

Mieux voir et mieux entendre : au coeur de nos formations

Journée SRACQ

6 octobre 2022

 SRACQ

Semer.
Croître.
Récolter.



Plan de présentation

Techniques d'orthèses visuelles – Cégep Garneau Audioprothèse – Cégep de La Pocatière

- Profil de l'étudiant
- Préalables
- Jeu-Questionnaire
- Profil de la profession
- Particularités du programme
- Principales tâches
- Clientèles desservies
- Environnement d'études
- Expérimentation
- Équipe de travail
- Après le DEC
- Période de questions



Profil de l'étudiant

TECHNIQUES D'ORTHÈSES VISUELLES

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Volet Mode<ul style="list-style-type: none">• As un petit côté artistique• Aimes la mode et les tendances• Volet Santé<ul style="list-style-type: none">• Aimes le domaine de la santé mais préfères garder une certaine distance• Volet Travail manuel<ul style="list-style-type: none">• Aimes travailler de ses mains• Aimes travailler avec des outils et appareils spécialisés• Personne minutieuse et méthodique | <ul style="list-style-type: none">• Volet Sciences<ul style="list-style-type: none">• Aimes les activités qui demande la réflexion et la résolution de problèmes• Aimes les sciences spécialisées• Volet Service client<ul style="list-style-type: none">• Aimes rendre service aux gens• Aimes travailler avec une clientèle variée• As de la facilité à communiquer |
|---|---|



Profil de l'étudiant

AUDIOPROTHÈSE

- Aimes aider les gens
- Es à l'aise avec une clientèle vieillissante
- As un intérêt pour le domaine de la santé et de l'audition
- Aimes utiliser les nouvelles technologies
- As de bonnes habiletés perceptuelles et psychomotrices
- As une bonne capacité auditive
- As le sens du professionnalisme



Préalables

OPTICIEN D'ORDONNANCE

Répondre aux conditions d'admission du collégial et avoir réussi

Mathématiques – TS ou SN de la 5^e secondaire et Physique de la 5^e secondaire

- OU Mathématiques 436, Physique 534 et (Chimie 534 ou STE ou SE de la 4^e secondaire)
- OU leurs équivalents au secteur adulte.

AUDIOPROTHÉSISTE

Répondre aux conditions d'admission du collégial et avoir réussi

Mathématiques – TS ou SN de la 5^e secondaire et Physique de la 5^e secondaire

- OU Mathématiques 536, Physique 534
- OU leurs équivalents au secteur adulte.



Jeu-questionnaire – Techniques d'orthèses visuelles

À quelle profession la technique d'orthèses visuelles mène-t-elle?

A. Orthoptiste

B. Optométriste

C. Oculariste

D. Opticien d'ordonnances

E. Ophtalmologiste



Jeu-questionnaire – Techniques d'orthèses visuelles

VRAI OU FAUX:

Les perspectives d'emploi et le salaire sont très bons.

VRAI :

- Taux de placement de 98% depuis plus d'une dizaine d'années.
- Le salaire moyen en finissant est environ 23\$/heure.



Jeu-questionnaire – Techniques d'orthèses visuelles

Quelle tâche ne fait pas partie du travail de l'opticien?

- A. Choix de verres et montures de lunettes
- B. Réfraction (déterminer si le client a besoin de lunettes)
- C. Ajustement et réparation de lunettes
- D. Choix et ajustement de lentilles cornéennes
- E. Taillage-montage de lunettes
- F. Prise de mesures des lunettes



Jeu-questionnaire – Techniques d'orthèses visuelles

Il est très difficile d'être admis en Techniques d'orthèses visuelles, car c'est contingenté.

FAUX :

Généralement, dès que les étudiants ont les préalables, les étudiants sont automatiquement acceptés dans le programme, car nous recevons très peu de demandes.

Jeu-questionnaire – Techniques d'orthèses visuelles

Quelle information l'opticien ne peut pas savoir en voyant l'ordonnance suivante:

ORDONNANCE						
Nom du client: <u>Yvon Bienvor</u>						
Date de l'ordonnance : <u>15-01-2019</u>						
Émis par : <u>Dre. Iris Beauregard</u>						
☒ OPTOMÉTRISTE ☐ OPHTALMOLOGISTE						
RX	SPH	CYL	AXE	Δ	Vx	A/V
OD	-7.50	-0.75	130		12	6/6
OS	-6.75				12	6/6
ADD	OD	+ 2.00				
	OS	+ 2.00				
Signature: <u>Iris Beauregard OD # 1459685</u>						

- A. Le yeux du client paraîtront petits dans ses lunettes.
- B. Le client devra choisir une petite monture afin d'éviter que les lentilles soient trop épaisses.
- C. Sans lunettes, le client ne voit pas plus loin que 15 cm devant lui.
- D. Si le client porte des lentilles cornéennes que pour la vision de loin, il ne sera pas capable de lire.
- E. La couleur de ses yeux.**
- F. Le client est myope, astigmatique et presbyte.
- G. Le client doit éviter les montures très courbées.

Jeu-questionnaire – Techniques d'orthèses visuelles

Voici un vidéo d'un ajustement en lentille cornéenne. Selon vous, la lentille est...

Vidéo

A.Trop serrée

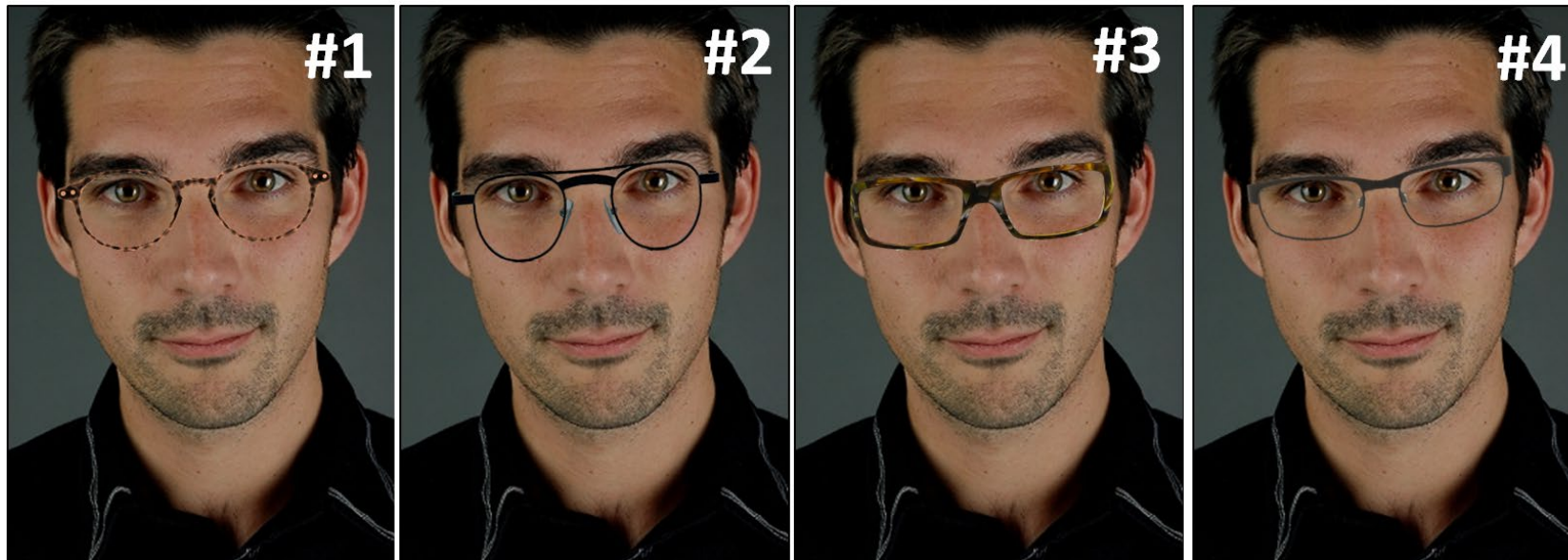
B.Trop plate

C.Bien ajustée



Jeu-questionnaire – Techniques d'orthèses visuelles

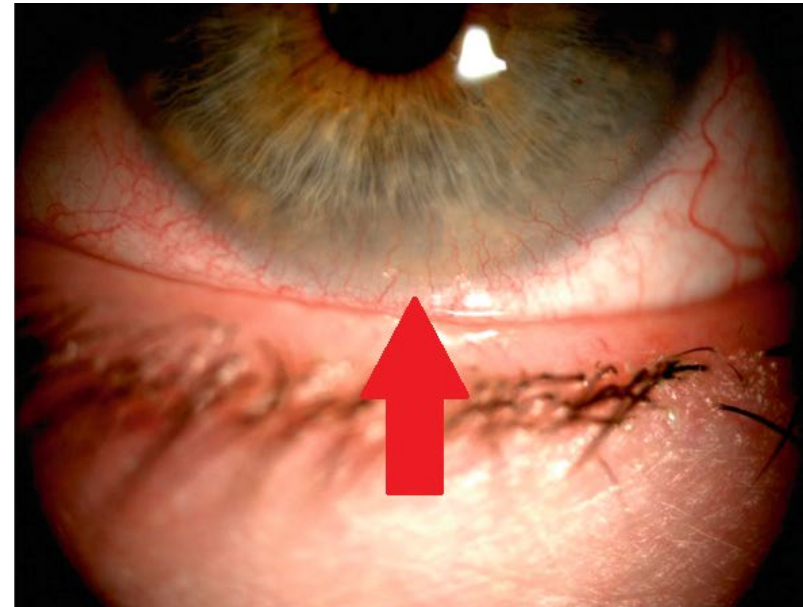
Ce client recherche une monture actuelle qui met en valeur ses yeux. Laquelle suggérez-vous?



Jeu-questionnaire – Techniques d'orthèses visuelles

On remarque plusieurs vaisseaux sanguins s'infiltrant dans la cornée. Quelle pourrait être une cause plausible?

- A. Le client porte une lentille cornéenne à faible taux d'oxygénation.
- B. Le client porte une lentille cornéenne à fort taux d'oxygénation.
- C. Le client s'est couché tard la veille du rendez-vous.
- D. Le client est passé à la SQDC avant son rendez-vous.



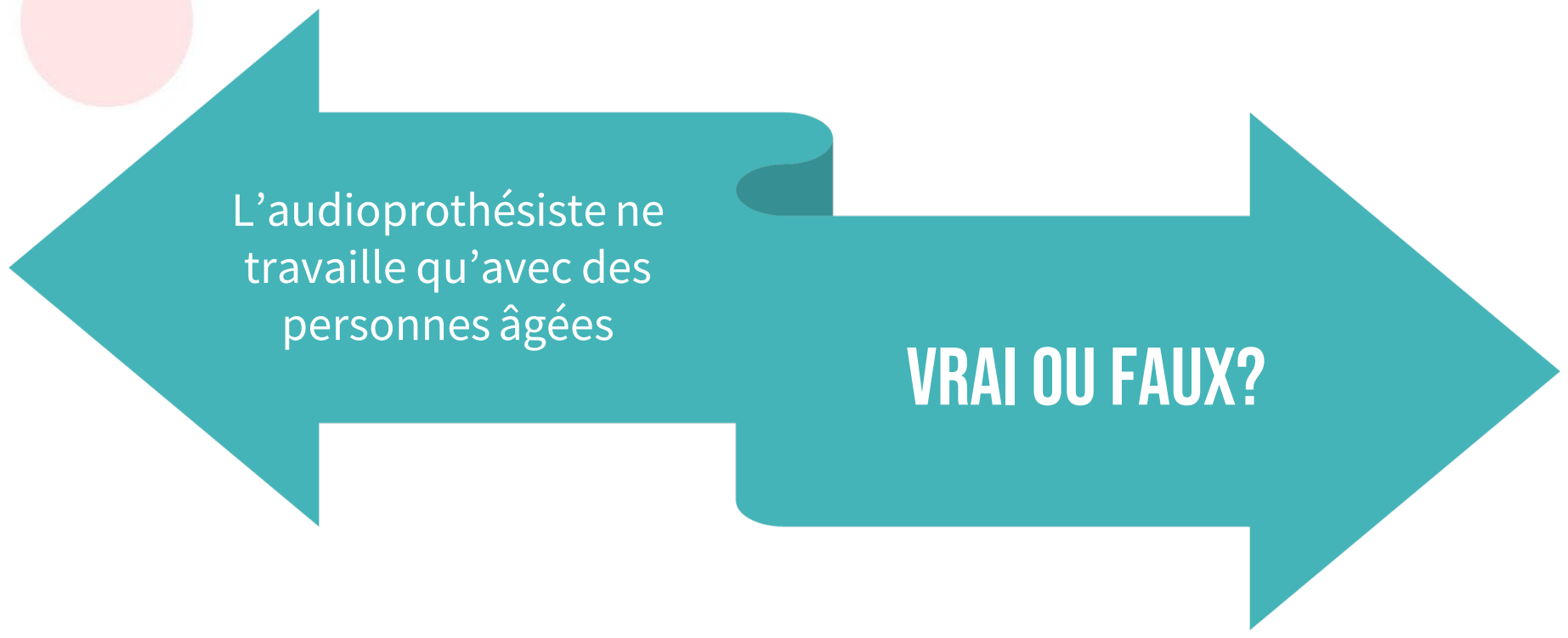
Jeu-questionnaire – Techniques d'orthèses visuelles

Que doit faire l'opticien pour que les lunettes soient droites?



- A. Monter la branche droite
- B. Descendre la branche droite
- C. Changer de choix de monture

Jeu-questionnaire – Audioprothèse



L'audioprothésiste ne
travaille qu'avec des
personnes âgées

VRAI OU FAUX?



Jeu-questionnaire – Audioprothèse

L'audioprothésiste ne travaille qu'avec des personnes âgées

C'est en partie vrai, mais il faut nuancer, les problèmes d'audition touchent toutes les tranches d'âges de la population



Proportions des gens qui souffrent d'un problème auditif :

- 10% de la population en général
- 33 % des personnes de 65 ans et plus
- 75 % des personnes de 75 ans et plus



Jeu-questionnaire – Audioprothèse

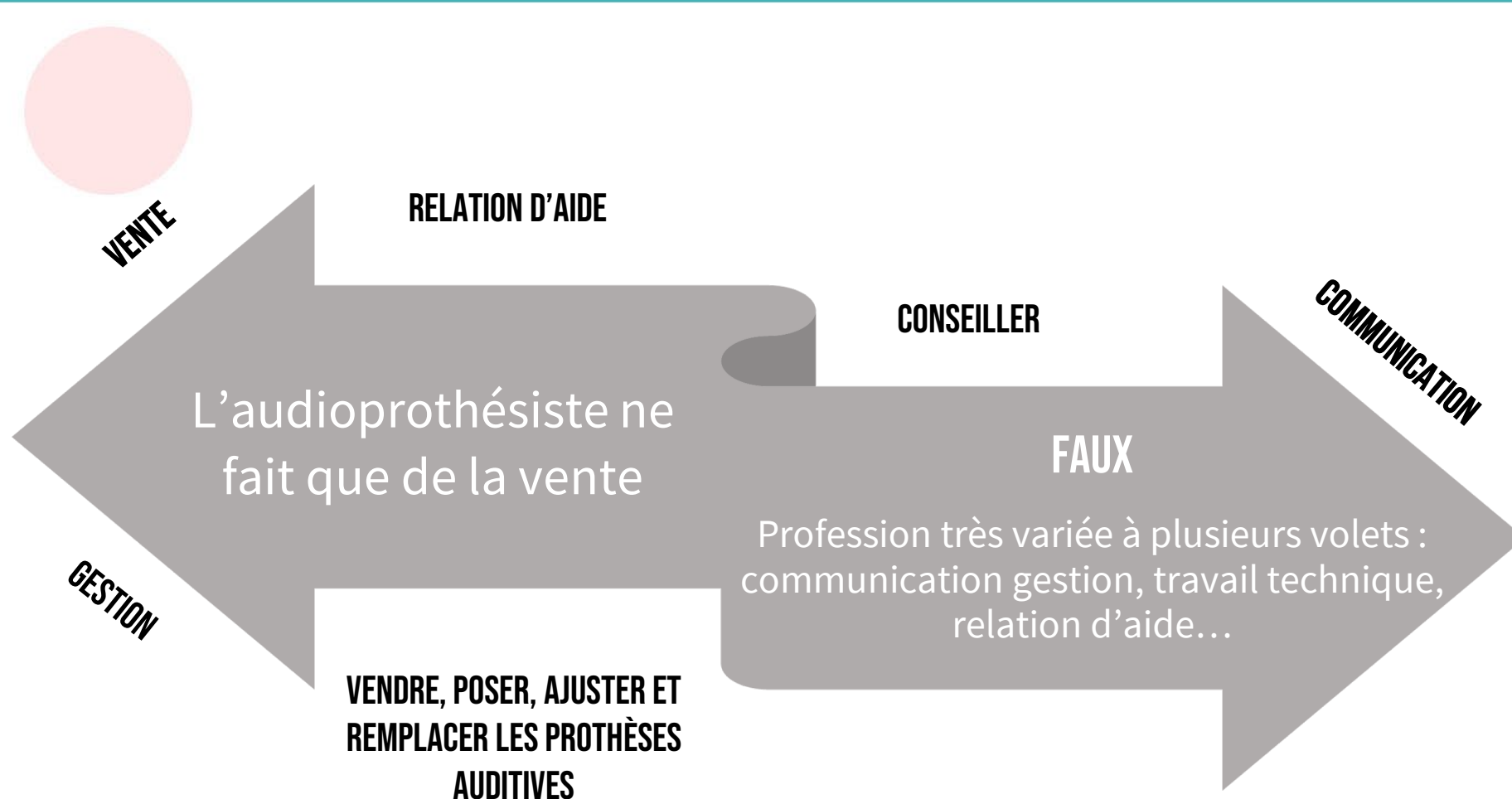


L'audioprothésiste ne fait
que de la vente

VRAI OU FAUX?



Jeu-questionnaire – Audioprothèse



Jeu-questionnaire – Audioprothèse



Toutes les prothèses
sont très apparentes

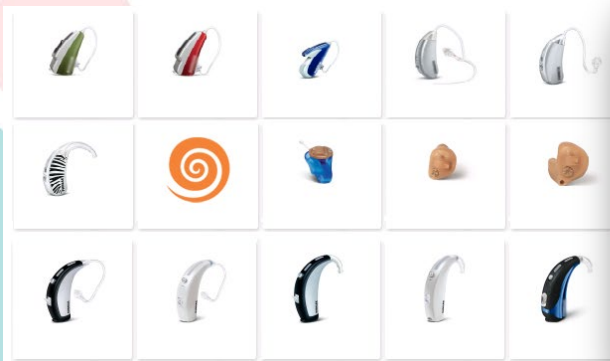
VRAI OU FAUX?



Jeu-questionnaire – Audioprothèse

Toutes les prothèses
sont très apparentes

FAUX, il y a des prothèses
auditives dissimulées au fond
du conduit (donc peu visible) et
un choix de couleurs pour ceux
qui recherchent un style
particulier.



Jeu-questionnaire – Audioprothèse



C'est un travail très technique

VRAI OU FAUX?



Jeu-questionnaire – Audioprothèse



C'est un travail très technique

Vrai en partie, c'est un travail technique mais faisant appel à beaucoup d'habiletés relationnelles



Profil de la profession

OPTICIEN D'ORDONNANCE

Une profession polyvalente qui concilie plusieurs intérêts :

- La mode
- La santé
- Le travail manuel
- Les sciences
- La vente et le service à la clientèle
- La résolution de problèmes

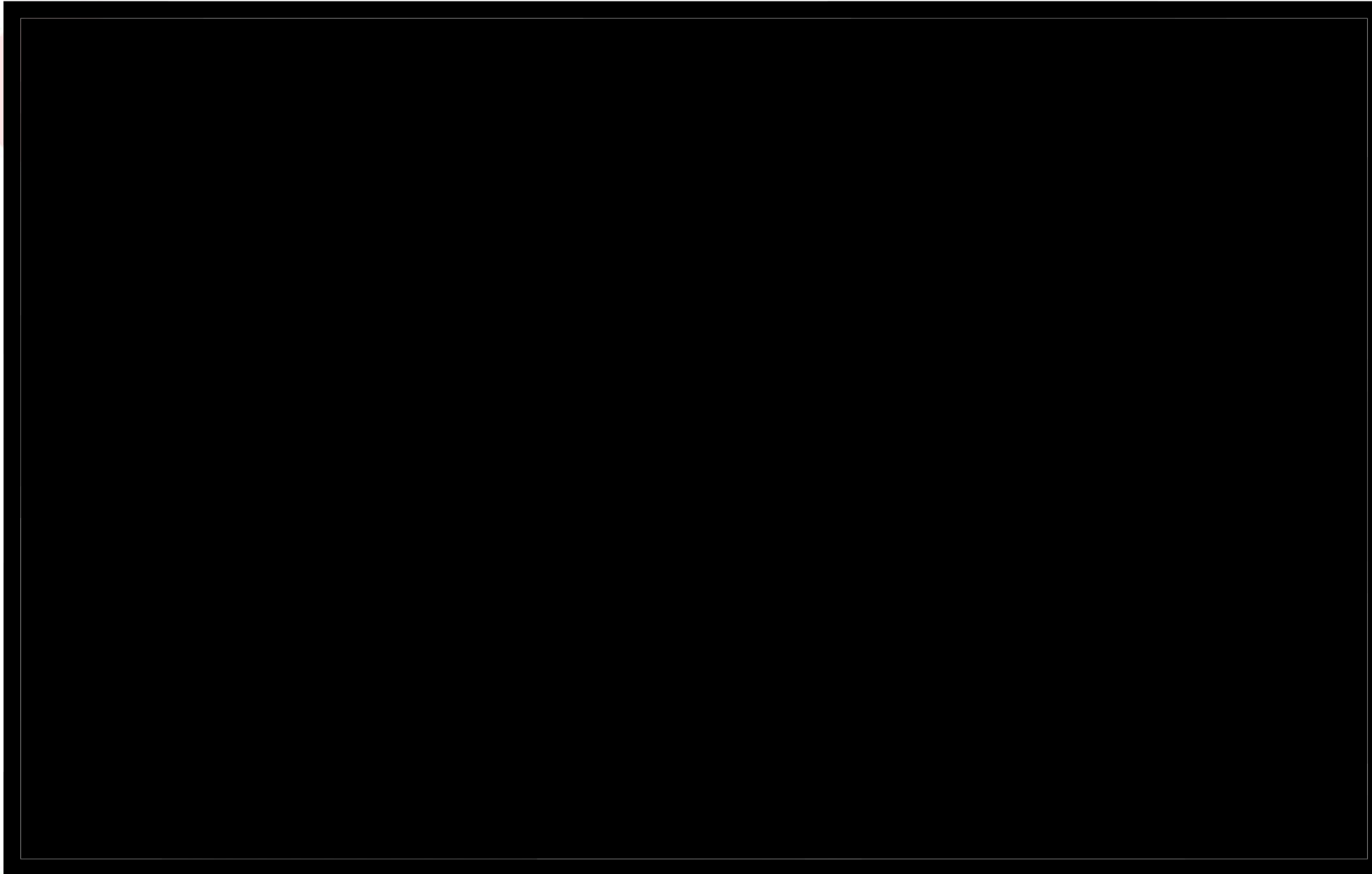
AUDIOPROTHÉSISTE

- Une profession technique
- Une profession d'expert-conseil
- Une profession humaine
- Une profession dans une clinique



Profil de la profession

OPTICIEN D'ORDONNANCE



Profil de la profession

AUDIOPROTHÉSISTE



Particularités du programme

TECHNIQUES D'ORTHÈSES VISUELLES

- Possibilité de suivre le programme en accéléré (5 sessions)
- Possibilité de stages en entreprise partout au Qc
- Possibilité de participer à une mission humanitaire
- Méthodes pédagogiques novatrices
- Apprentissages en sous-groupes
- Programme étroitement lié au marché du travail
- Stages rémunérés en Alternance travail-études
- Clinique-école
- Programme de conférences spécifiques
- Plusieurs bourses exclusives au programme
- Visites de laboratoires (fournisseurs)
- Admission à l'automne et à l'hiver

AUDIOPROTHÈSE

- Formation / profession à dimension humaine
- Formation / profession qui baigne dans la technologie
- Protection des oreilles
- Solutions aux problèmes d'audition
- Laboratoires à la fine pointe de la technologie
- Stages en milieux techniques
- Clinique-école
- Accès en tout temps aux locaux spécialisés
- Équipe d'enseignants à l'affût des nouveautés



Principales tâches

TECHNIQUES D'ORTHÈSES VISUELLES

- Analyser et exécuter les ordonnances des ophtalmologistes et des optométristes.
- Conseiller la clientèle dans le choix des lentilles cornéennes ainsi que dans le choix des lunettes (verres et montures).
- Ajuster, réparer et fabriquer des lunettes.
- Ajuster et vérifier des lentilles cornéennes.
- Utiliser des appareils de mesures spécialisés.

AUDIOPROTHÈSE

- Prothèses auditives
- Audiométrie
- Anatomie, physiologie et pathologie du système auditif
- Développement humain et surdité
- Relation d'aide
- Gestion et entrepreneuriat
- Préstage en milieu clinique



Principales tâches



Clientèle desservie

TECHNIQUES D'ORTHÈSES VISUELLES

- Personnes de tout âge, ayant des problèmes de vue



AUDIOPROTHÈSE

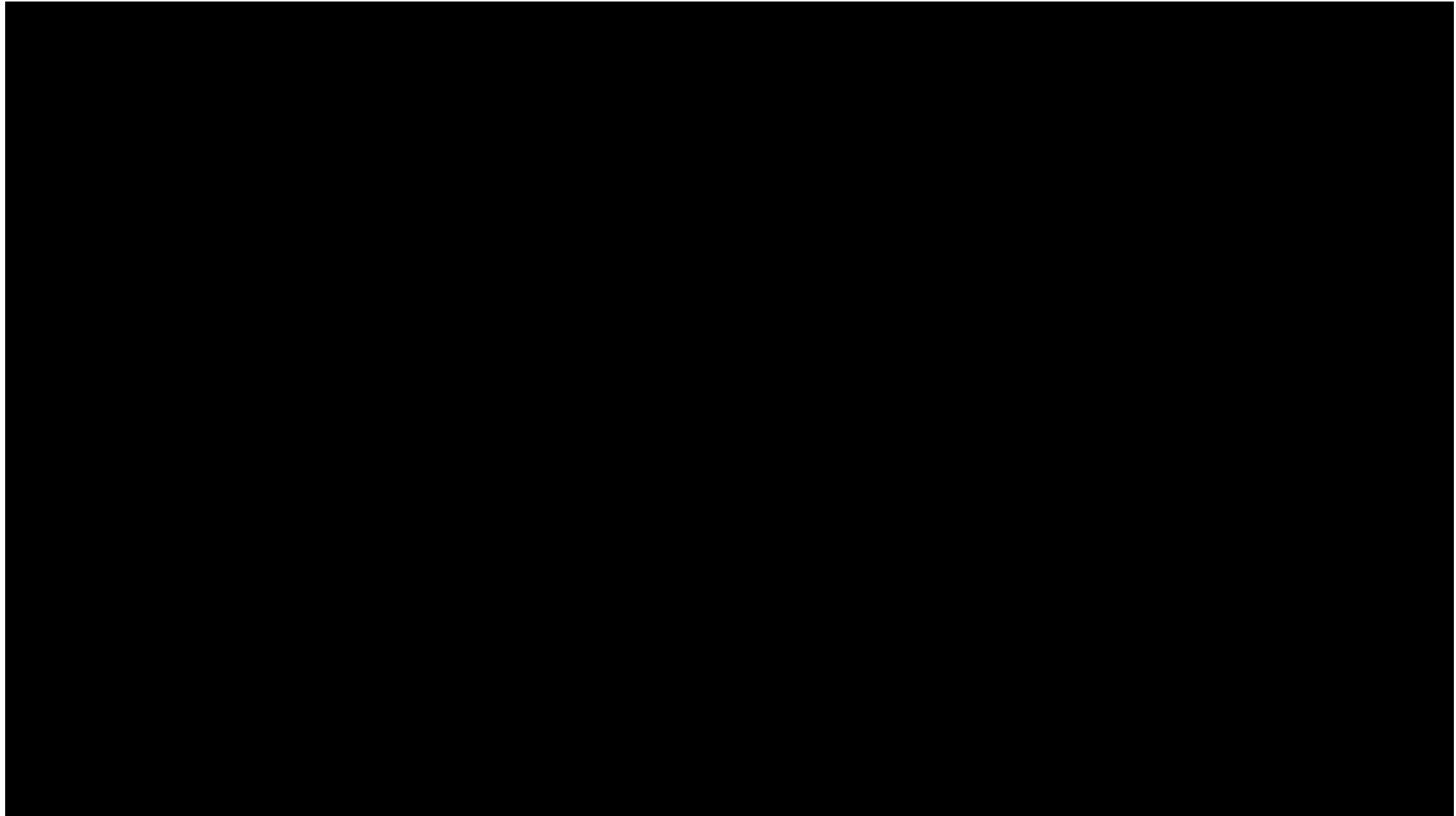
- Personnes présentant des problèmes auditifs
- Personnes désirant protéger leurs oreilles (Protecteurs contre le bruit, la musique ou l'eau)



Environnement d'études

CÉGEP GARNEAU

Visite virtuelle
de la clinique-
école



Environnement d'études

CÉGEP DE LA POCATIÈRE



Salle d'audiométrie



Salle insonorisée

Environnement d'études

CÉGEP DE LA POCATIÈRE



Salle de classe interactive



Salle d'exérèse du cérumen

Environnement d'études

CÉGEP DE LA POCATIÈRE

Salle de consultation
avec les patients
clinique-école



Expérimentation

LES PROTHÈSES AUDITIVES



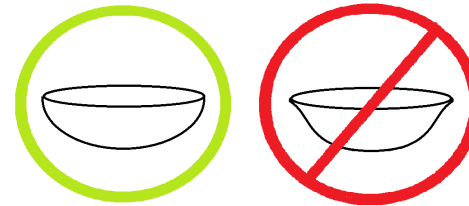
Expérimentation

LES ORTHÈSES VISEULLES

LUNETTES



LENTILLES CORNÉENNES



Après le DEC

Études universitaires

TECHNIQUES D'ORTHÈSES VISUELLES

Les diplômés du programme pourraient se voir reconnaître des acquis (maximum de 16 crédits) dans le cadre du doctorat de premier cycle en optométrie à l'Université de Montréal à condition de répondre aux conditions d'admission.

AUDIOPROTHÈSE

Ceux qui désirent effectuer des études pour devenir ORL (Oto-Rhino-Laryngologiste) ou audiologiste doivent passer par Sciences de la nature.



Après le DEC

Perspectives d'emploi

PERSPECTIVES D'EMPLOI	
TECHNIQUES D'ORTHÈSES VISUELLES	AUDIOPROTHÈSE
• Cliniques privées d'opticiens • Bureaux d'optométristes et d'ophtalmologistes • Représentation pour des compagnies du milieu de l'optique • Travail de supervision dans un laboratoire de lentilles ophtalmiques • Clinique de chirurgie au laser • Propriétaire, associé ou gestionnaire d'une lunetterie • Mise sur pied de votre propre entreprise	• Cabinet privé, comme employé ou propriétaire • Enseignant en audioprothèse • Formateur ou représentant pour un fabricant de prothèses auditives



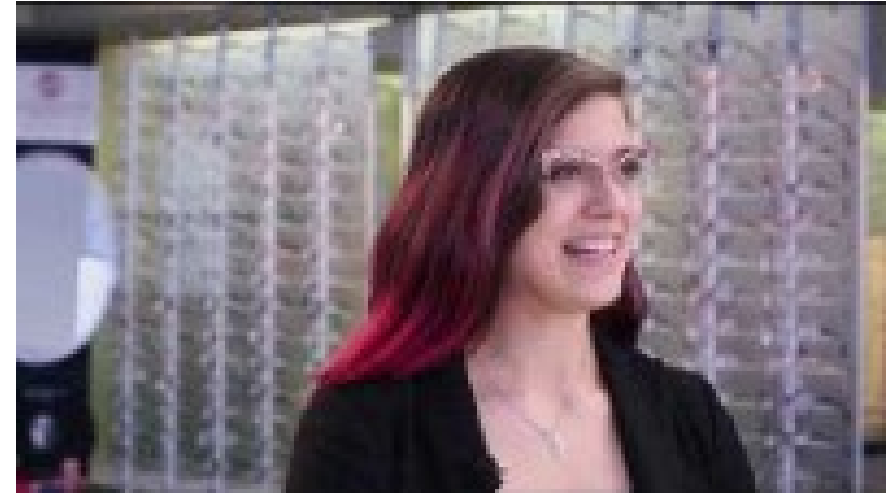
Conditions de travail

EMPLOI	
TECHNIQUES D'ORTHÈSES VISUELLES	AUDIOPROTHÈSE
• Salaire moyen en finissant de 45 000\$ / année • Horaire de jour, de soir (jusqu'à 21 h) parfois de fin de semaine • Travaille généralement avec une équipe multidisciplinaire (optométriste, ophtalmologiste)	• Salaire intéressant en début de carrière : Environ 50 000\$ / année • Horaire très réguliers et flexibles De jour du lundi au vendredi (certains cabinets le soir) • Travail individuel ou d'équipe (selon la taille de l'entreprise) • Possibilité de partir sa propre entreprise



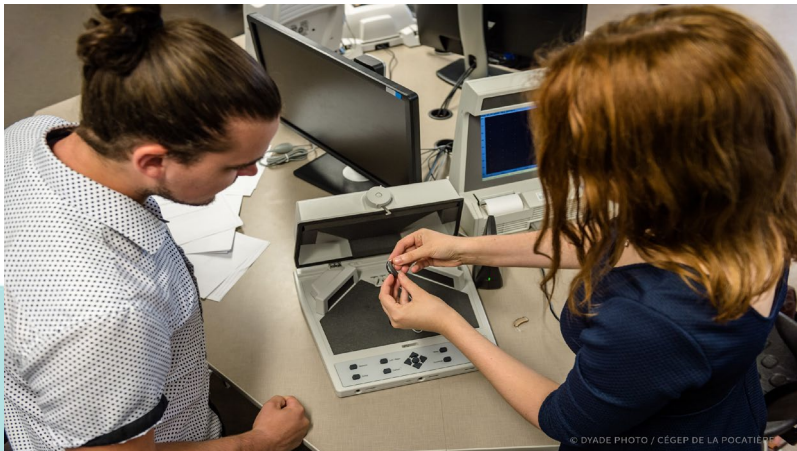
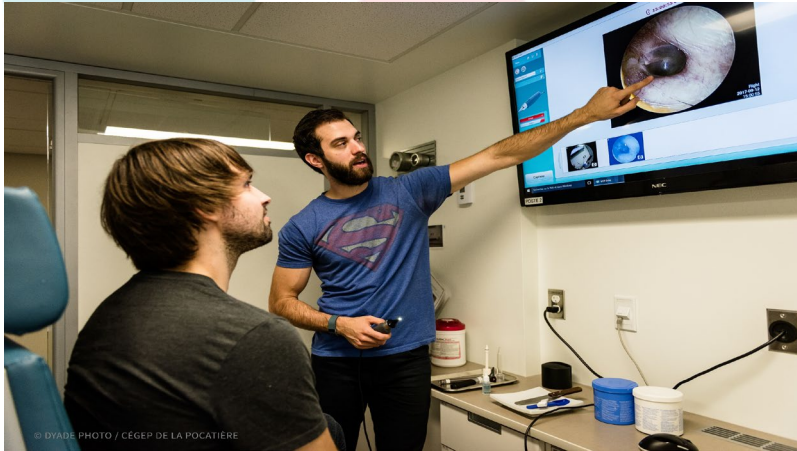
Témoignages d'étudiants

TECHNIQUES D'ORTHÈSES VISUELLES



Témoignages d'étudiants

AUDIOPROTHÈSE



Pour en savoir plus

Demande d'information, questions, Étudiant d'un jour

TECHNIQUES D'ORTHÈSES VISUELLES	AUDIOPROTHÈSE
Cynthia Fortier Opticienne, professeure et responsable de programme 418 688-8310, poste 3931 cfortier@cegepgarneau.ca Instagram : @deviensopticien	Hugues Baril Audiologiste, enseignant et responsable de programme en audioprothèse 418-856-1525, poste 2590 hbaril@cegeplapocatiere.qc.ca



Période de questions

