

Stabilisation spectrale d'une diode laser au moyen d'un miroir externe

Philippe Arguel

► **To cite this version:**

Philippe Arguel. Stabilisation spectrale d'une diode laser au moyen d'un miroir externe. Vulgarisation. 2008. sfo-00269940

HAL Id: sfo-00269940

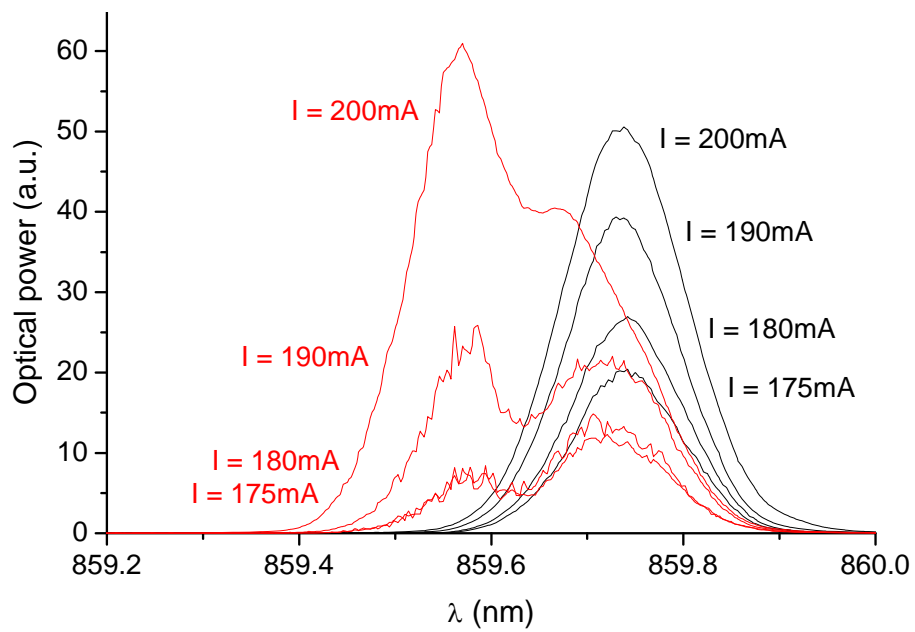
<https://hal-sfo.ccsd.cnrs.fr/sfo-00269940>

Submitted on 7 Apr 2008

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Stabilisation spectrale d'une diode laser au moyen d'un miroir externe



Spectres d'émissions d'une diode laser sans réinjection externe (en rouge) et avec réinjection (en noir) obtenus pour différentes valeurs du courant de polarisation.