



+ DE 100
OUVRAGES
DISPONIBLES

LA GRANDE LIBRAIRIE DE L'OPTIQUE

www.edition-optique.com



CLM Éditeurs



CLM Éditeurs

CATALOGUE GÉNÉRAL

	page
■ Ouvrages de synthèse pour le BTS.OL	4
■ Analyse de la Vision	7
■ Optique Géométrique et Physique	13
■ Gestion - Droit - Marketing	16
■ ETSO	23
■ Prises de Mesures et Technologie	25
■ Contactologie	28
■ Vision	31
■ Mode - Design - Art	38
■ Bon de commande	40

www.edition-optique.com

© 2017 CLM Éditeurs

SOMMAIRE

LA GRANDE LIBRAIRIE DE L'OPTIQUE

Trouvez d'un seul regard les principaux ouvrages, cours et exercices indispensables pour les étudiants, les jeunes diplômés et les opticiens ! Du BTS.OL à la Maîtrise, une source exclusive de plus de cent références, publiées par les plus grands éditeurs de la spécialité.

Unique en France, ce prestigieux catalogue fait la synthèse de tout ce qui se publie de nécessaire pour la réussite de l'étudiant en optique dans la perspective de son examen, mais aussi pour la pratique quotidienne du métier.

Ainsi ont été réunis en un même lieu les ouvrages utiles à la réussite immédiate aux examens et ceux, plus généraux, qui donneront à l'étudiant et au jeune opticien une vraie vision de son métier, un vrai sens à sa mission.

Une source inépuisable de connaissances fondamentales, d'inspirations et de réflexions pour l'étudiant comme pour l'opticien, qu'il soit propriétaire ou collaborateur.

CLM est également l'éditeur de *L'Essentiel de l'Optique*, le premier "magazine conseil" pour l'Opticien.

La Grande Librairie de l'Optique est ouverte 7 jours sur 7, 24 heures sur 24, sur www.edition-optique.com

CLM Éditeurs

BP 90018
91941 Courtabœuf Cedex

Tél. 01 64 90 80 17
m.cabirol@clm-com.com

BTS.OL OUVRAGES DE SYNTHÈSE

L'OPTICIEN LUNETIER - 3^e ÉDITION

GUIDE THÉORIQUE ET PRATIQUE

TOUTES LES MATIÈRES DU BTS.OL

(Ce livre a obtenu le Prix Roberval 2005 Catégorie Enseignement Supérieur pour la 1^{re} édition)

Caroline Kovarski, coordinatrice, éd. Tec et Doc/Lavoisier (***)

1800 pages / Prix : **165 €**

L'opticien-lunetier : guide théorique et pratique répond parfaitement aux besoins quotidiens de l'opticien débutant comme de l'opticien chevronné. Il intègre toutes les connaissances indispensables à un étudiant lors de sa formation et à un professionnel tout au long de sa pratique. Des principes de gestion à l'optométrie pratique, de la fabrication au choix des montures, ce guide théorique et pratique synthétise en un seul tenant l'ensemble des savoirs et compétences que les opticiens doivent maîtriser, conformément au référentiel du BTS opticien-lunetier (réforme de 1997 et commentaires relatifs à la mise en œuvre du programme de février 1998). Il s'avèrera également très utile pour tous ceux qui préparent la partie A (perception visuelle et technologie optique) du diplôme européen de l'ECOO (European Council for Optometry and Optics). Enfin, cette nouvelle édition dresse un panorama complet du domaine, actualisé et enrichi d'apports significatifs en gestion, législation, choix des montures, choix des verres, vérification et contrôle des équipements. Elle constitue ainsi une référence incontournable dans chaque magasin d'optique.

LE NOUVEAU DICTIONNAIRE DE LA VISION

par Michel Millodot / 224 pages / Prix : **49 €**

Le nouveau dictionnaire de la vision est décidément un livre à mettre entre toutes les mains. Pour le professionnel comme pour l'étudiant, voici en effet le parfait vade-mecum

qui les accompagnera tout au long de leur carrière. Du même auteur, nous connaissons déjà le Dictionnaire de la vision paru pour la première fois en 1981. Le voici entièrement revu et augmenté : en tout, plus de 3000 définitions touchant à l'optométrie, mais aussi aux pathologies oculaires, à l'anatomie, à la physiologie. Sans oublier les instruments. Une mine de conseils pratiques en fait bien plus qu'un simple dictionnaire : l'ouvrage de référence pour toute une profession !

L'ESSENTIEL DE L'OPTICIEN

EXAMENS DE VUE, MESURES FACIALES ET CONTACTOLOGIE

COLLECTION PROFESSIONS SANTÉ

Par Bernard BARTHÉLÉMY, Jean-Pierre MEILLON, Isabelle RIVIERE et Thérèse THIÉBAUT

420 pages / Prix : **79 €**

Ce livre aborde les trois aspects de la profession d'opticien-lunetier indissociables les uns des autres : l'examen de vue, les mesures faciales et la contactologie.

- La partie Examens de vue propose une approche innovante en répertoriant les nombreux tests ou méthodes et en indiquant leurs utilisations possibles. Le professionnel, en fonction du matériel dont il dispose et de ses connaissances en optométrie objective et subjective, pourra ainsi mettre en place une méthodologie de base personnalisée. S'il rencontre des cas plus complexes, quelques moyens d'analyse lui sont également proposés.
- La partie Mesures faciales revient sur les notions de base nécessaires pour la réalisation d'un équipement optique adapté aux besoins visuels du porteur de lunettes.
- La partie Contactologie a été conçue pour aider le professionnel à structurer ou à compléter ses connaissances en optique de contact, afin de s'adapter aux différentes approches de l'équipement d'un client et de répondre à ses attentes.

La rédaction claire et didactique, l'abondante iconographie en couleur, les nombreux schémas et tableaux ainsi que les fiches de tests optométriques pour réaliser un examen de vue font de cet ouvrage un outil pratique et aisé à consulter.

ÉPREUVE PROFESSIONNELLE DE SYNTHÈSE (OPTICIEN-LUNETIER)

Par Emmanuelle KUTNER
272 pages / Prix : **39,90 €**

Doté d'un coefficient 10, l'épreuve professionnelle de synthèse est une épreuve incontournable du BTS Opticien-lunetier. Ce mini-guide portant sur les matières orales pratiques a donc été conçu comme un véritable outil de travail intégrant les éléments indispensables en vue de l'obtention des épreuves U61, U62 et U63.

Le plan de l'ouvrage s'organise en 3 parties (1. Examen de vue et Prises de mesures et adaptation, 2. Contrôle d'équipement et Réalisation technique, 3. Activité en milieu professionnel) chacune étant composée sous forme de fiches synthétiques, méthodiques et progressives.

Les points forts :

- Un guide pour bien préparer ses oraux.
- Les 5 épreuves de l'examen présentées sous forme de fiches synthétiques reprenant le même plan et rédigées à partir des grilles d'évaluations et de notations.
- Ouvrage clair, en couleur, intégrant les mises en situations (indication de la phraséologie que doit utiliser le futur opticien lors de son oral), et de nombreux focus de marge.

ANALYSE DE LA VISION

ANALYSE DE LA VISION - TOME 1 : VISION MONOCULAIRE

par Pierre-Yves Cazeaud - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***) / 672 pages / Prix : **79 €**

Conforme au référentiel du BTS Opticien-Lunetier en vigueur à la rentrée 2013, cet ouvrage constitue le premier tome d'un projet regroupant 2 tomes. Il est destiné à accompagner le candidat dans sa préparation à l'épreuve d'analyse de la vision.

Avec le plus fort coefficient du BTS OL (coefficient 6), une épreuve pratique d'examen de vue (coefficient 2) qui vient compléter l'épreuve écrite d'analyse de la vision, l'épreuve d'analyse de la vision est aujourd'hui l'épreuve la plus sélective du BTS. La densité du contenu, la richesse d'un vocabulaire technique à maîtriser parfaitement, la justification des réponses à l'aide de schémas rigoureux expliquent la difficulté des candidats à être performants le jour de l'épreuve.

Avec plus de 50 fiches de révision à compléter directement sur l'ouvrage, plus de 100 exercices corrigés abordant des problématiques différentes et plus de 600 schémas entièrement en couleur, le candidat au BTS OL d'un manuel unique et sans précédent dans l'histoire de cette matière.

ANALYSE DE LA VISION - TOME 2 : VISION BINOCULAIRE - CONTACTOLOGIE COLLECTION : « RÉUSSIR SON BTS OPTICIEN LUNETIER »

Par Pierre-Yves Cazeaud et Sylvie Vettese - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***)
528 pages / Prix : **69 €**

Avec le plus fort coefficient du BTS opticien-lunetier (coefficient 6) et une épreuve pratique d'examen de vue (coefficient 2) qui vient compléter l'examen écrit, l'épreuve d'analyse de la vision est aujourd'hui l'épreuve la plus sélective du BTS. Cet ouvrage, conforme au référentiel du BTS opticien-lunetier, est destiné à accompagner le candidat dans sa préparation à l'épreuve d'analyse de la vision. L'étudiant trouvera :

- le cours assorti de la résolution d'un exercice type
- des fiches de révision à compléter directement sur l'ouvrage pour tester l'assimilation des connaissances
- des exercices classés par niveau, abordant des problématiques variées
- le corrigé des fiches de révision et des exercices, conforme aux exigences du jury d'analyse de la vision
- des conseils adaptés à la situation rencontrée.

Avec 27 fiches de révision à compléter, 90 exercices corrigés et plus de 400 schémas réalisés selon un code de couleurs qui facilite la compréhension du corrigé par un « ancrage visuel », le candidat au BTS opticien-lunetier disposera d'un manuel clair et structuré pour une préparation optimale de l'examen. Ce second tome, consacré à la vision binoculaire et à la contactologie, est le complément indispensable du premier volet traitant de la vision monoculaire. Le candidat trouvera également un planning de révision détaillé pour préparer l'épreuve d'analyse de la vision.

ANALYSE DE LA VISION - TOME 1 + TOME 2

Par Pierre-Yves Cazeaud et Sylvie Vettese - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***)
1126 pages / Prix : **119 €**

EXERCICES D'ANALYSE DE LA VISION Nouvelle édition

par Caroline Kovarski - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***) / 362 pages / Prix : **49 €**

Avec un coefficient 6 et une durée de 3 heures, l'analyse de la vision est la discipline reine du BTS opticien-lunetier. Bien la préparer tout au long de votre scolarité augmente donc considérablement vos chances de réussite le jour J !

S'appuyant sur le référentiel du BTS opticien-lunetier, la deuxième édition augmentée et enrichie de ce recueil propose 124 exercices corrigés, regroupés par thème, en fonction de la progression dans le programme : Anatomie et physiologie oculaires - Optique physiologique - Vision monoculaire - Optique physiologique - Vision binoculaire - Optométrie - Lentilles de contact.

En classe ou comme support de votre travail personnel dès la 1^{re} année du BTS, cet ouvrage vous permet tout à la fois de vérifier que vous avez assimilé les notions présentées en cours ou dans votre manuel, de les mettre en application et de vous entraîner en vue de l'épreuve finale.

RÉVISIONS D'OPTOMÉTRIE ET D'OPTIQUE PHYSIOLOGIQUE - TOME 1

SUJETS ET CORRIGÉS

Prix : **18 €**

CLM Communication propose pour vos révisions ces cahiers d'exercices. Chaque énoncé a fait l'objet d'une épreuve de BTS OL et est suivi par son corrigé. Ainsi chacun pourra s'entraîner comme il l'entend, au rythme qui est le sien.

RÉVISIONS D'OPTOMÉTRIE ET D'OPTIQUE PHYSIOLOGIQUE - TOME 2

SUJETS ET CORRIGÉS

Prix : **18 €**

CLM Communication propose pour vos révisions ces cahiers d'exercices. Chaque énoncé a fait l'objet d'une épreuve de BTS OL et est suivi par son corrigé. Ainsi chacun pourra s'entraîner comme il l'entend, au rythme qui est le sien.

ANALYSE DE LA VISION (ANNALES CORRIGÉES)

par Hélène Puech édition 2004 / 102 pages / Prix : **30 €**

Tous les sujets et corrigés de l'épreuve d'Analyse de la Vision depuis la réforme du BTS (1999, 2000, 2001, 2002, 2003) + des rappels de cours, commentaires et index thématique. C'est un outil indispensable pour bien se préparer à l'examen.

COURS D'OPTOMÉTRIE

NOUVELLE ÉDITION, AVEC LES QCM DE RÉVISION ET D'AUTO-ÉVALUATION

par Jean-Charles Allary, O.D. (***) / 758 pages / Prix : **96 €**

Cet ouvrage donne une approche pragmatique de l'optométrie, avec les bases théoriques nécessaires, la méthodologie des tests et l'interprétation des résultats. Le plan suit de près celui du cours d'optométrie construit par l'auteur à l'Université.

Au sommaire : Organisation de l'examen. Histoire de cas et symptomatologie. Examen préliminaire. Réfraction objective. Réfraction subjective. Réfraction binoculaire. Examen de la vision de près. Généralités sur l'accommodation et la vision binoculaire. Examen de la vision binoculaire. Décision optométrique et considérations ergonomiques. Prise en charge des dysfonctionnements de la vision binoculaire et de l'accommodation. La myopie : étiologie, examen, prise en charge. Autres anomalies de réfraction. QCM's d'étude et de révision. Annexes. Essentiel pour les étudiants en optométrie, cet ouvrage intéressera aussi les praticiens désireux de mettre à jour leurs connaissances. Les derniers développements dans l'étiologie et le management des anomalies de réfraction sont intégrés dans le texte.

DIOPTRIQUE OCULAIRE

par Thérèse Thiébaud / 120 pages / Prix : **25 €**

Une bonne initiation au système optique de l'oeil : oeil sphérique, oeil astigmatique, oeil aphaque, corrigés et non corrigés. Recommandé pour les étudiants de TS1.

VISION BINOCULAIRE

par Pierre Perret / 180 pages / Prix : **25 €**

Tous les aspects de la vision binoculaire : les lois géométriques des mouvements de l'oeil, les centres visuels et les mécanismes de la vision binoculaire, l'oeil mobile et son verre correcteur, etc. Sans oublier les défauts afférents à la vision binoculaire, leurs causes et leurs traitements.

OPTOMÉTRIE

par Pierre Perret / 88 pages / Prix : **19 €**

Ouvrage de base traitant des investigations nécessaires à une bonne pratique de l'optométrie : évaluation des amétropies, application pratique de la règle de Swaine, recherche d'un verre correcteur, pratique de l'examen d'acuité, correction de la presbytie.

ANISÛCONIE

par Thérèse Thiébaud / 36 pages / Prix : **15 €**

Réviser votre examen d'optique physiologique : rappel de cours, tableaux de synthèse, exercices d'entraînement, solutions commentées.

L'ŒIL

par Thérèse Thiébaud / 54 pages / Prix : **15 €**

Réviser votre examen d'optique physiologique : rappel de cours, tableaux de synthèse, exercices d'entraînement, solutions commentées.

VISION

par Michel Frerebeau / 90 pages / Prix : **25 €**

Cet ouvrage introductif aborde l'aspect sensoriel de la fonction visuelle, les modifications que subit l'influx nerveux depuis sa création au niveau des récepteurs sensoriels rétiniens jusqu'au cortex encéphalique où l'analyse et la synthèse des messages visuels aboutissent à la sensation visuelle. Enfin, il explique comment le système visuel se met en place lors du développement de l'organisme et quels sont les facteurs qui président à l'apparition des différentes fonctions visuelles.

FICHES D'OPTOMÉTRIE

Ouvrage collectif / 100 pages / Prix : **30 €**

Elaboré par un groupe de travail de l'Institut et Centre d'Optométrie, il s'agit d'un ouvrage de référence à consulter régulièrement au cours d'une pratique quotidienne. Rédigé sous forme de fiches claires et facilement consultables, il s'adresse à des lecteurs possédant déjà les connaissances de base en optométrie.

L'EXAMEN VISUEL

par Jean Claude Jeannas / 108 pages / Prix : **25 €**

A l'origine, cet ouvrage de base servait de support de cours aux étudiants en Maîtrise des Sciences et des Techniques en optique physiologique et optométrie. Adapté pour un public plus large, il s'adresse aujourd'hui à tout professionnel soucieux de disposer rapidement de l'ensemble des tests nécessaires pour mener à bien un examen visuel pointu. Des réflexions issues de plus de trente années de pratique quotidienne et, au bout du compte, une méthodologie claire et précise à laquelle les professionnels, étudiants ou esprits curieux, pourront à loisir se référer. Un guide indispensable à une approche méthodique de l'optométrie.

ÉLÉMENTS ET RÉFLEXIONS D'OPTIQUE PHYSIOLOGIQUE

par Claude Darras / 254 pages / Prix : **49 €**

Cet ouvrage offre au lecteur des informations précises, documentées et actualisées, sur les mécanismes intimes de l'exercice des fonctions visuelles, en évoquant l'originalité du comportement physiologique des structures oculaires, par rapport aux données mathématiques de l'optique géométrique.

OPTIQUE GÉOMÉTRIQUE ET PHYSIQUE

OPTIQUE GÉOMÉTRIQUE ET PHYSIQUE

PRÉPARATION DU BTS OPTICIEN-LUNETIER

COURS ET 154 EXERCICES ET PROBLÈMES CORRIGÉS (NIVEAU A)

par Christophe Geuting / éd. Ellipses (***)

336 pages / Prix : **29,50 €**

Conçu pour aider efficacement la préparation du BTS d'opticien lunetier, dont il suit le programme officiel, l'ouvrage répond également aux besoins des étudiants de licence. Il est facilement accessible sans connaissance particulière initiale dans la discipline.

Le livre aborde successivement l'optique géométrique et l'optique physique. Le cours, clair et synthétique, est centré sur l'essentiel. Les développements calculatoires sont limités au minimum indispensable. Les notions délicates sont illustrées par de nombreuses descriptions d'expériences et des schémas détaillés. Les résultats importants sont systématiquement mis en évidence et accompagnés d'une démonstration.

Résolument axé sur une préparation efficace aux examens, l'ouvrage inclut 154 exercices et problèmes corrigés inspirés de sujets d'examens. Variés et progressifs, ils contribuent à optimiser le travail de l'étudiant et lui permettent d'effectuer un entraînement ciblé et une autoévaluation. Une attention particulière est portée sur les constructions graphiques et leur exploitation.

OPTIQUE PHYSIQUE POUR LE BTS OL

par Joseph Hormière / 130 pages / Prix : **26 €**

Ce livre couvre le programme d'optique physique du BTS OL et présente, en cinq parties, les éléments de base sur les interférences, la diffraction et la polarisation de la lumière.

Les schémas ont été particulièrement soignés afin de faciliter la présentation des phénomènes et de mieux préciser les raisonnements géométriques. Des exercices avec corrigés, de difficultés variées, permettent de mieux assimiler les notions les plus importantes.

OPTIQUE GÉOMÉTRIQUE POUR LE BTS OL

par Joseph Hormière / 210 pages / Prix : **36 €**

Ce livre couvre le programme d'optique géométrique du BTSOL. La progression se fait des composants simples (dioptré sphérique et lentilles minces) à leurs associations et aux systèmes plus complexes (systèmes centrés, instruments). La première partie est un cours, organisé de façon à pouvoir être consulté rapidement, chaque double page permettant de visualiser sur 4 fiches les définitions, démonstrations, formules, schémas et exemples nécessaires à une bonne compréhension et un travail efficace. La seconde partie regroupe plus de 50 exercices et problèmes avec des corrigés détaillés.

EXERCICES D'OPTIQUE GÉOMÉTRIQUE ET PHYSIQUE

par Bénédicte Gaudron et Rémi Louvet / éd. Tec et Doc/Lavoisier (***)
320 pages / Prix : **45 €**

Avec un coefficient 3 et une durée de 2 heures, l'optique géométrique et physique est une discipline clé du BTS opticien-lunetier. Bien la préparer tout au long de votre scolarité augmente donc considérablement vos chances de réussite le jour J !

C'est ce que vous propose cet ouvrage avec 132 exercices corrigés, regroupés par thème : lois fondamentales et postulats de l'optique géométrique, postulats de l'optique géométrique, image d'un point lumineux formée par un système optique, étude de l'approximation de Gauss, réflexion – miroirs plans – miroirs sphériques, réfraction – dioptré plan – lame à faces parallèles – prisme, dioptrés sphériques, systèmes centrés, généralités sur les instruments d'optique, photométrie, aberrations, interférences, polarisation, diffraction / réseaux, pouvoir séparateur - limité de résolution.

Que vous l'utilisiez en classe ou pour vos révisions personnelles, Exercices d'optique géométrique et physique vous permet de vérifier que vous connaissez bien votre cours et surtout de vous entraîner en vue de l'épreuve finale.

RÉVISIONS D'OPTIQUE GÉOMÉTRIQUE - TOME 1 SUJETS ET CORRIGÉS

Prix : **18 €**

CLM Communication propose pour vos révisions ces cahiers d'exercices. Chaque énoncé a fait l'objet d'une épreuve de BTS OL et est suivi par son corrigé. Ainsi chacun pourra s'entraîner comme il l'entend, au rythme qui est le sien.

RÉVISIONS D'OPTIQUE GÉOMÉTRIQUE - TOME 2 SUJETS ET CORRIGÉS

Prix : **18 €**

CLM Communication propose pour vos révisions ces cahiers d'exercices. Chaque énoncé a fait l'objet d'une épreuve de BTS OL et est suivi par son corrigé. Ainsi chacun pourra s'entraîner comme il l'entend, au rythme qui est le sien.

GESTION DROIT MARKETING

L'OPTICIEN ET LE DROIT ^{4^e} édition revue et enrichie NOTIONS JURIDIQUES FONDAMENTALES DANS L'OPTIQUE LUNETTERIE DE DÉTAIL

Conforme au programme officiel du BTS.OL

par Zaky Maroc / 298 pages / Prix : **30 €**

Jamais encore n'avait paru d'ouvrage de synthèse sur la question pourtant cruciale de l'Opticien face au droit. Ecrit par Zaky Maroc, professeur de gestion pour le BTS OL, l'opticien et le droit répond à la fois au programme officiel d'enseignement pour l'obtention du diplôme, mais aussi aux nombreuses questions que se posent les opticiens dans leur pratique quotidienne. Parfait memento de ce que tout bon professionnel est censé ne pas ignorer, ce livre clair et concis fait également un point complet sur la jurisprudence afférente à l'optique.

LE CAHIER DE DROIT POUR L'OPTICIEN / TOME 1 : DROIT SOCIAL. Conformes au programme officiel du BTS.OL

par Zaky Maroc / 160 pages / Prix : **30 €**

Cet ouvrage est la suite logique du manuel de droit « l'opticien et le droit » qu'il complète. Ici il s'agit de mettre en œuvre le droit dans des situations concrètes et réalistes. Il permettra à l'opticien en activité, employeur comme salarié, ainsi qu'à l'étudiant (BTS, CQP A, VAE), de mieux comprendre les concepts juridiques grâce à des exercices qui combinent des questions de savoir et des mises en œuvre de compétence. Ce manuel sera aussi un précieux outil pour le formateur et l'examineur.

Ce premier tome est dédié au droit social (droit du travail et droit de la sécurité sociale). Le droit du travail occupe la place principale dans le référentiel du BTS opticien lunetier. Le second tome porte sur les autres droits dont le référentiel exige des notions : contrat

de vente, responsabilité, protection industrielle, formes juridiques d'entreprise, principe de la TVA et de l'imposition des bénéficiaires.

LE CAHIER DE DROIT POUR L'OPTICIEN / TOME 2 : DROIT COMMERCIAL, RESPONSABILITÉ, PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE, DROIT DE L'ENTREPRISE, DROIT FISCAL. Conformes au programme officiel du BTS.OL

par Zaky Maroc / 123 pages / Prix : **30 €**

Cet ouvrage, comme le tome 1, est la suite logique du manuel de droit « l'opticien et le droit » qu'il complète en mettant en œuvre le droit dans des situations concrètes et réalistes. Il permettra à l'opticien en activité, employeur comme salarié, ainsi qu'à l'étudiant (BTS, CQP A, VAE), de mieux comprendre les concepts juridiques grâce à des exercices qui combinent des questions de savoir et des mises en œuvre de compétences. Ce manuel sera aussi un précieux outil pour le formateur et l'examineur.

Le premier tome est dédié au droit social (droit du travail et droit de la sécurité sociale). Le droit du travail est celui qui occupe la place principale dans le référentiel du BTS opticien lunetier. Le second tome porte sur les autres droits dont le référentiel exige des notions : contrat de vente, responsabilité, protection industrielle, formes juridiques d'entreprise, principe de la TVA et de l'imposition des bénéficiaires. Ces notions ont été abordées plusieurs fois dans les sujets de gestion du BTS opticien lunetier.

L'ESSENTIEL DU DROIT DU TRAVAIL EN 250 QUESTIONS

par Ibrahima Bah - éd. Ophrys (***) / 111 pages / Prix : **10 €**

Ce livre de poche, axé sur le droit du travail, sélectionne les questions les plus fréquemment posées par les étudiants à leurs professeurs. Il intègre aussi des questions récurrentes posées par les professeurs aux étudiants. L'essentiel des préoccupations quotidiennes du professionnel de l'optique en matière de droit du travail y est abordé : Le recrutement : canaux ou supports à privilégier, mentions interdites dans une annonce ; Le travail et les conditions du travail : contrat de travail, durée du travail, harcèlement moral (arrêt de la Cour de Cassation du 19 novembre 2009) ; Les conflits individuels du travail : licenciement, prud'hommes, procédure prud'homale ; etc.

Les opticiens y trouveront des réponses claires et précises qui les aideront à comprendre les notions juridiques et à faire valoir leurs droits en toutes circonstances. En 250 ques-

tions amenant 250 réponses précises, ce livre pratique renseigne sur : les ressources humaines dans l'enseigne optique ; le contrat de travail ; les contrats de formation en alternance ; les conditions de travail et la protection du salarié ; les conflits individuels du travail - le conseil de prud'hommes.

Il s'adresse aux opticiens, mais aussi aux étudiants et à toute personne désireuse d'approfondir le droit du travail.

ÉCONOMIE DROIT - OPTICIEN LUNETIER - BTS

3^e édition - actualisée et augmentée

par Ibrahima Bah, avec la participation de Taylor Anelka - éd. Ophrys (***)

286 pages / Prix : **32 €**

Le livre du Professeur / Prix : **29 €** disponible uniquement en version numérique chez ophrys.fr

En 15 cours, cet ouvrage intègre l'ensemble des connaissances nécessaires à la compréhension du volet « Économie-Droit » du BTS Opticien Lunetier. Il présente les principales caractéristiques de l'entreprise et de son environnement, sous l'angle économique et juridique, et traite des relations de travail dans l'optique-lunetterie ainsi que de la protection sociale. Il tient compte de la jurisprudence la plus récente et des dernières évolutions législatives, notamment des lois «Rebsamen», «Macron» et «El Khomri» (loi travail). Il intègre aussi les aspects juridiques liés à la vente « en ligne » de produits d'optique-lunetterie et inclut de nouvelles fiches thématiques utiles à l'étudiant.

Au total, cet ouvrage constitue une présentation complète, pratique et rigoureusement conforme aux recommandations pédagogiques de l'épreuve « Économie et Gestion de l'Entreprise » du BTS Opticien Lunetier.

MERCATIQUE - OPTICIEN LUNETIER - BTS

2^e édition - actualisée et augmentée

par Ibrahima Bah - éd. Ophrys (***) / 222 pages / Prix : **32 €**

Véritable boîte à outils conceptuels, ce livre s'adresse aux personnes qui souhaitent acquérir et consolider les notions mercatiques essentielles liées à l'optique lunetterie. Reprenant en tous points le nouveau programme et incluant l'incontournable Tiers Payant, il s'avère un outil indispensable pour l'acquisition d'un savoir mercatique utile.

L'organisation de l'ouvrage est la suivante : 1. Les documents permettent, par une approche théorique et pratique, de découvrir et de construire les notions clés. 2. Les éclairages synthétiques apportent des précisions et permettent de cerner rapidement les

contours d'une notion. 3. Les questions réponses offrent à l'étudiant l'occasion de tester sa compréhension des sujets et des thèmes abordés. 4. Les exercices d'application, résolument axés sur les réalités de l'optique, permettent aux étudiants de déployer les connaissances acquises. 5. Les résumés reprennent point par point l'essentiel des cours.

MERCATIQUE - OPTICIEN LUNETIER - BTS

2^e édition - actualisée et augmentée

Le livre du professeur est également disponible / Prix : **27 €**

LE MARKETING POUR L'OPTICIEN COMMENT OPTIMISER SON CA

NOTIONS MERCATQUES FONDAMENTALES DANS L'OPTIQUE LUNETTERIE DE DÉTAIL

Conformes au programme officiel du BTS.OL

par Zaky Maroc / 110 pages / Prix : **30 €**

La gestion est un domaine complexe qui nécessite de solides connaissances dans trois domaines extrêmement différents : le droit, le marketing et la comptabilité. Dans le contexte fortement concurrentiel de l'optique de détail, les compétences en gestion sont devenues fondamentales pour l'opticien. Pour l'étudiant, la part du marketing dans les sujets de gestion du BTS. Opticien Lunetier est également très importante : la part commerciale est notée sur 8 points, la comptabilité 7 et la part juridique 5. L'ouvrage que vous tenez entre les mains se veut essentiellement pratique. Il permettra à chacun de renouveler ou rafraîchir ses connaissances sur les questions majeures qui se poseront tôt ou tard à lui. De nombreux exercices corrigés permettent au lecteur d'évaluer par lui-même son niveau de connaissance. Enfin un glossaire permet un accès rapide aux définitions de base.

EXERCICES D'ÉCONOMIE ET GESTION D'ENTREPRISE

Taylor ANELKA, Jean-Christian FEKETE, Directeur de Collection : Caroline KOVARSKI
édi. Tec & Doc-Lavoisier (***)

399 pages / Prix : **53 €** (4^e ÉDITION)

La préparation à l'épreuve d'économie et gestion nécessite une mise en œuvre des ap-

prentissages sous forme d'exercices pour les quatre matières qui composent le cours d'économie et gestion du BTS OL : comptabilité, droit, marketing et gestion des ressources humaines. Cet ouvrage est spécifiquement conçu dans ce but.

Véritable outil de travail pour progresser et s'entraîner tout au long de l'année, cet ouvrage propose des exercices corrigés regroupant les questions les plus récurrentes sur toutes les parties du programme ainsi que les sujets d'annales de 2004 à 2014 corrigés et commentés permettant de s'entraîner dans les conditions de l'examen.

Cette nouvelle édition en couleur, claire et dynamique, innove en proposant de nombreux encadrés en marge conçus comme une aide pédagogique pour l'étudiant : rappels, définitions, remarques...

OPTICIEN : MON MÉTIER

par Guy Gerbaud / 76 pages / Prix : **30 €**

Formateur et enseignant, spécialiste de l'optique, l'ouvrage de Guy Gerbaud, Opticien : mon métier, est appelé à devenir synonyme de réussite. Son ouvrage, indispensable à l'étudiant comme au professionnel, couvre les sept étapes fondamentales de la pratique quotidienne de l'opticien : l'accueil et l'analyse de la prescription ; le choix de la monture ; les verres ; les traitements ; les prises de mesures et le pré-ajustage ; le travail d'atelier ; la livraison. Loin des théories abstraites, l'ouvrage se veut au contraire, au-delà de l'analyse des problèmes, un véritable guide fourmillant de conseils pratiques. Un livre unique, à vivre au quotidien.

LA GESTION DES STOCKS DE MONTURES

par Philippe Parenty / 124 pages / Prix : **30 €**

Après un bref rappel du contexte très spécifique du marché de l'optique, l'auteur définit tout d'abord l'ensemble des problématiques liées à la maîtrise des stocks. Comment constituer un stock, analyser ses coûts, mais aussi déterminer un prix : les questions relatives au stock ne doivent pas être négligées par les professionnels, car elles conditionnent directement ses ventes à venir. Clair, rigoureux et pédagogique, l'ouvrage de Philippe Parenty, Opticien à Port-Vendres (66) s'adresse à tous ceux qui entendent exercer pleinement leur métier en chef d'entreprise. Un ouvrage de référence.

LA COURSE À LA PERFORMANCE

MANAGEMENT ET ORGANISATION EN OPTIQUE-LUNETTERIE

OUVRAGE ÉPUISÉ

par Jacques Denis / 108 pages / Prix : **21 €**

Qui mieux que Jacques Denis, passionné durant près de quarante années par le montage de lunettes, aurait pu parler du paysage de l'optique oculaire avec une telle hauteur ? Créateur en 1975 du premier laboratoire de montage optique en Europe, Jacques Denis a su imposer, à partir de ses idées de visionnaire, une nouvelle conception du métier d'opticien. Le Mans résonne comme le bruit assourdissant d'une voiture de course dans le monde entier. Les 24 Heures du Mans étant une autre passion de Jacques Denis, il insuffle à ses propos l'esprit de cette course mythique. Car dans la course professionnelle où lui-même a été engagé, il n'a jamais occupé qu'une seule et même place : la première.

LE CONSOMMATEUR OPTIQUE

UN PORTRAIT EN MOUVEMENT

par Gérard Larnac / 180 pages / Prix : **25 €**

Parmi ses nombreux paradoxes, il en est un que le marché de l'optique a tardé semble-t-il à découvrir : d'un côté le formidable sous-équipement de toute une population relativement indifférente au "bien voir", de l'autre une parfaite adéquation des produits avec les tendances fondamentales de la consommation d'aujourd'hui : santé, confort, performance, bien-être, soin de soi, beauté, innovation, sécurité, etc. Toute la complexité consiste désormais à rompre avec ce paradoxe. Des questions totalement inédites, propres à dépasser bien des idées reçues et qui, en renouvelant considérablement les analyses traditionnelles, ouvrent en grand les portes du marché de demain.

L'OPTICIEN ET SON CLIENT

COMPRENDRE LE CONSOMMATEUR AFIN D'OPTIMISER SON POTENTIEL D'ACHAT

par Gérard Larnac / 170 pages / Prix : **25 €**

En 20 ans, le consommateur s'est radicalement transformée. Nomade, zappeur, éclectique, volage, il paraît aujourd'hui plus insaisissable que jamais. D'autant que l'âge, le revenu, la catégorie socioprofessionnelle, le niveau d'instruction ne sont plus d'aucun

recours pour prévoir ses comportements d'achat. Gérard Larnac nous livre les clefs pour permettre d'entrer dans la compréhension réelle de ces "nouveaux consommateurs" avec leurs complexités et leurs paradoxes. Pour l'opticien, une mine féconde d'informations, d'analyses et de conseils.

LES STRATÉGIES GAGNANTES POUR L'OPTICIEN SAVOIR, AGIR, ANTICIPER

par Gérard Larnac / 170 pages / Prix : **25 €**

Nourri par plus de dix ans d'observations attentives du milieu de l'optique de détail, cet ouvrage s'adresse à tous ceux qui entendent rationaliser leur pratique, potentialiser leur affaire et inventer l'optique de demain. A l'issue d'une éclairante présentation des perspectives réelles des marchés de l'optique, l'ouvrage ouvre des pistes de réflexions sur le nouveau management de l'opticien, et renouvelle l'approche des différents segments en révélant des méthodes inédites pour créer de la valeur. Un ouvrage tonique dont l'enthousiasme communicatif devrait séduire tous ceux qui croient en l'avenir de l'optique.

LE LIVRE DU MANAGER APPLIQUÉ À L'OPTIQUE

par Gérard Larnac / 146 pages / Prix : **25 €**

Sur un marché de l'optique de plus en plus concurrentiel, l'Opticien glisse peu à peu des logiques du commerce à celles de l'entreprise : stratégies marketing, gestion du personnel, animation de points de vente multiples... Le Livre du Manager est le premier ouvrage où les activités de l'opticien sont envisagées sous l'angle de ce nouveau statut de chef d'entreprise qui est désormais le sien. Trois grands thèmes : l'organisation et ses méthodologies ; la stratégie commerciale ; la dynamique humaine. Facile à lire, sans excès de verbiage et tourné vers l'opérationnel terrain le plus concret et le plus immédiat, cet ouvrage vous accompagnera bien au-delà de sa lecture, tant il ouvre de pistes nouvelles à la réflexion. Loin des grandes théories, une méthode fondée sur la confiance réciproque et le partage du bon sens. Pour un management "zéro stress", "zéro défaut".

ETSO ÉTUDE TECHNIQUE DES SYSTÈMES OPTIQUES

EXERCICES D'ÉTSO Nouvelle édition

F. Hurtevent, N. Crozat, L. Grienche - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***)
324 pages / Prix : **69 €**

Avec son coefficient 3, l'épreuve d'étude technique des systèmes optiques reste une épreuve incontournable et souvent redoutée du BTS opticien-lunetier. Elle fait appel non seulement à des connaissances communes avec l'optique géométrique mais aussi à des notions plus spécifiques telles que la mécanique. Cette nouvelle édition augmentée et enrichie comporte :

- des rappels de cours présentant de manière claire et synthétique toutes les notions indispensables en analyse de la vision en optique géométrique et en étude et réalisation technique.
- des exercices d'application corrigés sollicitant les connaissances acquises tout au long de l'année.
- dix problèmes corrigés s'appuyant sur des sujets de BTS couvrant l'ensemble du programme (application des lois de l'optique théorique aux systèmes techniques utilisés et commercialisés lors de l'activité professionnelle, études des composants optique et mécaniques utilisés dans les systèmes d'optique oculaire, description et analyse des principes généraux de fonctionnement optiques et mécaniques des systèmes techniques les plus courants).

Exercices d'étude technique des systèmes optiques, riche de nombreux conseils, offre des corrections détaillées pas à pas afin de vous familiariser avec une démarche de travail rigoureuse et efficace. Il se présente ainsi comme un condensé indispensable des principales situations auxquelles vous serez confronté lors de l'examen.

ÉTUDE TECHNIQUE DES SYSTÈMES OPTIQUES

OUVRAGE INDISPONIBLE

P. Gallissot - éd. Casteilla (***) / 168 pages / Prix : **36 €**

Cet ouvrage est destiné à être un manuel ressource pour les étudiants des BTS optiques et aussi les élèves de baccalauréats génie optique. Il comporte trois parties : La partie A concerne tous les élèves dont la spécialité est l'optique, puisqu'il contient les notions de bases de l'optique en trois dimensions. La partie B s'adresse plus spécifiquement aux opticiens instrumentistes. La partie C regroupe le minimum des connaissances techniques nécessaires à toutes les filières pour l'apprentissage de l'Analyse des Systèmes Techniques Optiques. Le cours est complété par quelques exercices ciblés qui facilitent la compréhension et l'assimilation des différentes notions.

PRISES DE MESURES ET TECHNOLOGIE

EXERCICES DE TECHNOLOGIE ET PRISE DE MESURES

2^e ÉDITION

par Isabelle Viards - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***) / 396 pages / Prix : **55 €**

Pour vous préparer efficacement à l'épreuve professionnelle de synthèse du BTS, cet ouvrage rassemble en un seul volume des exercices de deux épreuves : Examen de vue et prises de mesures et Contrôle d'équipement et réalisation technique.

Avec chacune un coefficient 4, ces épreuves nécessitent de solides connaissances technologiques théoriques sur les verres et les montures, ainsi qu'en anatomie et morphologie. S'appuyant sur le référentiel du BTS OL, ce recueil vous propose 135 exercices corrigés, dont 40 sujets du BTS OL, regroupés par thème, en fonction de votre progression dans le programme : conception des verres, conception des montures, détermination – essai – adaptation d'équipement, contrôle d'équipement, prises de mesures et adaptation.

INSTRUMENTS D'OPTIQUE OPHTALMIQUE

par Joseph Hormière (***) / 496 pages / Prix : **86 €**

L'œil humain est un petit objet de la taille d'une bille, où se trouvent associés milieux transparents, diffusants et opaques. Il joue à la fois le rôle de capteur de lumière et de système formateur d'image. L'exploration de l'œil dans son volume, à des fins de simple observation (anatomie, physiologie, diagnostic), ou de caractérisation (mesures géométriques, optiques), présente de multiples intérêts dans divers domaines (optométrie, contactologie, ophtalmologie, physiologie...).

Cette exploration nécessite toute une instrumentation spécifique. Instruments d'optique ophtalmique utilise les outils de l'optique géométrique (tracés de rayons et calculs d'images), ainsi que l'interprétation des phénomènes étudiés par l'optique physique (interférence, diffraction et polarisation), afin de mieux pénétrer la logique interne des différents appareils. En mettant l'accent sur les principes optiques mis en œuvre, ce livre technique

et abondamment illustré présente les principaux instruments d'optique utilisés pour : l'observation externe et interne de l'œil (loupes et téléloupes, microscopes, ophtalmoscopes, tomographes à cohérence optique), la mesure de ses caractéristiques géométriques et optiques (kératomètres, topographes, réfractomètres), la mesure des caractéristiques des verres et des lentilles compensatrices (radiuscopes et frontofocomètres).

Une attention particulière a été portée sur la transition entre les instruments dits classiques, où l'utilisateur joue un rôle primordial dans les réglages, l'observation, la prise de mesures, et les instruments modernes automatiques, où cet utilisateur devient un simple manipulateur et où les opérations complexes qu'il effectuait auparavant sont prises en charges par des capteurs de flux ou d'image et des systèmes électroniques et informatiques. Les exemples et exercices intégrés dans le texte permettent de préciser concrètement certaines valeurs numériques et de relativiser les résultats. De plus, des études de brevets apportent une description précise d'instruments dans la phase de projet et mettent en évidence leur originalité par rapport aux instruments existants.

Conçu pour les professionnels de l'optique, mais aussi les enseignants et les étudiants, Instruments d'optique ophtalmique offre un inventaire scientifique unique dans la littérature consacrée à l'optique.

MATÉRIAUX ET TRAITEMENTS

Les Cahiers d'Optique Oculaire d'Essilor - Varilux University (***)

68 pages / Prix : **17,94 €**

Ce nouveau volume de 68 pages présente de manière détaillée les notions essentielles de la conception interne des verres. Toutes les notions y sont abordées du point de vue des besoins des porteurs des verres et les éléments techniques considérés comme des réponses à ces besoins. Après la description de la chimie des matériaux, les traitements anti-rayure, antireflet, antialissure et anti-poussière sont abordés en détail. Pour chacun d'entre eux, les principes techniques mis en oeuvre sont d'abord expliqués et les technologies de fabrication sont ensuite décrites.

Ce cahier vous convie à un voyage passionnant dans le coeur même des verres ophtalmiques. Au travers de cette collection des Cahiers d'Optique Oculaire (qui comprend également les cahiers « Verres Progressifs » et « Réfraction Pratique », Essilor et Varilux University souhaite valoriser, auprès de tous les acteurs de la filière optique, les technologies déployées pour la fabrication des verres et aider les opticiens à toujours mieux développer leur expertise.

LES VERRS PROGRESSIFS

Les Cahiers d'Optique Oculaire d'Essilor - Varilux University (***)

39 pages / Prix : **10,55 €**

Dans la Collection "Les Cahiers d'Optique Oculaire", Varilux University présente "Les Verres Progressifs". Des principes de base des verres à la physiologie visuelle des presbytes en passant par l'évolution conceptuelle, technologique et industrielle, cet ouvrage propose une radiographie du produit phare de l'optique en six grands chapitres. Idéal pour une approche rapide d'un sujet complexe, notamment pour enrichir l'argumentaire et la démonstration face au public de plus en plus demandeur d'une information fiable et crédible.

CONTACTOLOGIE

LES LENTILLES DE CONTACT

OPTIMISATION DE L'ADAPTATION, UTILISATION ET ENTRETIEN

par L. Michaud, L. Breton, F. Gagnon, P. Simard - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***)
240 pages / Prix : **59 €**

Les professionnels impliqués dans la prescription ou la vente de lentilles de contact (ou lentilles cornéennes) constatent, au quotidien, en fonction du type de lentilles choisies et de leur entretien, que le port de lentilles cornéennes peut entraîner des sensations d'inconfort ainsi que des atteintes de la santé oculaire, parfois bénins, parfois plus sérieux.

Quelle est la meilleure solution d'entretien pour améliorer l'expérience du porteur de lentilles de contact ? Quel mode de port doit-on privilégier ? Quelles sont les meilleures pratiques pouvant assurer une plus grande sécurité ? Quels sont les facteurs importants à considérer pour éviter le développement d'infection ou d'inflammation à la suite du port de lentilles ? Qui est à risque ? Ce sont ces thèmes que développe l'ouvrage Les lentilles de contact. Optimisation de l'adaptation, utilisation et entretien.

Après une présentation de l'évolution des matériaux composant les lentilles, l'auteur présente les solutions d'entretien et de conservation des lentilles de contact avec leurs différents agents, et leur mode d'utilisation. La présence de lentilles de contact sur l'œil n'est pas anodine et tous les professionnels ou prescripteurs délivrant des produits et des lentilles de contact doivent veiller à réduire les risques d'infection au maximum. Si toutefois des complications surviennent, l'auteur propose une conduite à suivre.

Ce livre expose les recommandations et les gestes au quotidien que le porteur de lentilles doit respecter : de la pose de la lentille à son retrait, son entretien, sa conservation pour la nuit. Les lentilles de contact. Optimisation de l'adaptation, utilisation et entretien s'adresse à tous les professionnels de la vision (ophtalmologistes, opticiens, étudiants en optométrie, orthoptistes, enseignants...) ainsi qu'aux porteurs de lentilles désireux de conseils pratiques dans le choix et l'entretien des lentilles de contact.

COURS DE CONTACTOLOGIE

par Bernard Barthélémy et Michel Guillon (***)
272 pages + CD-ROM / Prix : **90 €**

Ouvrage accompagné d'un CD-Rom comportant plusieurs centaines d'illustrations couleur classées par thèmes. Conçu pour les étudiants en contactologie, ce manuel de cours intègre le programme de « Contactologie avancée » de l'IACLE (International Association for Contact Lens Educators), ainsi que la partie « Contactologie » du Diplôme Européen d'Optométrie de l'ECOO (European Council for Optometry and Optics).

Il s'adresse à tous les étudiants en contactologie, pour la préparation du BTS OL, des Diplômes Universitaires en contactologie, des Unités d'Enseignement Supérieur en Contactologie. Il aidera également les adaptateurs à compléter leurs connaissances et préciser leur pratique.

CONTACTOLOGIE 2^e édition

par T. Thiébaud et B. Barthélémy - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***)
1056 pages / Prix : **269 €**

Contactologie est à la fois une encyclopédie des connaissances théoriques nécessaires à la pratique de l'optique de contact et un guide concret pour l'exercice quotidien de l'adaptation. Cet ouvrage, qui constitue une véritable référence par sa forme très didactique et son exhaustivité, permet également un accès rapide à l'information grâce à sa présentation par double page.

En 26 sections il passe en revue l'ensemble des connaissances nécessaires à la pratique de la contactologie : notions d'anatomie, de microbiologie ou de pharmacologie ; adaptation à des cas particuliers (lentilles sphériques, patients astigmatés ou presbytes...) ; présentation des produits d'entretien et des complications éventuelles.

Contactologie s'adresse à tous les professionnels de la vision : opticiens-lunetiers, ophtalmologistes, optométristes, orthoptistes..., auxquels il offrira de multiples lectures propres à enrichir leur pratique et leur implication en faveur de l'optique de contact.

OPTIQUE DE CONTACT

par Thérèse Thiébaud / 52 pages / Prix : **15 €**

Réviser votre examen d'optique physiologique : rappel de cours, tableaux de synthèse, exercices d'entraînement, solutions commentées.

MANUEL DE CONTACTOLOGIE, TP & TD

par B. Barthelemy / 346 pages / Prix : **52 € NOUVELLE ÉDITION 2016**

Le présent ouvrage permet une approche pratique et progressive de la contactologie. Base de photocopiés avec de nombreux liens et renvois sur les connaissances cliniques du cours, il contient des feuilles d'exercices de TP indispensables pour les étudiants.

Pour l'enseignant : Il lui permet d'organiser les travaux dirigés et les travaux pratiques avec ses élèves. Celui-ci peut se servir du manuel en modifiant les types de lentilles pour les sessions de travaux pratiques.

Pour le praticien : C'est une base de réflexions pour suivre les évolutions de l'enseignement de la contactologie, une aide précieuse pour construire des synthèses dans ses adaptations, une aide de tous les instants pour sa pratique quotidienne.

VISION

BASSE VISION PRATIQUE

Les Cahiers d'Optique Oculaire - Essilor Academy (***)

64 pages / Prix : **21,10 €**

Le cahier d'Optique Oculaire Basse Vision Pratique couvre de manière très pratique, le thème de la basse vision et la prise en charge des patients malvoyants. Après un rappel sur les causes de la malvoyance et les principaux examens d'exploration des pathologies, il présente les différentes aides visuelles et décrit, de manière détaillée, une méthode de prise en charge des patients malvoyants : réfraction spécifique, adaptation du patient à sa malvoyance, choix d'une aide visuelle et son apprentissage par le patient. Des exemples de prise en charge de malvoyants sont également présentés. Un cahier destiné à aider les opticiens et tous les professionnels de la vision à s'initier ou se perfectionner dans la prise en charge des patients malvoyants.

ATLAS ANATOMO-CLINIQUE D'OPHTALMOLOGIE

H. Offret, M. Labetoulle, O. Offret - éd. EM Inter/Lavoisier (***)

520 pages / Prix : **360 €**

Cet Atlas anatomo-clinique d'ophtalmologie est le premier ouvrage francophone à associer une telle abondance d'images cliniques à leur correspondance anatomique. Au total, il ne comporte pas moins de 1871 clichés.

Pour chaque pathologie, il ne se limite pas au seul cas typique mais présente une grande variété de cas cliniques. Chaque fois que nécessaire, il fait appel aux colorations histologiques spéciales, à l'immunomarquage, à l'ultrastructure.

La partie écrite, volontairement réduite pour ne livrer que les informations essentielles, présente la définition de chaque affection, sa clinique et son histologie. Chacun des 11 chapitres décrit la structure normale du tissu et les aspects pathologiques observés en clinique suivant le même plan d'étude : anomalies congénitales, traumatismes, inflammations, dystrophies, tumeurs. Cet atlas permet au praticien de retrouver la plupart des aspects cliniques auxquels il se trouve confronté et d'en avoir immédiatement la structure histologique, point de départ de tout raisonnement pathogénique.

Il s'adresse aux ophtalmologistes, mais aussi à tous les professionnels et auxiliaires de

santé intéressés par la pathologie ophtalmologique : orthoptistes, optométristes, opticiens-lunetiers. Les anatomopathologistes, dans leur souci de rédiger des comptes rendus adéquats, y trouveront un appui indispensable.

RÉFRACTION PRATIQUE

Les Cahiers d'Optique Oculaire d'Essilor - Varilux University (***)
54 pages / Prix : **15,83 €**

Ce nouveau volume de la série des Cahiers d'Optique Oculaire d'Essilor, aborde en 54 pages le thème de la "Réfraction" du point de vue "Pratique". Il contient un rappel succinct des méthodes simples et éprouvées de l'examen de vue. Après un rappel de la définition des amétropies et de leur correction, toutes les étapes de la réfraction y sont détaillées : depuis l'examen préliminaire, la recherche de la sphère et du cylindre, la vision binoculaire, en passant par la détermination de l'addition du presbyte, jusqu'au choix de la correction finale. Ce cahier a pour vocation de rappeler les bases de la réfraction utiles au quotidien. Il s'adresse tout particulièrement aux opticiens souhaitant réactualiser leurs connaissances de la réfraction, un sujet plein d'actualité suite à la récente réforme !

LA SANTÉ VISUELLE APRÈS 40 ANS

ACTES DU COLLOQUE ASNAV – 12 DÉCEMBRE 2003

126 pages / Prix : **20 €**

"La santé visuelle après 40 ans va conditionner notre avenir, notre appréhension de notre entourage, de nos affections et de nos ravissements" écrivait l'Académicien Yves Pouliquen en manière d'introduction au Colloque de l'ASNAV (Association Nationale pour l'Amélioration de la Vue). De fait, les évolutions démographiques mettent désormais le vieillissement de la population au cœur des préoccupations de tous les acteurs de la santé, en particulier chez tout ceux qui ont en charge les troubles de la vision. Qui sont les nouveaux séniors ? Comment compenser au mieux leur prise d'âge tout en prenant en compte leurs aspirations et leurs modes de vie ? Telles sont quelques unes des questions auxquelles ont tenté de répondre les plus éminents spécialistes, dans un esprit de pluridisciplinarité et d'échange. Que ce soit sous l'aspect cognitif, démographique, psychosociologique, médical, sans oublier l'équipement, l'approche plurielle de La santé visuelle après 40 ans a ouvert un champ inépuisable à la réflexion collective.

TRAITER LA PRESBYTIE

Alain-Nicolas GILG - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***)
192 pages (+16 pages en couleur) / Prix : **30 €**

La presbytie est au cœur de l'activité de l'opticien. Après avoir abordé les différents troubles de l'accommodation, en dehors de la presbytie, ainsi que les substances pharmacologiques qui agissent sur la musculature ciliaire, l'auteur propose une revue systématique des troubles de la vision associés à la prise d'âge.

Les principes d'une correction en lunettes pour presbyte sont détaillés, de même que toutes les différentes techniques d'adaptation de lentilles de contact. Traiter la presbytie c'est aussi l'ensemble des interventions chirurgicales qui la compensent : kératoplastie conductive, LASIK monovision, presbyLASIK, lentilles phakes, bipseudophtalmie, ou cristallins artificiels multi-focaux ; ainsi que les différentes techniques chirurgicales de l'accommodation : sclérotomie ciliaire, expansion sclérale, implants accommodatifs...

Son abondante illustration apporte des clarifications dans certains domaines techniques. Un index permet au lecteur de s'orienter rapidement dans le texte par l'intermédiaire de mots-clés ou d'idées-clés. Une synthèse complète et prospective du domaine de la presbytie. "Traiter la presbytie" informera également les étudiants en optique et répondra à la demande de plus en plus pressante d'un public averti.

LA MALVOYANCE CHEZ L'ENFANT

Coordonnatrice : Caroline Kovarski (***) / 512 pages / Prix : **99 €**

Essentielle à l'épanouissement de l'individu, la vision participe aux phénomènes d'apprentissage et au développement psychomoteur de l'enfant. Les anomalies, qui entraînent des malvoyances (des plus légères aux plus sévères), doivent faire l'objet d'une prise en charge adaptée et précoce.

Fruit d'une approche pluridisciplinaire et internationale, La malvoyance chez l'enfant – Cadre de vie et aides techniques met à disposition de l'ensemble des professionnels en relation avec des enfants, un ouvrage pour les aider à bien prendre en charge le handicap et à accompagner au mieux les enfants vers une préservation maximale de leur autonomie. Guide pratique largement illustré, l'ouvrage aborde successivement :

- les fondamentaux du système oculaire et visuel ;
- les causes essentielles de la malvoyance et les pathologies associées ;
- les méthodes de dépistage et d'évaluation du handicap ;
- la prise en charge multidisciplinaire et l'accompagnement de l'enfant malvoyant, selon le degré de handicap ;

- les différentes aides techniques visuelles (optiques, opto-électroniques...);
- le cadre de vie de l'enfant malvoyant, selon son âge, ses lieux de vie (domicile, école...) et ses apprentissages (écriture, lecture...);
- les différentes innovations thérapeutiques en développement (pharmacologie, thérapie génique, techniques de suppléance rétinienne...).

Ouvrage technique et généraliste qui concerne tous les professionnels du dépistage des anomalies de la vision (ophtalmologistes, pédiatres, orthoptistes, optométristes et opticiens), La malvoyance chez l'enfant – Cadre de vie et aides techniques débordent largement ce cadre pour s'adresser à tous les acteurs médicaux, sociaux et éducatifs qui participent de la prise en charge de l'enfant handicapé (ergothérapeutes, psychomotriciens, éducateurs, enseignants...), et plus généralement à tous les adultes en relation avec un enfant malvoyant.

LES ANOMALIES DE LA VISION CHEZ L'ENFANT ET L'ADOLESCENT **2^e édition**

Caroline Kovarski (coordonnatrice) - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***)
1062 pages / Prix : **130 €**

Le dépistage et la prise en charge des problèmes visuels avant l'âge de 6 ans sont fondamentaux pour éviter toute altération dans le développement du système visuel. De nombreux travaux de recherches et des observations cliniques suggèrent que lorsque des troubles visuels sont présents, l'enfant peut fatiguer plus vite et/ou avoir plus de mal à se concentrer sur une tâche donnée ; or toute déficience dans les travaux de lecture, d'écriture et d'épellation a un impact négatif sur la progression scolaire, avec pour conséquence un handicap sur les chances de réussite.

La prise en charge doit ainsi être pluridisciplinaire afin de conjuguer au mieux les efforts des différents spécialistes. Ce guide pratique, fruit d'une collaboration entre des professionnels de la vision, médicaux et paramédicaux, et des acteurs sociaux et éducatifs, associe l'ensemble des anomalies visuelles de l'enfant et de l'adolescent, leur mode de compensation et leurs prises en charge. Plusieurs propositions pour optimiser la qualité de la vision y sont également développées.

Cette nouvelle édition, revue et actualisée, traite également de façon complète de la malvoyance chez l'enfant, afin d'aider à la prise en charge du handicap et à l'accompagnement des enfants vers une préservation maximale de leur autonomie.

Fruit d'une approche pluridisciplinaire et internationale, cet ouvrage de synthèse s'adresse à l'ensemble des professionnels en charge d'enfants de 0 à 18 ans, afin que tout problème puisse être dépisté et traité le plus rapidement possible.

NOUVEAUX REGARDS SUR LA VISION ENJEUX, RECHERCHES, PERSPECTIVES

par Laurence Winckler / 288 pages / Prix : **30 €**

L'univers de la vision est décidément un monde passionnant, tant par sa diversité que par la profondeur de ses enjeux. C'est de la prise en compte de cette diversité et de cette profondeur que naîtront à n'en pas douter de nouvelles compréhensions, de nouvelles approches globales de l'être humain. L'ouvrage est organisé autour de 9 grands thèmes : "Donner un sens à ce que l'on voit" ; "Traitement des informations visuelles" ; "Voir et percevoir l'espace" ; "Vision des couleurs" ; "La vue et les autres sens" ; "L'œil et son environnement" ; "Vision et nutrition" ; "La vision des enfants" ; "Les espoirs de nouveaux traitements". Écrit dans un véritable esprit de pluridisciplinarité, Nouveaux regards sur la vision – enjeux, recherches, perspectives, vaut autant pour la prise de conscience qu'il suscite que par les informations qu'il contient.

LA VISION ET L'ENFANT

par le Groupe de Recherche de l'IFOF (***) / 74 pages / Prix : **11 €**

Ce livre permet à l'opticien de s'initier à des sujets qui passionnent les consommateurs. Il s'agit d'expliquer et favoriser le développement de la vision des enfants.

INTRODUCTION À L'OPTOMETRIE FONCTIONNELLE OUVRAGE ÉPUISÉ

par le Groupe de Recherche de l'IFOF (***) / 132 pages / Prix : **42 €**

L'approche de l'Institut Français d'Optométrie Fonctionnelle est ici développée pour une meilleure compréhension de la vision. Cette étude permet de définir l'organisation des comportements selon les schémas corporel, spatial, temporel. Elle débouche sur les grands types de problèmes, ainsi que sur les conditions favorables au développement visuel. De portée générale, ce livre s'adresse à tous ceux qu'intéresse le développement de l'individu et de la vision.

IDENTIFICATION

par le Groupe de Recherche de l'IFOF (***) / 180 pages / Prix : **42 €**

Application de l'Introduction à la reconnaissance de l'information visuelle. Tous les problèmes d'identification et leurs solutions.

ENTRAÎNEMENT VISUEL

par le Groupe de Recherche de l'IFOF (***) / 158 pages / Prix : **42 €**

Après un rappel de l'organisation du développement de l'enfant, cet ouvrage précise les fondements de l'entraînement visuo-moteur. Avec de nombreux exercices pratiques, application de la méthode aux grands types de problèmes ; myopie, asthénopies, lecture, ordinateur, troisième âge, conduite automobile...

BINOCULARISATION

par le Groupe de Recherche de l'IFOF (***) / 154 pages / Prix : **42 €**

Il s'agit du développement des propos de l'introduction appliqué à la vision binoculaire. Une méthodologie spécifique pour résoudre les problèmes liés à la binocularisation.

ÉCLAIRAGE D'INTÉRIEUR ET AMBIANCES VISUELLES

par J-J. Damelin-court, G. Zissis, C. Corbé, B. Paule - éd. Tec et Doc/Lavoisier (***)
276 pages / Prix : **67 €**

Après un rappel des bases théoriques de l'éclairage, l'ouvrage propose une présentation des concepts de perception et de performance visuelle, une étude de la lumière (naturelle et artificielle) dans ses aspects physiologiques, psychologiques et sensoriels pour permettre une ambiance lumineuse de qualité grâce à des solutions d'éclairage appropriées, une analyse approfondie des lampes, luminaires, et autres systèmes de gestion de l'éclairage, mais aussi des techniques de maîtrise de la lumière naturelle. Toutes les techniques destinées à permettre aux professionnels de faire les meilleurs choix pour optimiser la lumière, sont ainsi détaillées.

Ouvrage de référence destiné aux éclairagistes, concepteurs lumière, acteurs économiques et passionnés de sciences et techniques, Éclairage d'intérieur et ambiances visuelles constitue un précieux outil d'aide à la conception et à la modernisation des installations d'éclairage pour répondre aux nouveaux besoins sociaux et aux enjeux environnementaux et économiques de notre société. Il intéressera également les étudiants et tous les professionnels concernés par les problématiques de l'éclairage.

MODE - DESIGN - ART

LUNETTES DE STYLE

PETITES EXTRAVAGANCES D'UN OBJET HUMANISTE

par Sébastien Coste / 196 pages / Prix : **35 €**

Voir, c'est vivre : 80 % des informations en provenance du monde extérieur passent par la vision. Bien voir constitue l'une des toutes premières préoccupations des Français en matière de santé. Dire le plaisir de voir, la beauté d'un regard, le chic sensuel et pétillant de ce petit sésame de la clarté retrouvée : les lunettes. Objet humaniste, les lunettes ont à voir avec la pensée, la libre propagation des idées, l'indépendance d'esprit. Elles entraînent à la lucidité comme à l'émerveillement. Lunettes accessoires, lunettes cosmétiques, lunettes bijoux, lunettes "style de vie" : quelle parure nous donne quotidiennement autant qu'elles ? Entre sphère privée et espace public, les lunettes organisent les règles du jeu de la découverte, de la séduction, de la rencontre. Une personne sur deux en possède ; 100 % après 45 ans, avec l'apparition de la presbytie. Rien que pour cela, les lunettes méritaient bien cet hommage plein d'esprit, de malice et d'enthousiasme !

Ce magnifique ouvrage est intégralement consultable sur le site :
www.edition-optique.com

L'OEIL NOMADE

PREMIÈRES CHRONIQUES EN NOIR ET BLANC 1980-2010

Textes et photos de Pierre Rocher / 166 pages / Prix : **59 €**

Pierre Rocher est une personnalité dans le milieu de l'optique : à la fois ancien industriel (il a introduit les lentilles souples en France) et opticien de renom (Vision Contact, Paris).

Mais que ce soit par le texte ou par l'image, Pierre Rocher est aussi un fabuleux conteur. Globe-trotter, il fait partager son inlassable curiosité et son sens de la beauté du monde à travers ses splendides « Chroniques photographiques ».

Encouragé par Willy Ronis, Pierre Rocher, tout en devenant l'opticien que l'on sait, se met à son tour à capter les signes que le monde lui envoie. Fasciné par la technique, il traque les formes parfaites des avions, des reflets dans les nouveaux espaces de la modernité, l'élan

précis des ouvrages d'art. Chaque chapitre est consacré à une forme : la roue par exemple, symbole du monde et fondement de la technique.

Car au-delà du livre de photographie – et c'est ce qui en fait sa grande originalité – « L'œil Nomade » est ce que son auteur nomme lui-même « un livre de curiosité » : l'occasion de méditer sur le monde et d'exprimer son étonnement et son admiration, par de courts textes à la fois denses et lumineux.

C'est cette connaissance et reconnaissance que nous livre Pierre Rocher, à travers un ouvrage d'une très haute tenue esthétique. Les images en vis-à-vis, dans de splendides doubles-pages d'où l'humour n'est pas exclu, dialoguent et s'interrogent mutuellement, multipliant les surprises et les lectures possibles.

