

Future ingénieure

Le projet est cofinancé par l'Office fédéral de la formation professionnelle et de la technologie (OFFT)

>> Cheffe de projet Sylvie Villa
Responsable du Conseil de domaine Sciences de l'ingénieur-e de la HES-SO
Professeure HES
Haute école d'ingénierie et de gestion du canton de Vaud (HEIG-VD)
Route de Cheseaux 1
Case postale
1401 Yverdon-les-Bains
Tél. 024 557.62.83
Fax 024 557.64.04
E-mail : sylvie.villa@heig-vd.ch

Phase 1

>> Objectif

Grâce à l'organisation d'une année préparatoire aux filières techniques HES destinée aux filles détentrices d'une maturité gymnasiale ou d'un titre équivalent, le projet permet d'encourager les femmes à s'engager dans une formation technique et ainsi à augmenter le pourcentage d'étudiantes dans les filières techniques HES, à augmenter à terme le pourcentage de femmes ingénieures en Suisse (pourcentage particulièrement bas en regard des pays limitrophes).

>> Résumé

Cette année préparatoire est organisée conjointement par la Haute école d'ingénierie et de gestion du canton de Vaud (HEIG-VD) et le [Centre Professionnel du Nord-vaudois](#) (CPNV). La structure de cette année permet d'acquérir les connaissances professionnelles nécessaires à l'accès aux filières techniques HES. Il est proposé aux participantes de suivre des cours de base dans les différentes filières techniques (1^{er} semestre), de faire un stage en entreprise et de choisir au final l'orientation précise dans laquelle elles aimeraient poursuivre leurs études (2^{ème} semestre). Entre le 1^{er} et le 2^{ème} semestre, un voyage au Maroc avec visites d'exploitations technologiques est proposé aux participantes.

Le projet concerne la région géographique du canton de Vaud (toutes les candidatures féminines provenant d'autres régions de Suisse romande sont tout de même traitées).

>> Coûts du projet CHF 1'088'558.- **>> Durée** 01.04.2004 – 31.08.2006

Phase 2

>> Objectif

Un DVD permettant de renforcer la sensibilisation des professeur-e-s à la question du genre dans l'enseignement a été réalisé. Ce DVD, qui montre des professeur-e-s en situation d'enseignement, est utilisé dans le cadre de la formation continue du corps enseignant de l'année préparatoire « Future ingénieure ».

>> Coûts du projet CHF 91'135.-

>> Durée 01.02.2005 – 31.12.2005

>> Perspectives

Il est envisageable d'utiliser le DVD dans le cadre de la formation continue de l'ensemble du corps professoral enseignant à la HEIG-VD, puis dans les écoles d'ingénieurs de la HES-SO, dans les écoles professionnelles techniques de Suisse romande, ou dans tout autre domaine de la HES-SO.