

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

CENTRE DE DÉVELOPPEMENT DES TECHNOLOGIES AVANCÉES

UNITÉ DE RECHERCHE EN OPTIQUE ET PHOTONIQUE

UNIVERSITÉ FERHAT ABBAS, SÉTIF 1



7^{ÈME} SEMINAIRE NATIONAL SUR LE LASER ET SES APPLICATIONS' 2014
Sétif, Algérie

Attestation de participation

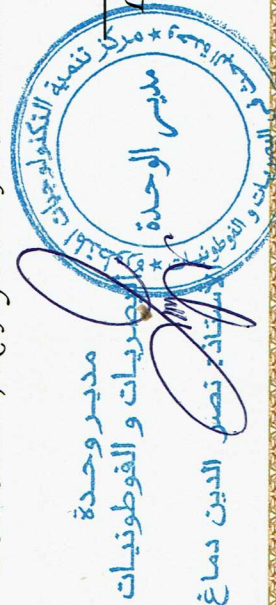
Le co-président du comité d'organisation du SENALAP' 2014 qui s'est tenu à l'Université Ferhat Abbas, à Sétif du 11 au 12 mai 2014, atteste que,

Mohamed-Ilyes HABIA

a participé(e) au séminaire et a présenté une communication poster intitulée :

« SPR sensors for Gas sensing using ZnO thin film »

I-M. Habia, K. Ayadi et A. Manallah



Le co-président du SENALAP' 2014

Pr N.-E. Demaghi

Sétif, le 12 mai 2014