



TECHNIFUTUR
CENTRE DE COMPETENCES

formations



TECHNIFUTUR
second semestre 2003

Informations générales :

- Téléphone : 04/382 45 00
- Fax : 04/382 45 46
- Courrier électronique : info@technifutur.be
- Liège Science park à la Cense Rouge-Rue Bois Saint-Jean 15-17 - 4102 Seraing
- www.technifutur.be

Les aides dont vous pouvez bénéficier

- Technifutur est agréé par le Ministère de l'Emploi et du Travail pour le "Congé Education payé" dans les limites de la réglementation.
- Technifutur est agréé au dispositif "Chèque-Formation" dans les limites de la réglementation.

Forem cellule "chèque-formation" - Avenue Georges Lemaître 22 à 6041 Gosselies Tél. : 071/ 25 03 20



- Technifutur collabore avec tous les secteurs professionnels.
 - Technifutur est labellisé Centre de Compétences par la Région Wallonne.
 - Technifutur organise des cycles de formation inter/intra-entreprise / à la carte
 - Nos formations se déroulent à Technifutur / sur site propre (en entreprise) ou à distance (e-learning)
 - Technifutur est reconnu par l'EFMD en tant que approved training body n°be006 pour les formations de spécialistes en soudage ou en collage, de praticiens ou de soudeurs
 - Technifutur est reconnu par l'ARGB pour l'électrosoudage du PEHD
 - Technifutur est reconnu par le BANT pour les formations contrôles par magnétoscopie, ressuage, radiographie et ultrasons niveaux I et II
 - Technifutur propose des formations Microsoft Certified

Si vous souhaitez des informations complémentaires :

- Fabrice Marcuzzi, Coordinateur Formation : 04/382 45 16
- Sandrine Vanaubel : 04/382 45 04
- Martine Simonis, Coordinatrice Formation : 04/382 45 18
- Anne Loneux : 04/382 44 63
- Luc Charlier, Directeur Cellule Maintenance: 04/382 45 10
- Etienne Vierset : 04/382 45 20
- Genaro Rocha, Coordinateur Formation : 04/382 45 79



- Jean-Paul Verlaine, Relations avec AGORIA : 04/382 45 06
- Nathalie Petitjean : 04/382 45 08

- Productique/Mécatronique ■ TIC - Informatique ■ Maintenance ■ Assemblage

Le Centre de compétences Technifutur développe et propose des formations pour les actifs, les demandeurs d'emploi, les enseignants et les étudiants.

TECHNIFUTUR est un centre de compétences labellisé par la Région Wallonne. Il est composé de 5 pôles d'activité :

- L'Assemblage
- La Productique
- La Mécatronique
- La Maintenance
- Les Technologies de l'Information & de la Communication (TIC) - Informatique

Les missions de TECHNIFUTUR :

- >> Formation
- >> Sensibilisation
- >> Conseil
- >> Aide à la R&D
- >> Soutien à la pré-industrialisation
- >> Veille métiers
- >> e-learning



2 bâtiments (11 000 m2), 38 classes de cours, 7 ateliers, 73 personnes occupées

NEW

NEW

NEW

NEW

Formations	Durées	Dates (sous réserve de modification)	Code formations	Prix
Automatisme				
Automates programmables Allen-Bradley PLC5	80 h (10j)	.09-10-16-17-23-24-30/09 + 01-07-08/10	.MECA030096	180 /jour/pers
Pneumatique de base	40 h (5j)	.10-11-17-18-19/09	.MECA030117	148 /jour/pers
Variateurs de vitesse - SIMODRIVE 611 U	16 h (2j)	.11-12/09	.MECA030102	228 /jour/pers
Variateurs de vitesse (ABB-Siemens)	16 h (2j)	.22-23/09	.MECA030118	228 /jour/pers
Automates programmables Siemens S7	80 h (10j)	.22-23-29-30/09 + 01-06-07-08-13-14/10	.MECA030119	180 /jour/pers
Siemens S7:FST-S7 SERV (S7 Maintenance)	40 h (5j)	.24-25-26/09 + 02-03/10	.MECA030120	180 /jour/pers
Hydraulique (Module I)	48 h (6j)	.25-26/09 + 02-03-09-10/10	.MECA030130	148 /jour/pers
Réseau industriel PROFIBUS FMS	40 h (5j)	.09-10-15-16-17/10	.MECA030121	180 /jour/pers
Siemens S7:FST-S7GRAPH	24 h (3j)	.17-18-19/11	.MECA030134	180 /jour/pers
Collage				
EAS	120 h (15j)	.6 au 28/11	*****	180 /jour/pers
Connaissance des matériaux				
Connaissance des matériaux métalliques	40 h (5j)	.2-9-16-23-30/10	*****	180 /jour/pers
Contrôles				
Matérialographie	32 h (4j)	.8-9-10-11/9	*****	180 /jour/pers
Ressuage niveaux I et II	40 h (5j)	.3-4-5-8-9/9	*****	180 /jour/pers
Dessin assisté par ordinateur				
AUTOCAD 2004 de base	56 h (7j)	.16-23-30/09 + 07-14-21-28/10	*****	150 /jour/pers
AUTOCAD 3D	24 h (3j)	.17-24/09 + 01/10	*****	175 /jour/pers
AUTOCAD 2004 de base	56 h (7j)	.16-23-30/10 + 06-13-19-26/11	*****	150 /jour/pers
Mise à jour AUTOCAD 2002 > 2004	16 h (2j)	.21-28/10	*****	175 /jour/pers
AUTOCAD 2004 de base	56 h (7j)	.05-12-19-26/11 + 03-10-17/12	*****	150 /jour/pers
Mise à jour AUTOCAD 2002 > 2004	16 h (2j)	.19-26/11	*****	175 /jour/pers
Mise à jour AUTOCAD 2002 > 2004	16 h (2j)	.10-17/12	*****	175 /jour/pers
Diagnostic				
Analyse et recherche de pannes sur les systèmes automatisés	32 h (4j)	.16-17-18 et 19 /09	.MAINT03 0061	188 /jour/pers
Analyse et recherche de pannes sur les systèmes automatisés	32 h (4j)	.04-05-06 et 07/11	.MAINT03 0062	188 /jour/pers
Electricité				
Electricité de base pour mécanicien	56 h (7j)	.09-10-16-17-22-23-24/09	.MECA030085	148 /jour/pers
Electricité de base pour mécanicien	56 h (7j)	.08-09-15-16-21-22-23/10	.MECA030122	148 /jour/pers
Electricité (Module avancé)	32 h (4j)	.06-07-13-14/11	.MECA030124	148 /jour/pers
Electricité de base pour mécanicien	56 h (7j)	.17-18-24-25/11 + 05-09-10/12	.MECA030123	148 /jour/pers
Gestion de la maintenance				
Principes de base de la gestion de la maintenance	16 h (2j)	.9 et 10/09	.MAINT030060	.1ère inscription : 200 /jour/pers Inscriptions suivantes : 170 /jour/pers
Maintenance et GMAO: connaître, préparer et réussir une implémentation GMAO	8 h (1j)	.24/09	.MAINT030059	180 /jour/pers
Règles de structuration des bases de données en GMAO	8 h (1j)	.07/10	.MAINT030058	180 /jour/pers
Gestion de projets	32 h (4j)	.13-21-22 et 27/10	.MAINT030065	188 /jour/pers
La gestion des stocks de pièces de rechange en maintenance	16 h (2j)	.14 et 15/10	.MAINT030063	.1ère inscription : 200 /jour/pers Inscriptions suivantes : 170 /jour/pers
Les indicateurs de performance de maintenance - Tableaux de bord	16 h (2j)	.28 et 29/10	.MAINT030046	350 /jour/pers
Maintenance et GMAO: connaître, préparer et réussir une implémentation GMAO	8 h (1j)	.03/12	.MAINT030064	180 /jour/pers

Formations	Durées	Dates (sous réserve de modification)	Code formations	Prix
■ Informatique				
Gérer votre entreprise avec les logiciels libres	8 h (1j)	29/08	*****	144 /jour/pers
Les matinées du Logiciel Libre (1)	4 h (1/2j)	25/09	*****	90 /jour/pers
Linux : Installation et Configuration	16 h (2j)	13-14/10	*****	176 /jour/pers
Les matinées du Logiciel Libre (2)	4 h (1/2j)	31/10	*****	90 /jour/pers
Linux : Administration Système	32 h (4j)	3-4-13-14/11	*****	176 /jour/pers
Samba : Découverte	8 h (1j)	24/11	*****	176 /jour/pers
Les matinées du Logiciel Libre (3)	4 h (1/2j)	28/11	*****	90 /jour/pers
Apache : Découverte	8 h (1j)	1/12/2003	*****	176 /jour/pers
Implémentation et Administration des services d'annuaire Microsoft Windows 2000	40 h (5j)	6-7-8-13-14/08	*****	250 /jour/pers
Pourquoi et comment migrer en Windows 2000 ou 2003 Serveur ?	16 h (2j)	11-12/08		250 /jour/pers
Méthodes avancées d'installation de Windows 2000 / 2003	16 h (2j)	26-27/08		250 /jour/pers
Déploiement software à l'aide des GPO	8 h (1j)	29/08		250 /jour/pers
Administration 2000 Serveur (Junior)	40 h (5j)	3-5-8-10-12/09		250 /jour/pers
Gestion simple des utilisateurs : profiles, home folders, bulk changes	8 h (1j)	9/09		250 /jour/pers
Administration 2000 Serveur (Senior)	56 h (7j)	15-17-19-24-26/09 + 1-3/10		250 /jour/pers
Gestion des groupes et des permissions sur les fichiers et les répertoires	8 h (1j)	22/09		250 /jour/pers
Exchange Serveur 2000	40 h (5j)	26-27-28/11 + 3-5/12	*****	176 /jour/pers
PowerPoint – Base (cours également disponible en ligne)	8 h (1j)	4/09	*****	144 /jour/pers
PowerPoint – Avancé (cours également disponible en ligne)	8 h (1j)	5/09	*****	144 /jour/pers
Access – Base (cours également disponible en ligne)	32 h (4j)	17-18-24-25/09	*****	144 /jour/pers
Java Fondamental (cours également disponible en ligne)	32 h (3j)	15-16-22-23/09	*****	176 /jour/pers
Atelier HTML et DHTML	24 h (3j)	22-23-24/09	*****	152 /jour/pers
Logique de programmation	24 h (3j)	1-2-6/10	*****	176 /jour/pers
Introduction au langage PHP	48 h (6j)	6-7-8-13-14-15/10	*****	176 /jour/pers
Ultradev	40 h (5j)	20-21-22-27-28/10	*****	176 /jour/pers
Programmation ASP	40 h (5j)	30-31/10 + 4-5-7/10	*****	176 /jour/pers
De VB vers VB.Net	40 h (5j)	24-25-26/11 + 12/12	*****	176 /jour/pers
Techniques de câblage structuré fibres optiques	8 h (1j)	23/09	*****	225 /jour/pers
Techniques de câblage structuré cuivre	8 h (1j)	30/09	*****	225 /jour/pers
Module 1: Les bases du Réseaux IP	40 h (5j)	1-2-3-9-10/10	*****	225 /jour/pers
Outlook (Client) (cours également disponible en ligne)	8 h (1j)	25/09	*****	144 /jour/pers
Dreamweaver	32 h (4j)	1-2-6-7/10	*****	152 /jour/pers
Flash MX	32 h (4j)	8-10-15-17/10	*****	152 /jour/pers
■ Instrumentation - Régulation				
Instrumentation pratique - Capteurs de mesure	32 h (4j)	08-09-15-16/09	MECA030125	180 /jour/pers
Régulation PID	16 h (2j)	13-14/10	MECA030126	180 /jour/pers
■ Maintenance préventive - prédictive				
Analyse vibratoire (Niveau 3)	8 h (1j)	18/09	MAINT030041	1ère inscription : 300 /jour/pers Inscriptions suivantes : 215 /jour/pers
Sensibilisation à l'alignement et l'équilibrage des machines	16 h (2j)	12 et 20/11	MAINT030042	1ère inscription : 288 /jour/pers Inscriptions suivantes : 198 /jour/pers
Analyse vibratoire (Niveau 1)	16 h (2j)	13 et 14/11	MAINT030043	1ère inscription : 288 /jour/pers Inscriptions suivantes : 198 /jour/pers
■ Maintenance CNC				
Maintenance CNC 840 D Siemens	80 h (10j)	15-16-17-18-19-29-30/09 + 01-02-03/10	MECA030131	252 /jour/pers

Microsoft
CERTIFIED

NEW
NEW

Formations	Durées	Dates (sous réserve de modification)	Code formations	Prix
■ Mécanique				
Mécanique générale	80 h (10j)	01-02-03-08-09-10-15-16-22-23/09	PROD030184	.148 /jour/pers
Diagnostic et remplacement des roulements + Alignement	32 h (4j)	01-02-03-04/12	PROD030185	.148 /jour/pers
■ Métrologie				
Métrologie pour opérateur de production	48 h (6j)	16-23-30/09 + 14-21-28/10	PROD030175	.148 /jour/pers
■ Organisation du travail et de la qualité				
Cotation fonctionnelle	40 h (5j)	18-19-27-28-29/08	PROD030149	.180 /jour/pers
■ Soudage				
EWS	222 h (28j)	à partir d'octobre	*****	.180 /jour/pers
Soudage semi-automatique	80 h (10j)	25-29/8 + 8-12/9	*****	.196 /jour/pers
Soudage électrode enrobée	80 h (10j)	15-19- 29/9 + 3/10	*****	.196 /jour/pers
Soudage TIG	80 h (10j)	20-24/10 + 3-7/11	*****	.196 /jour/pers
■ Techniques du froid				
Formation de base aux techniques frigorifiques	48 h (6j)	26/09 + 03-06-17-24-28/10	MECA030127	.180 /jour/pers
■ Tuyauterie				
Tuyauterie inox alimentaire	80 h (10j)	22/9 au 31/10	*****	.180 /jour/pers
Tuyauterie chef d'équipe	80 h (10j)	6/10 au 7/11	*****	.180 /jour/pers
■ Tôlerie CFAO				
Laser	40 h (5j)	5-12-19-26/11 + 3/12	*****	.180 /jour/pers
RADAN	32 h (4j)	9-10-16-17/12	*****	.180 /jour/pers
■ Usinage				
Perçage - Alésage	16 h (2j)	25-26/09	PROD030047	.180 /jour/pers
Tournage/Fraisage conventionnel	40 h (5j)	14-15/10 + 21-22-23/10	PROD030176	.180 /jour/pers
Coupe outils tournage	16 h (2j)	17-18/11	PROD030187	.180 /jour/pers
Coupe outils fraisage	16 h (2j)	09-10/12	PROD030186	.180 /jour/pers
■ Usinage à commande numérique				
Programmation spécifique - CNC HEIDENHAIN	48 h (6j)	20-21-22/08 + 03-04-05/09	PROD030177	.180 /jour/pers
Programmation CNC: Système ISO fraisage (sur SIEMENS 840 D)	40 h (5j)	08-09-10-15-16/09	PROD030181	.180 /jour/pers
MASTERCAM fraisage	32 h (4j)	15-16-17-18/09	PROD030179	.180 /jour/pers

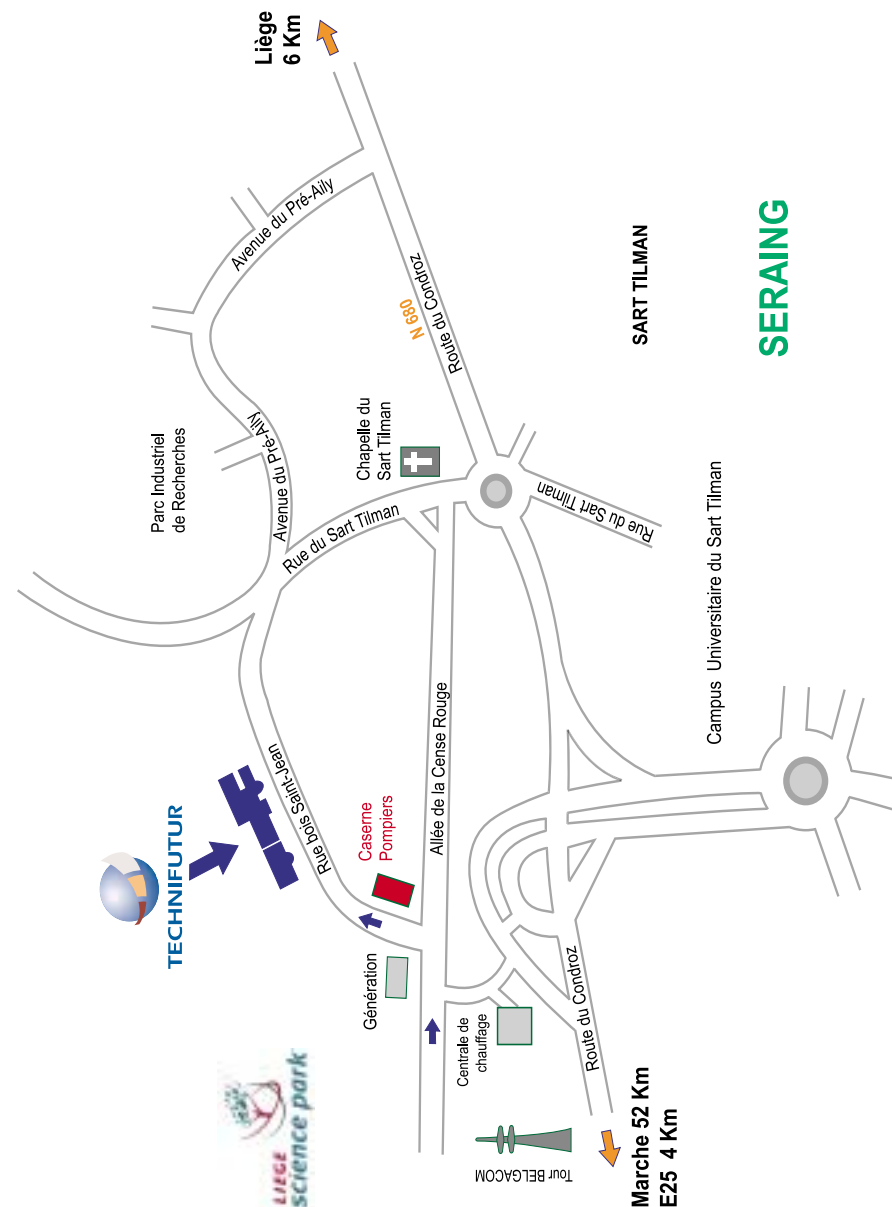
Cette liste de formations n'est pas exhaustive, consultez

l'ensemble de notre catalogue sur www.technifutur.be

Comment se rendre à Technifutur ?

- A partir de l'autoroute de Wallonie (E42), prendre la A604 en direction de Seraing-Grâce-Hollogne (après la sortie n°3 Bierset).
- A partir de l'autoroute Bruxelles - Liège (E40) ou en venant d'Anvers, à l'échangeur de Loncin, prendre la direction Namur (E42), ensuite prendre la A604 en direction de Seraing - Grâce-Hollogne.
- Quitter la A604 à la sortie n°4 Liège - Huy - Jemeppe (N617).
- Aux feux de signalisation, prendre à gauche en direction de Liège.
- Longer les quais jusqu'à une rampe d'accès sur la droite "Pont d'Ougrée - Université du Sart-Tilman Marche - Dinant (N63)".
- Au sommet de la rampe, monter à droite sur la Route du Sart-Tilman jusqu'à la sortie "Ougré-Haut Avenue du Centenaire".
- A la sortie, prendre à droite. Au rond point, prendre à gauche dans l'Avenue du Centenaire - fléchage "Cense Rouge".
- Tout droit jusqu'au rond point suivant où il faut prendre à gauche.
- Suivre la route qui serpente dans les bois.
- Au carrefour suivant, prendre à gauche (bâtiment rouge des pompiers sur le coin).

TECHNIFUTUR est à environ 500 mètres du carrefour sur votre gauche.





avec le soutien du Fonds Social Européen et de la Région Wallonne



TECHNIFUTUR
CENTRE DE COMPETENCES