les professionnels et, in fine, améliorer la satisfaction des patients. »

Une stratégie d'expansion maîtrisée à l'international

Fort de son succès au Maroc, Biolens Lab a entamé une phase d'expansion vers plusieurs marchés. Ses produits sont aujourd'hui exportés vers le Nigeria, la Tunisie, l'Iraq et le Pakistan, avec des projets en cours pour le Egypte, Arabie Saoudite, Burkina Faso, Sénégal et le Cameroun.

Le laboratoire ambitionne également d'obtenir la certification CE d'ici 2028, qui témoigne de sa volonté d'internationalisation et de reconnaissance mondiale.

Par ailleurs, Biolens Lab participe activement aux événements professionnels majeurs au Maroc, tels que les congrès des sociétés savantes SMO, SMOC-SO, JIOP et développe des partenariats stratégiques pour renforcer sa visibilité et son réseau.

Chiffres clés et perspectives d'avenir

- Biolens Lab détient une position de leader sur le marché marocain des lentilles de contact sur mesure, avec une part de marché significative.
- La production est intégralement réalisée au Maroc, garantissant une maîtrise complète de la chaîne de valeur.
- Le laboratoire distribue exclusivement ses produits aux professionnels de la santé visuelle, assurant un suivi personnalisé des patients.
- Le programme de formation annuel touche un nombre croissant de professionnels, renforçant l'écosystème local.

Pour les années à venir, Biolens Lab vise à :

- Augmenter la part de l'export dans son chiffre d'affaires à 25%,
- Lancer une nouvelle gamme de lentilles sclérales Freeform,
- Lancer de nouvelle technologie d'aide à l'adaptation,
- Poursuivre ses efforts d'innovation et de formation pour accompagner l'évolution des pratiques cliniques.

un modèle d'excellence marocaine

Biolens Lab est un exemple remarquable d'industrialisation médicale réussie au Maroc. En alliant production locale de haute qualité, innovation technologique et formation continue, le laboratoire contribue à positionner le Maroc comme un acteur crédible et dynamique de la contactologie en Afrique.

Sous la conduite de Mustapha Ezzouhairi et Asmaa Hammadi, Biolens Lab incarne une vision ambitieuse et pragmatique, tournée vers l'excellence et le service aux professionnels de la santé visuelle et à leurs patients.

Contacts :

Mustapha Ezzouhairi, Directeur Général

Asmaa Hammadi, Directrice Commerciale et Formatrice

Site officiel : www.biolenslab.ma

L'avenir de la contactologie au Maroc : entre progrès technologiques et besoins de formation



La contactologie au Maroc, bien au-delà de la simple correction visuelle, se positionne comme un domaine stratégique et en pleine expansion pour les opticiens. L'évolution rapide des technologies, allant des lentilles intelligentes aux techniques avancées de contrôle de la myopie, transforme profondément cette discipline, la hissant au rang d'outil thérapeutique, technologique et esthétique.

Une Discipline en Pleine Mutation

Le paysage de la contactologie marocaine a considérablement évolué. Si les lentilles souples traditionnelles ont longtemps dominé le marché, l'apparition et la démocratisation de solutions plus sophistiquées comme les lentilles rigides d'orthokératologie, les modèles multifocaux pour presbytes et les lentilles sclérales pour des pathologies cornéennes complexes (kératocône, cornées irrégulières)

ont élargi le champ d'action des professionnels. Ces avancées offrent des alternatives concrètes aux lunettes et aux verres progressifs, répondant ainsi à une demande croissante des jeunes urbains, des sportifs et des patients aux besoins spécifiques.

Le Défi de la Formation Spécialisée

Cette transformation s'accompagne d'un défi majeur : l'adéquation des compétences des professionnels marocains à ces nouvelles technologies. Un grand nombre d'opticiens reconnaissent un manque de formation spécialisée en contactologie avancée. L'adaptation de lentilles d'orthokératologie ou de lentilles sclérales, par exemple, exige des compétences techniques précises, l'utilisation de matériel spécifique (topographie cornéenne, biomicroscopie) et un suivi rigoureux des patients.

Actuellement, de nombreux opticiens marocains se tournent vers des formations à l'étranger (en France, en Espagne ou en Belgique) pour acquérir ces compétences pointues. Sur le plan national, l'offre de cursus avancés en contactologie reste limitée, principalement en raison d'un manque de reconnaissance officielle de cette spécialité. Cette lacune freine le développement d'une expertise locale pourtant essentielle pour répondre aux besoins du marché.

L'Engagement des Acteurs Privés dans la Formation

Heureusement, certains acteurs du secteur s'engagent activement pour combler ce déficit. C'est le cas de Biolens Lab, qui a marqué l'année 2024 par sa participation significative au Congrès National d'Optique Lunetterie (CNOL 2024) à Rabat. Lors de cet événement clé, Biolens Lab a animé des conférences et des ateliers pratiques, notamment sur les innovations dans la fabrication des lentilles de contact sur mesure et l'adaptation des lentilles sclérales, une de leurs spécialités.

Mustapha Ezzouhairi, Directeur Général de Biolens Lab, a souligné l'importance de ces échanges, tandis qu'Asmaa Hammadi, Directrice Commerciale et formatrice, a conduit des ateliers sur les lentilles rigides perméables aux gaz (RPG) et l'optimisation du confort des porteurs. Comme l'a salué M. Ouail Ouahi, directeur d'organisation du CNOL, cette contribution a été "particulièrement enrichissante", apportant une "valeur ajoutée importante" et renforçant les compétences des professionnels marocains.

Au-delà des congrès, Biolens Lab a mis en place un programme annuel de formation destiné aux ophtalmologistes, optométristes et opticiens. Ces sessions complètes couvrent :

- Les techniques avancées d'adaptation des lentilles sur mesure.
- Les innovations technologiques et leurs applications cliniques.
- La prise en charge des pathologies oculaires complexes (kératocône, greffes cornéennes).
- La gestion du confort et des complications liées au port de lentilles.

-Les techniques de fabrication des lentilles de contact.

Ces initiatives, qui attirent des participants marocains et étrangers, sont un pilier fondamental pour l'élévation du niveau de compétence et la diffusion des bonnes pratiques en contactologie dans la région. Comme l'affirme Mustapha Ezzouhairi, "La formation est un levier essentiel pour améliorer la qualité des soins et garantir une adaptation optimale des lentilles."

Les Leviers d'un Avenir Prometteur

Malgré ces défis, la demande pour des solutions contactologiques innovantes est bien présente. Pour que la contactologie marocaine puisse pleinement exprimer son potentiel, trois leviers majeurs devront être actionnés :

-La structuration d'un parcours de formation continue reconnu : Il est impératif de développer des programmes de formation certifiants et adaptés aux dernières avancées technologiques, permettant aux opticiens marocains d'acquérir les compétences nécessaires à la pratique de la contactologie avancée. L'engagement d'acteurs privés comme Biolens Lab doit être soutenu et potentiellement intégré à un cadre national plus large.

-L'accès facilité au matériel d'adaptation : L'investissement dans des équipements de pointe (topographes cornéens, biomicroscopes, etc.) est indispensable. Les opticiens doivent pouvoir accéder facilement à ces outils pour réaliser des adaptations précises et offrir un suivi optimal à leurs patients.

-Un changement de perception du métier : Le rôle de l'opticien doit évoluer d'un simple distributeur de produits optiques à celui d'un spécialiste de la santé visuelle fonctionnelle. Cela implique une approche plus clinique, un diagnostic précis des besoins du patient et une expertise reconnue dans le domaine de la contactologie.

En définitive, l'avenir de la contactologie au Maroc représente un enjeu de taille pour une profession en pleine revalorisation. En investissant dans la formation, l'équipement et la reconnaissance des compétences, les opticiens marocains pourront se positionner en véritables acteurs de la santé visuelle, répondant ainsi aux attentes d'une population de plus en plus exigeante et consciente des bénéfices des innovations contactologiques.

Opticiens en Milieu Rural au Maroc : Portraits Croisés de Praticiens Engagés



Dans les vastes étendues rurales du Maroc, loin des centres urbains densément pourvus en services de santé, l'opticien revêt des rôles multiples : il est un professionnel de la vue, mais aussi un éducateur, un conseiller, et parfois même un dernier recours pour des populations isolées. La santé visuelle est l'un des domaines les plus touchés par les inégalités territoriales, créant un fossé profond entre les citadins et les habitants des campagnes.

Le Défi de l'Accès aux Soins Optiques en Milieu Rural

Alors que les grandes villes marocaines bénéficient d'un réseau relativement dense de cabinets d'ophtalmologie et de magasins d'optique, avec une moyenne d'environ 1 opticien pour 10 000 habitants dans des villes comme Casablanca ou Rabat, la situation est drastiquement différente dans les zones rurales. Ici, l'accès aux soins optiques de base est souvent limité, voire inexistant. Dans certaines provinces reculées, on estime qu'il n'y a qu'un opticien pour 50 000 habitants, voire plus, ce qui représente un défi majeur pour la détection et la

correction des troubles visuels.

Pourtant, au cœur de ces territoires, des professionnels animés d'une conviction profonde s'engagent. Pour eux, l'optique n'est pas un luxe, mais un droit fondamental.

Khadija, opticienne à Taza, témoigne de cette réalité poignante : « Il m'arrive de recevoir des enfants qui n'ont jamais vu un tableau d'école correctement. Quand on pose la première paire de lunettes sur leur nez, ils redécouvrent le monde. » Ces moments, où une simple paire de lunettes peut transformer l'avenir scolaire d'un enfant, illustrent l'impact profond de leur travail. Des études montrent que la correction visuelle peut améliorer les performances scolaires de 20 à 30% chez les enfants atteints d'amétropies non corrigées.

La Province de Tinghir, avec une population d'environ 322 412 habitants (chiffres de 2014) répartie sur une superficie de 13 007 km², est caractérisée par une forte densité rurale. La ville de Tinghir elle-même compte environ 42 044 habitants (2014), mais les zones rurales environnantes abritent la majorité de la population.

Dans ce vaste territoire, où les infrastructures de santé et les services spécialisés sont rares, Youssef est l'un des rares opticiens à s'aventurer au-delà des centres urbains. Là où d'autres opticiens sont quasiment absents, les habitants des douars (villages) n'ont souvent pas d'autre choix que de parcourir des dizaines, voire des centaines de kilomètres pour espérer trouver un professionnel de la vue.

Une Réalité entre Sacrifices et Impact Social

Ces témoignages révèlent une réalité complexe pour les opticiens ruraux : un isolement professionnel marqué, un manque criant de moyens techniques modernes (la topographie cornéenne ou la biomicroscopie, pourtant essentielles pour la contactologie avancée, sont rares voire inexistantes dans ces régions), et une faible rentabilité due à un pouvoir d'achat limité des populations. En effet, le revenu moyen par habitant en milieu rural est significativement inférieur à celui des villes, impactant la capacité des ménages à investir dans des équipements optiques.

Malgré ces difficultés, l'impact sur la population est considérable. La correction d'une simple amétropie peut prévenir des cas de cécité évitable (estimée à 80% des cas selon l'OMS) et améliorer la qualité de vie de milliers de personnes.

Les Voies de la Reconnaissance et du Soutien

Face à cette situation, les associations professionnelles du secteur de l'optique militent activement pour des solutions concrètes :

-La création de structures itinérantes permanentes : Sur le modèle des cliniques mobiles, ces unités pourraient desservir régulièrement les zones les plus isolées.

-L'instauration de primes d'installation et de subventions pour les opticiens en zones rurales : Cela inciterait les jeunes diplômés à s'établir dans ces régions sous-desservies. Des initiatives similaires dans d'autres pays ont montré une augmentation de l'installation de professionnels de la santé de l'ordre de 15 à 25% dans les zones ciblées.

-Le développement de partenariats public-privé : Une collaboration entre le ministère de la Santé, les collectivités locales et les professionnels de l'optique pourrait faciliter le déploiement de services optiques, y compris la mise en place de journées de dépistage gratuites ou subventionnées.

Ces opticiens ruraux ne sont pas seulement des entrepreneurs, ils sont les gardiens silencieux d'un droit fondamental à voir. Leur engagement, souvent dans l'ombre, mérite d'être pleinement reconnu et soutenu par des politiques publiques volontaristes.

En complément des mesures structurelles pour

soutenir les opticiens en milieu rural, il est crucial de mettre en place des actions concrètes pour sensibiliser les populations à l'importance de la santé visuelle et aux services disponibles. Sans une meilleure compréhension de ces enjeux, même la présence d'opticiens dévoués ne suffira pas. Voici quelques pistes :

1. Campagnes de Sensibilisation Locales et Itinérantes

Des campagnes de sensibilisation ciblées et régulières sont essentielles. Elles devraient être menées directement dans les douars et les petits villages, en utilisant des formats adaptés aux populations locales :

- Projection de films et de courts métrages éducatifs : Utiliser des supports visuels simples et parlants, traduits en dialectes locaux, qui montrent l'impact des troubles visuels sur la vie quotidienne (école, travail, sécurité) et les bénéfices de la correction. Des témoignages d'habitants ayant retrouvé une bonne vue grâce aux lunettes pourraient être très efficaces.

- Distribution de dépliants et affiches illustrés : Des documents clairs, avec peu de texte et beaucoup d'images, expliquant les signes d'un problème de vue et l'importance du dépistage régulier. Ces supports pourraient être distribués dans les écoles, les centres de santé ruraux, les marchés hebdomadaires et les mosquées.

2. Partenariats avec les Acteurs Locaux

Pour maximiser l'impact, il est vital de s'appuyer sur les réseaux et figures d'autorité locales :

- imams, Moqaddems et Chefs de douar : Ces figures respectées peuvent relayer les messages de sensibilisation lors des rassemblements communautaires ou des discussions informelles. Leur approbation confère une légitimité forte aux initiatives de santé visuelle.

- Écoles et enseignants : Les écoles sont des lieux privilégiés pour le dépistage et la sensibilisation. Des programmes de dépistage visuel scolaire, menés par les opticiens ou des bénévoles formés, permettraient d'identifier précocement les problèmes chez les enfants. Les enseignants, formés aux signes d'alerte, pourraient jouer un rôle clé.

- Associations locales et coopératives : Collaborer avec des associations de développement local ou des coopératives agricoles pour organiser des journées de dépistage, des ateliers d'information ou des démonstrations de l'équipement optique.

3. Jours de Dépistage et Consultations Gratuites ou à Coût Réduit

Pour encourager les premières visites et lever les freins financiers, des initiatives ponctuelles peuvent être très efficaces.

Éthique et Transparence : Reconstruire la Confiance entre Professionnels et Patients



Dans un secteur de l'optique marocain en pleine mutation et de plus en plus concurrentiel, l'éthique demeure la boussole indispensable. Elle guide les professionnels face aux défis posés par l'émergence d'offres diverses et la digitalisation. Mais comment cette éthique peut-elle être renforcée pour consolider la confiance entre les opticiens et leurs patients ?

Un Pilier Fondamental sous Pression

Les relations entre les professionnels de l'optique et leurs clients reposent intrinsèquement sur la confiance. Cependant, cette confiance est mise à l'épreuve par plusieurs facteurs : la prolifération des offres low-cost, l'essor des plateformes de vente en ligne, et, malheureusement, l'apparition de pratiques parfois douteuses. Ces dernières incluent les prescriptions abusives, les fausses promotions aguicheuses, et le non-respect du secret professionnel, autant d'éléments qui peuvent éroder la crédibilité de toute une profession.

Le public marocain d'aujourd'hui est de plus en plus

informé, exigeant et connecté. Grâce à l'accès facile à l'information en ligne, les patients comparent les offres, interrogent les prix, et réclament des justifications claires sur les choix et les coûts. Face à cette nouvelle dynamique, les opticiens doivent adopter, plus que jamais, une posture éthique claire et une transparence irréprochable.

Le Respect des Règles Déontologiques : La Base de l'Intégrité

Le renforcement de la confiance passe avant tout par un respect rigoureux des règles déontologiques inhérentes à la profession. Cela implique plusieurs engagements concrets :

-Clarté des prix, options et garanties : Afficher des tarifs transparents, détailler les options disponibles pour chaque produit (montures, verres, lentilles), et expliquer sans ambiguïté les conditions de garantie. Cette transparence évite les mauvaises surprises et renforce la crédibilité.

-Explication éclairée des choix optiques : L'opticien doit jouer un rôle de conseil, en expliquant les différentes solutions optiques adaptées aux besoins du patient, sans jamais forcer la consommation ou orienter vers des produits coûteux sans justification réelle. Le patient doit se sentir accompagné dans sa décision, non poussé.

Refus des pratiques non maîtrisées : Un professionnel éthique ne doit jamais réaliser des examens de vue ou des adaptations de lentilles qu'il ne maîtrise pas pleinement, ni s'immiscer dans le champ de compétences de l'ophtalmologiste. Cette humilité professionnelle est gage de sécurité pour le patient.

-Collaboration loyale avec les autres professionnels de la santé visuelle : Travailler en synergie avec les ophtalmologistes et les orthoptistes est essentiel pour offrir une prise en charge complète et coordonnée au patient. Cette collaboration doit être basée sur le respect mutuel des rôles et des compétences.

Une Éthique d'Attitude : Au-delà des Règles Formelles

Au-delà des règles écrites, l'éthique se manifeste également dans l'attitude quotidienne de l'opticien. La bienveillance, l'écoute active des besoins et des préoccupations du patient, un service après-vente fiable et la prise en compte des situations financières spécifiques de chaque individu sont des marqueurs forts de cette éthique comportementale. Il s'agit de considérer le patient comme une personne et non comme un simple client.

Certains cabinets optiques montrent l'exemple en développant des chartes éthiques affichées dans leurs locaux, rendant leurs engagements visibles et publics. D'autres systématisent les devis standardisés et détaillés pour une transparence maximale. Des initiatives plus poussées incluent des engagements en matière de Responsabilité Sociale des Entreprises (RSE), des audits internes pour évaluer la conformité des pratiques, ou encore une communication transparente sur l'origine des marques et les marges appliquées.

À l'heure où la profession se digitalise rapidement, où la prescription devient de plus en plus technique avec l'avènement des nouvelles technologies (comme les lentilles intelligentes ou le contrôle de la myopie), revenir à l'essence du soin visuel est un acte fort. C'est en plaçant l'intégrité, la bienveillance et la transparence au cœur de leur pratique que les opticiens marocains pourront non seulement reconstruire la confiance perdue, mais aussi bâtir une promesse de fidélité durable avec leurs patients.

Le Rôle Clé des Organismes Représentatifs pour Promouvoir l'Éthique

Les organismes représentatifs des opticiens au Maroc jouent un rôle essentiel dans la promotion et le respect

de l'éthique professionnelle. Leurs actions peuvent renforcer significativement la confiance du public :

-Élaboration et Diffusion d'un Code de Déontologie Robuste : Ces organismes devraient activement développer ou mettre à jour un code de déontologie détaillé, adapté aux réalités actuelles du marché. Ce code, clair et accessible, devrait être diffusé largement auprès de tous les professionnels, et son contenu devrait être régulièrement rappelé lors de séminaires et d'ateliers dédiés à l'éthique professionnelle.

-Mise en Place de Mécanismes de Contrôle et de Sanction : Pour garantir le respect de ces principes, il est crucial d'établir des commissions d'éthique internes. Ces entités, composées de membres reconnus pour leur intégrité, seraient chargées de recevoir les plaintes, de mener des enquêtes impartiales et de proposer des mesures correctives ou des sanctions disciplinaires si nécessaire. Ce processus doit être transparent et juste.

-Intégration de l'Éthique dans la Formation Continue : Les programmes de formation continue, essentiels pour l'évolution des compétences, devraient inclure des modules obligatoires sur l'éthique et la déontologie. Ces formations pourraient utiliser des études de cas concrètes pour aider les professionnels à naviguer les dilemmes éthiques et à adopter les meilleures pratiques commerciales.

-Développement de Labels de Qualité et de Confiance : La création d'un label ou d'une charte qualité, symbolisant l'engagement éthique des opticiens qui y adhèrent, serait un atout majeur. Ce label, promu auprès du grand public, permettrait aux patients d'identifier plus facilement les professionnels respectant des standards élevés de transparence et de service. Des audits réguliers pourraient garantir le respect de ces engagements.

-Collaboration Stratégique avec les Parties Prenantes : Ces organismes devraient travailler en étroite collaboration avec le Ministère de la Santé, les instances de régulation et les associations de consommateurs. Cette synergie permettrait non seulement d'intégrer les principes éthiques dans la législation, mais aussi de mieux comprendre les attentes du public et d'adapter les pratiques en conséquence, par exemple via des campagnes de sensibilisation conjointes.

En mettant en œuvre ces mesures, les organismes représentatifs peuvent jouer un rôle déterminant dans la reconstruction et le maintien de la confiance du public, assurant ainsi la pérennité et la valorisation d'une profession essentielle à la santé visuelle des Marocains.

Le Rôle Crucial des Opticiens dans le Repérage des Troubles DYS chez l'Enfant



Les troubles DYS – tels que la dyslexie (difficultés de lecture), la dyspraxie (difficultés de coordination des mouvements), la dysgraphie (difficultés d'écriture) – sont des troubles neurodéveloppementaux qui, bien que n'étant pas directement liés à des problèmes de vue organiques, impactent souvent de manière significative la vision fonctionnelle de l'enfant. Dans ce contexte, l'opticien, acteur de première ligne de la santé visuelle, se trouve dans une position unique pour jouer un rôle clé dans leur détection précoce.

Des Troubles Visuels Fonctionnels, Signes d'Appel des DYS

De nombreux enfants rencontrant des difficultés scolaires présentent des symptômes visuels qui ne sont

pas des pathologies de l'œil, mais plutôt des troubles de la vision fonctionnelle. Il s'agit notamment de :

- Mauvaise coordination œil-main : Difficultés à suivre du doigt, à attraper des objets, ou à coordonner les mouvements des yeux avec ceux des mains lors d'activités comme l'écriture ou le dessin.

- Fatigue visuelle rapide : L'enfant se plaint de maux de tête, de picotements oculaires, ou d'une vision floue après une courte période de lecture ou d'activités visuelles intenses.

- Problèmes de poursuite oculaire : Difficulté à suivre une ligne de texte sans perdre le fil, à passer d'un mot à l'autre, ou à suivre un objet en mouvement.



DIOPTRIE

un Logiciel Complet , Professionnel et
100% GRATUIT



Ces symptômes, souvent négligés, peuvent être le reflet de ces troubles neurodéveloppementaux regroupés sous l'appellation "troubles DYS". Bien que l'opticien ne soit pas habilité à poser un diagnostic médical de DYS – cette tâche incombant à des spécialistes comme le neuropédiatre, le neuropsychologue ou le pédopsychiatre – il est idéalement placé pour repérer ces signes d'appel et, surtout, pour orienter les familles vers les professionnels adéquats : un orthoptiste pour une rééducation visuelle, un neuro-ophtalmologue pour une évaluation approfondie, ou d'autres spécialistes DYS pour un diagnostic complet.

Les Signes à Surveiller par l'Opticien

Lors d'un examen optique, même de routine, l'opticien attentif peut observer des indicateurs non verbaux ou entendre des plaintes qui devraient l'alerter :

- Lenteur ou gêne significative dans la lecture : L'enfant lit de manière hésitante, saute des mots, perd la ligne fréquemment, ou montre une aversion pour la lecture.

- Mauvaise tenue des lunettes : L'enfant pousse constamment ses lunettes sur son nez, les retire souvent, ou semble mal à l'aise, même si la correction optique est juste. Cela peut indiquer une gêne visuelle sous-jacente.

- Sensibilité à la lumière (photophobie) : L'enfant se plaint souvent d'être ébloui, fronce les sourcils ou préfère les environnements peu lumineux.

- Tendance à fermer un œil ou incliner la tête : Ces postures compensatoires peuvent être un moyen pour l'enfant de réduire une double vision ou de mieux focaliser.

- Clignement excessif ou frottement des yeux : Ces gestes, souvent liés à la fatigue visuelle ou à une gêne, peuvent être plus fréquents chez les enfants ayant des troubles de la vision fonctionnelle.

La Collaboration Interprofessionnelle : Clé de la Réussite

La détection précoce et la prise en charge des troubles DYS peuvent faire une réelle différence dans la vie de ces enfants, influençant leur parcours scolaire, leur estime de soi et leur développement général. Pour cela, une collaboration étroite et efficace entre l'opticien, l'orthoptiste, l'ophtalmologiste, l'enseignant, et les

autres professionnels de la santé (ergothérapeute, psychomotricien, orthophoniste) est absolument essentielle. L'opticien, par son premier repérage, devient un maillon crucial de cette chaîne.

Pour que les opticiens puissent pleinement jouer ce rôle, il devient une nécessité de les former spécifiquement à la vision fonctionnelle et à la pédiatrie comportementale. Ces formations leur permettraient d'acquérir les connaissances et les outils nécessaires pour identifier les signes d'alerte, comprendre leurs implications et savoir vers qui orienter les familles, contribuant ainsi de manière significative au bien-être et à la réussite des enfants.

L'Impact des Troubles DYS sur le Quotidien et le Parcours Scolaire

Les troubles DYS ne sont pas de simples "retards" ; ce sont des fonctionnements neurologiques différents qui peuvent profondément affecter le quotidien et le parcours scolaire d'un enfant si non identifiés et accompagnés. Un enfant aux prises avec une dyslexie, par exemple, peut voir sa lecture devenir une tâche exténuante, conduisant à une perte de motivation, une frustration grandissante et, à terme, un décrochage scolaire. De même, des difficultés de coordination visuo-motrice (dyspraxie) peuvent rendre l'écriture ou la manipulation d'objets complexes, freinant l'apprentissage et l'autonomie. La reconnaissance précoce de ces signes par un opticien attentif permet d'initier une chaîne de prise en charge qui peut transformer la vie de l'enfant.

La Formation Spécifique des Opticiens : Une Nécessité pour la Santé Publique

Pour que les opticiens puissent pleinement endosser ce rôle de premier plan dans le dépistage des troubles DYS, une formation spécifique et approfondie est indispensable. Au-delà de l'optométrie classique, ces formations devraient couvrir la vision fonctionnelle, la pédiatrie comportementale et les bases de la neuropsychologie infantile. Il s'agit de les équiper pour non seulement identifier les signaux d'alerte, mais aussi pour comprendre l'impact potentiel de ces troubles sur le développement global de l'enfant. En investissant dans cette formation continue, la profession d'opticien au Maroc non seulement renforce ses compétences, mais s'affirme également comme un acteur clé de la santé publique, capable de contribuer significativement au bien-être et à la réussite éducative des enfants marocains.



Technoptic

La haute résolution au service de la vision



VARIO HD

free form

haute definition



بافت

Technoptic A/S

Entretien avec Mme Khansae Bouchkhi, Orthoptiste Spécialisée en Strabologie et Formatrice



La santé visuelle est un domaine en constante évolution, et l'orthoptie, science de la rééducation visuelle, joue un rôle de plus en plus essentiel dans une prise en charge globale des patients. Pour éclairer les défis et les avancées de cette discipline au Maroc, nous avons eu le plaisir de nous entretenir avec Mme Khansae Bouchkhi, orthoptiste renommée, spécialiste en strabologie et formatrice engagée. Son parcours et ses visions offrent un aperçu précieux des dynamiques actuelles de l'orthoptie et de la nécessité d'une approche collaborative et innovante.

Un Parcours Dédié à la Vision et à la Transmission

Maroc Optique: Bonjour Mme Bouchkhi, c'est un plaisir de vous accueillir aujourd'hui ! Pouvez-vous nous parler de votre parcours et de ce qui vous a amenée à vous spécialiser en strabologie ?

Mme Bouchkhi : Bonjour ! Merci pour cette invitation. Mon parcours a commencé par une véritable fascination pour le fonctionnement du système visuel et les troubles qui peuvent altérer la qualité de vie des patients. La

strabologie, qui traite des déséquilibres oculaires, s'est imposée comme une spécialité passionnante, mêlant science et rééducation. J'ai été particulièrement attirée par la complexité des mécanismes neurologiques impliqués et la satisfaction de voir des patients, notamment des enfants, retrouver une vision binoculaire et une meilleure qualité de vie.

Maroc Optique: Vous êtes également formatrice. Quelle est votre vision du développement professionnel dans votre domaine ?

Mme Bouchkhi : Être formatrice est une mission que je prends à cœur. La transmission du savoir est essentielle pour garantir une prise en charge efficace et innovante des patients. Le domaine de l'orthoptie évolue très rapidement avec de nouvelles techniques de rééducation et des avancées technologiques. Il est donc impératif que les professionnels maintiennent leurs compétences à jour. J'encourage toujours les orthoptistes et les collègues à aller au-delà des connaissances de base et à adopter une démarche de perfectionnement continu, car c'est la clé d'une pratique d'excellence.



Technoptic

Verre Numérique Haute Résolution pour
Une Meilleure Vision



L'Impératif de l'Interprofessionnalité pour une Santé Visuelle Optimale

Maroc Optique : L'un de vos objectifs est aussi de développer le travail interprofessionnel. Pourquoi est-ce essentiel selon vous ?

Mme Bouchkhi : Tout à fait ! La santé visuelle ne peut être abordée de manière isolée. Le travail interprofessionnel est fondamental pour assurer une prise en charge globale et efficace des patients. Collaborer étroitement avec des ophtalmologues, des neurologues, des pédiatres, et d'autres spécialistes comme les orthophonistes ou les psychomotriciens, permet de croiser les expertises et d'améliorer considérablement les soins prodigués. Par exemple, un strabisme peut avoir des origines neurologiques, et une rééducation orthoptique efficace nécessite souvent une coordination avec des professionnels d'autres disciplines pour une approche holistique. C'est un axe clé de mon académie : encourager ces synergies entre professionnels pour optimiser les résultats cliniques et développer une approche plus intégrée de l'orthoptie, au bénéfice ultime du patient.

Le CNOL : Un Carrefour Essentiel pour l'Échange et la Collaboration

Maroc Optique : Cette formation interprofessionnelle, organisée dans le cadre du Congrès National d'Optique et Lunetterie (CNOL), a réuni plusieurs spécialistes. En quoi cette approche collaborative a-t-elle enrichi la prise en charge des patients ?

Mme Bouchkhi : Le CNOL 2024 a été, comme chaque année, une occasion précieuse et un catalyseur d'échanges pour notre profession. C'est un événement majeur qui rassemble l'ensemble de la filière optique et visuelle au Maroc – opticiens, optométristes, ophtalmologistes, orthoptistes, et même les fabricants. Cette concentration d'expertises diverses a permis de favoriser des discussions multidisciplinaires et d'améliorer la coordination des soins. La diversité des savoirs présents nous a permis d'aborder les défis complexes de la santé visuelle sous plusieurs angles, qu'il s'agisse des dernières innovations en matière de lentilles, des techniques de dépistage des troubles visuels chez l'enfant, ou des stratégies de prise en charge des pathologies oculaires complexes. L'objectif était de rompre les silos entre les professions pour construire des parcours de soins plus fluides et efficaces pour les patients.

Maroc Optique : Vous avez animé une communication lors de cet événement. Comment avez-vous structuré votre intervention pour assurer un échange efficace et professionnel ?

Mme Bouchkhi : J'ai eu l'honneur de prendre la parole aux côtés des piliers de l'orthoptie et de contribuer à cet échange fructueux. Mon intervention a été pensée pour allier clarté scientifique et interactivité. J'ai veillé à présenter des cas cliniques concrets, à discuter des protocoles de rééducation les plus récents et à ouvrir le dialogue sur les meilleures pratiques en strabologie. Le but était de stimuler une discussion dynamique et enrichissante, où chacun pouvait partager ses

expériences et ses perspectives. C'était une belle occasion de partager mon savoir tout en bénéficiant des précieuses perspectives de mes confrères et consœurs, qu'ils soient opticiens, optométristes ou ophtalmologistes.

Maroc Optique : Quels enseignements tirez-vous de cette expérience au CNOL, et comment pensez-vous appliquer ces nouvelles perspectives dans votre pratique professionnelle ?

Mme Bouchkhi : Cette expérience a profondément souligné l'importance du travail interdisciplinaire et la nécessité de renforcer ces collaborations pour une meilleure prise en charge des patients. Les échanges au CNOL ont mis en lumière des besoins spécifiques en matière de formation et d'outils de coordination. Cela ouvre également des perspectives d'innovation, notamment dans l'intégration de nouvelles technologies et méthodes de dépistage, ainsi que des pistes pour des programmes de formation continue qui seront bénéfiques à long terme pour l'ensemble du secteur de la santé visuelle au Maroc.

La Première Académie Marocaine d'Orthoptie : Élever les Standards de la Pratique

Maroc Optique : Vous venez de créer la première académie marocaine dans votre domaine. Pouvez-vous nous en dire plus ?

Mme Bouchkhi : Oui, c'est un projet qui me tient particulièrement à cœur et qui représente l'aboutissement de nombreuses années de réflexion. L'idée est de créer un espace d'apprentissage et d'échange de référence pour les professionnels de l'orthoptie au Maroc et même au-delà. Cette académie proposera des formations actualisées sur les dernières techniques de rééducation, des ateliers pratiques et des opportunités de participation à des projets de recherche clinique. L'objectif est d'élever significativement les standards de la pratique orthoptique au Maroc, de favoriser l'émergence d'une expertise locale de pointe, et de créer une communauté de professionnels engagés dans l'amélioration continue des soins visuels. Nous souhaitons que cette académie devienne un pilier pour le développement de l'orthoptie marocaine, en formant des praticiens capables de répondre aux défis complexes de la santé visuelle de demain.

Message aux Futures Générations d'Orthoptistes

Maroc Optique : Quel message souhaitez-vous transmettre aux jeunes professionnels qui souhaitent se lancer dans votre domaine ?

Mme Bouchkhi : Je leur dirais de toujours cultiver leur curiosité et leur rigueur. L'orthoptie est une discipline exigeante qui demande de la patience et une réelle passion pour la santé visuelle. L'apprentissage ne s'arrête jamais, car chaque patient présente un cas unique et le domaine évolue constamment. C'est ce qui rend ce métier si enrichissant et si gratifiant, avec la satisfaction de contribuer concrètement au bien-être de nombreuses personnes.

LE CNOL D'OR

CÉLÉBRONS L'EXCELLENCE EN OPTIQUE!



ÉDITION 2025
UN JURY DE 7 EXPERTS POUR DITGUER
LES TALENTS DE LA FILIÈRE

CNOL Student Media Team

les étudiants prennent la parole pour raconter la filière

Une première nationale au cœur du CNOL 2025

À l'occasion du Congrès National d'Optique Lunetterie 2025, une initiative inédite et ambitieuse voit le jour : le lancement du CNOL Student Media Team, une équipe composée d'étudiants en optique, audiovisuel et communication, chargée de documenter le congrès de l'intérieur.

Pour la première fois, les jeunes seront aux commandes de la couverture médiatique d'un événement professionnel de cette ampleur. Interviews, reportages, photos, vidéos, réactions en direct... Ils seront les yeux et la voix du CNOL 2025 sur les réseaux sociaux et dans les supports officiels.

Donner la parole à la relève

Le programme vise à mettre en lumière la créativité et le regard neuf des étudiants sur la filière optique. Ils suivront l'événement au plus près :

- conférences, ateliers, débats
- rencontres avec les exposants
- témoignages du public
- interviews exclusives d'intervenants

Chaque candidat sera libre d'exprimer sa personnalité à travers ses contenus, dans le respect de l'éthique professionnelle.

Le CNOL devient ainsi non seulement un espace de transmission scientifique, mais aussi un terrain d'expression pour la nouvelle génération.

Un trophée, une reconnaissance nationale

À l'issue du congrès, un trophée unique sera décerné au meilleur membre du CNOL Student Media Team,

sélectionné sur la base de son engagement, de sa créativité et de la qualité des contenus produits.

Le lauréat bénéficiera d'une interview exclusive dans la revue Maroc Optique, qui lui offrira une visibilité dans toute la filière.

Mais tous les participants recevront une masterclass offerte après le congrès, animée par un professionnel du journalisme ou de la communication visuelle, pour approfondir leurs compétences et valoriser leur expérience.

Une nouvelle dynamique intergénérationnelle

En créant la CNOL Student Media Team, le congrès ouvre ses portes à une nouvelle culture de participation et de transmission.

C'est un geste fort, à la fois symbolique et structurant, qui reflète l'évolution de la filière vers plus d'ouverture, d'innovation et d'écoute de la jeunesse.

« Ce sont ces étudiants qui construiront l'optique de demain. Nous avons tout intérêt à leur donner les moyens d'observer, de comprendre, de s'exprimer et de contribuer dès maintenant », souligne un membre du comité organisateur.

Modalités de participation

Tu es étudiant(e) et passionné(e) par les réseaux sociaux, la photo ou la vidéo ?

Rejoins la CNOL Student Media Team et vis l'expérience du CNOL 2025 de l'intérieur !

Exprime ta créativité, couvre l'événement, et fais briller ton talent sur Instagram, TikTok et Facebook.

Candidatures ouvertes jusqu'au 15 septembre 2025 !

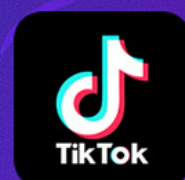
Infos & inscriptions : 0670374659

Places limitées !



REJOINS LA CNOL STUDENT MEDIA TEAM

Exprime ta créativité,
couvre l'événement



Contacter le: 0670374659

CANDIDATURES OUVERTES JUSQU'AU 15 SEPTEMBRE 2025

À L'OCCASION DE LA JOURNÉE MONDIALE DE LA VUE

RABAT 10-12 OCT 2025

2^{ÈME ÉDITION}

CONGRÈS NATIONAL D'OPTIQUE LUNETTERIE

En partenariat avec:



CENTRE D'ACCUEIL ET DE CONFÉRENCES

FM6ÉDUCATION

AV. ALLAL AL FASSI RABAT - À COTÉ DE L'HÔPITAL CHEIKH ZAID



INSCRIPTION
WWW.CNOL.MA