



**LE RÉSEAU DE CRÉATION
ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES**

**Ce document a été mis en ligne par le Canopé de l'académie de Montpellier
pour la Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel.**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL OPTIQUE - LUNETTERIE

**E3 – Epreuve prenant en compte la
formation en entreprise**

**Sous - épreuve : U33
Réalisation d'équipement**

Durée de l'épreuve : 45 min

Coefficient de l'épreuve : 4

Réalisation d'équipement optique à la machine automatique

On donne deux verres organiques et une monture nylon.
La prescription est la suivante :

OD : (cyl+) 90° 1Δ base à 270°

OG : sphérique

1/2 écarts pupillaires de loin :

OD = 32 mm

OG = 31 mm

Hauteurs des pupilles :

Les pupilles se trouvent sur la ligne boxing.

Travail demandé :

- Tailler les deux verres à la forme et à la taille du calibre donné en respectant les données ci-dessus.
- **Enlever les fils nylon des deux verres.**
- **Remonter les verres à l'aide des fils nylon de couleur fournis** (ces fils seront réglés à la bonne longueur)
- Nettoyer l'équipement.
- Contrôler le centrage et l'axage **du verre droit** et compléter la fiche d'autocorrection.

Mise en garde :

Il ne sera échangé qu'un seul verre.

La réalisation doit être conforme à la demande : en cas d'inversion OD - OG, les points de centrage seront divisés par 2.

Les tolérances suivantes doivent être respectées :

+/- 0,5 mm pour les 1/2 écarts pupillaires

+/- 0,5 mm pour les hauteurs pupillaires

+/- 0,25 δ pour les vergences

+/- 3° pour l'axage.

Le candidat devra remettre TOUTE la matière d'oeuvre fournie (monture, verres, verre raté en cas de remplacement, calibres de présentation), le sujet et la fiche d'autocorrection complétée.

SUJET NATIONAL			Session 2015		SUJET
Baccalauréat Professionnel OPTIQUE-LUNETTERIE					
E3 - Epreuve prenant en compte la formation en entreprise	Durée de l'épreuve		Coefficient épreuve	14	Page1/1
U33 : Réalisation d'équipement	Durée de la partie	45 minutes	Coefficient partie	4	