

## Vocabulaire anglais pour le TP n°23 « Injection dans une fibre optique »

- Angle d'inclinaison (tilt angle)
- Atténuation (attenuation)
- Cliver (to cleave)
- Cœur d'une fibre optique (core)
- Diamètre du waist (waist diameter)
- Distance de travail (working distance)
- Distance focale (focal length) / Focalisation (focusing)
- Divergence d'un faisceau laser (laser beam divergence)
- Faisceau gaussien (gaussian beam)
- Faisceau laser (laser beam)
- Fibre optique (optical fiber or fibre)
- Fiche technique (data sheet) / fiche de mesures (measurement sheet)
- Focaliser (to focus)
- Foyer d'une lentille (focal point)
- Gaine d'une fibre optique (cladding)
- Grandissement transversal (magnification)
- Injecter (to couple) / Injecteur (coupler)
- Laser (laser)
- Lentille (lens)
- Lentille mince (thin lens)
- Lumière (light)
- Monomode (singlemode)
- Notice (operation instructions)
- Objectif de microscope (microscope objective)
- Ouverture numérique (numerical aperture)
- Perte de puissance (power loss)
- Puissance-mètre (powermeter)
- Système épais (thick system)
- Taux d'injection, efficacité d'injection (coupling efficiency)
- Waist (waist)