

LES MÉTIERS TECHNIQUES, TECHNOLOGIQUES ET SCIENTIFIQUES À DÉCOUVRIR LORS DE COMPÉTITIONS ET ANIMATIONS

Du 13 au 15 novembre, 18 000 m² sont dédiés à la découverte des métiers techniques, technologiques et scientifiques à Ciney à l'occasion des Startech's Days. Le dimanche, l'événement ouvre ses portes spécialement aux familles.

Intégration Robotique, Fraisage CNC, Maçonnerie, Fashion technology, Web Technologies... une trentaine de métiers techniques, technologiques et scientifiques seront à l'honneur du 13 au 15 novembre au Ciney Expo lors des Startech's Days organisés par WorldSkills Belgium. Compétitions nationales, espace orientation, animations et conférences seront au programme.

OUVERTURE AUX FAMILLES

Cette année, WorldSkills va un pas plus loin en **ouvrant l'événement aux familles**. Le dimanche, pour la première fois, parents et enfants sont invités à venir gratuitement voir les métiers techniques en action. Une étude récente de l'UCLouvain et du Forem rappelait que « C'est souvent aux parents que revient le pouvoir de décision et de mise en œuvre effective des choix d'orientation scolaire. Leur poids est donc prépondérant. » (*Recherche concernant les déterminants de l'attrait pour les études et les métiers scientifiques et techniques (STEM) chez les 12-25 ans, réalisée auprès de 6200 personnes en 2019 par l'UCLouvain pour le Forem*). Le lundi et mardi, des écoles de toute la Wallonie et Bruxelles rejoindront Ciney pour participer à des animations et assister aux compétitions. Un carnet de visite spécifique leur sera également dédié et leur permettra de parcourir l'ensemble des Startech's Days, de lire les épreuves, de rencontrer des Experts et partenaires des métiers, de discuter avec des professionnels dans l'espace orientation, de tester des expériences et essayer des métiers...

Sur place, 18 000 m² seront entièrement dédiés aux métiers techniques, technologiques et scientifiques avec au programme :

- Des compétitions de métiers techniques (voir liste plus bas) auxquelles prennent part 166 jeunes finalistes belges et 17 compétiteurs internationaux. Un nouveau métier rejoint la compétition : l'Intégration Robotique.
- [100 animations de découvertes](#) via 64 organismes (dont l'EuroSpace center, Maison de la Science, Maison de la Métallurgie et de l'Industrie de Liège...) réparties dans 4 villages métiers (Village Digital & Technologique, Village Scientifique, Village Technique et Village Alimentaire). Plusieurs camions pédagogiques seront également présents à l'extérieur. Les visiteurs pourront apprendre à programmer des robots, en savoir plus sur comment faire voler des drones, ou encore produire de l'hydrogène par exemple.
- Un espace de 900 m² dédié à l'orientation (rassemblant les principaux acteurs francophones comme Les Cités des Métiers Wallonnes, La Cité des Métiers de Bruxelles, EFP, Euroguidance, Steamuli, FWB, IFAPME, AEF, SPW, 100.000 entrepreneurs...)
- Des [conférences](#) et témoignages d'entrepreneurs à destination de tous les publics

ANIMATIONS LUDIQUES

Les animations ont pour objectifs d'**inspirer les jeunes** à choisir de manière positive une filière qualifiante et un métier technique, à sensibiliser tous les visiteurs aux nombreuses opportunités que ceux-ci offrent pour un **épanouissement personnel et professionnel** tout au long de la vie.

L'objectif est aussi de permettre à chacun de comprendre que ces métiers requièrent de nombreuses compétences autres que techniques. Les STEAM (Sciences, Technology, Engineering, Arts, Mathematics) sont aujourd'hui au cœur des formations. Elles seront présentées au sein des villages métiers, des conférences et de l'espace orientation. Une expo leur est également dédiée au sein même de l'évènement (52 vidéos sur les STEAM y seront visionnables).

Une centaine d'animations parmi lesquelles chacun pourra **approcher, toucher, essayer** des compétences et des métiers souvent peu connus.

Le temps d'une journée ou deux :

- deviens **apprenti chimiste** ;
- participe aux ateliers sur la **fabrication de biocarburants**, sur **l'énergie verte...**
- initie-toi à la **robotique**, à la **chimie gastronomique**, aux **sciences de la vie**, au **codage**, aux **mécanismes d'objets du quotidien** ;
- apprends à **conduire un train** ;
- approprie-toi les **imprimantes 3D**, **casques VR**, Lego spike... ;
- construis **l'usine du futur** ;
- produis ton **pop-corn** ;
- découvre les technologies des entreprises alimentaires ;

- essaye-toi aux **métiers de la prévention et de la sécurité** ;
- découvre les **métiers des Services** (esthétique, cuisine...), des **Arts créatifs** (coiffure, mode,...), de la **Construction** (carrelage, peinture, charpente...), de l'**Industrie** (soudage,...) ;
- initie-toi à la conduite d'engins de chantier et à l'utilisation d'un exosquelette ;
- apprends en plus sur la conception d'une Formule 1 et approche en une de près ;
- renseigne-toi sur le monde du travail, sur tes **possibilités de carrières** ... dans l'espace « Orientation » ;
- **et bien d'autres expériences amusantes et instructives encore...**

SENSIBILISER AUX MÉTIERS TECHNIQUES, TECHNOLOGIQUES ET SCIENTIFIQUES

Les Startech's Day's voient concourir des jeunes de 18 à 25 ans issus de toute la Belgique afin d'espérer **participer à EuroSkills Gdansk 2023, en Pologne**. Ces jeunes ont déjà été **présélectionnés depuis plusieurs mois**. Ils et elles s'entraînent sous la houlette d'Experts et de formateurs afin de parfaire leurs gestes et résister au stress d'une compétition.

Les résultats des compétitions seront connus **le 16 novembre à 19h** lors de la Cérémonie Palmarès qui se déroulera à Ciney également. La composition **du Belgian Team pour EuroSkills Gdansk sera dévoilée le 28 novembre sur le Facebook de WorldSkills Belgium**, après évaluation technique par les Experts, et évaluation des « soft skills » (motivation, gestion du stress, volonté et capacité d'apprentissage, etc.) par les Team Leaders. Les 3 médaillés de chaque métier peuvent prétendre à cette sélection.

Il s'agit d'une des actions que WorldSkills Belgium réalise pour promouvoir les métiers techniques, notamment par le biais de compétitions de haut niveau. À noter que **19 métiers sur les 27 qui concourent sont considérés chez nous par [le FOREM](#)** comme métiers en pénurie ou fonction critique.

De 2014 à 2021, **près de 6.000 jeunes belges de 18 à 25 ans** se sont inscrits dans ce processus visant l'excellence en participant à une compétition. Plus de 320 jeunes ont participé à une compétition internationale depuis 1999.

DIMENSION INTERNATIONALE

WorldSkills Belgium a invité des compétiteurs étrangers pour participer à la finale suite à l'annulation de WorldSkills Shanghai. 10 compétitions de métiers accueillent donc des compétiteurs issus de 8 pays étrangers (Pays-Bas, Hongrie, France, Luxembourg, Autriche, Danemark, Allemagne, mais aussi la République Démocratique du Congo).

De plus, des Ministres et délégations étrangères assisteront aussi à l'événement grâce à la coopération avec Enabel : Palestine, Ouganda, République démocratique du Congo et Burundi seront représentés. L'inauguration officielle se fera en leur présence le dimanche à 13h30.

EN PRATIQUE

- Ciney Expo, Rue du Marché Couvert, 3 à 5590 Ciney
- Du dimanche 13 au mardi 15 novembre (dimanche de 11h à 17h, lundi et mardi de 9h à 16h)
- Inauguration officielle le dimanche 13 à 13h30
- Programme complet sur www.worldskills.be
- Navettes gratuites depuis la gare de Ciney
- Entrée gratuite, mais inscription obligatoire via la billetterie sur <http://tickets.worldskills.be>
- Possibilité, pour les journalistes, de faire des interviews et de déposer du matériel sur le stand de WorldSkills.

STARTECH'S DAYS EN CHIFFRES

- 27 métiers
- 166 jeunes finalistes belges
- 17 compétiteurs internationaux
- 16 Experts internationaux
- 143 jurys belges
- 3 jours
- 18 000 m²
- Plus de 6000 personnes attendues

LES MÉTIERS EN COMPÉTITION

- Aménagement parcs & Jardins
- Art floral
- Boulangerie
- Carrelage
- Coiffure
- Conception mécanique DAO
- Conduite poids lourd
- Contrôle industriel

- Cuisine
- Ébénisterie
- Fashion Technology
- Fraisage CNC
- Gestion réseaux IT
- Infographie
- Installations électriques
- Intégration Robotique
- Maçonnerie
- Mécatronique
- Menuiserie
- Peinture & Décoration
- Plafonnage/Plaquisterie
- Sani-chauffage
- Service en salle
- Soudage
- Technologie automobile
- Technologies du froid
- Web Technologies

CONTACTS PRESSE

- Virginie GILON 0483 41 34 83, virginie.gilon@worldskills.be
- Madeleine DEMBOUR 0478 67 25 43, md@kalamos.be
- Nathalie PAQUET 0496 63 49 37 presse@kalamos.be

À PROPOS DE WORLDSKILLS BELGIUM

WorldSkills Belgium est l'association belge en charge de la promotion des métiers techniques et technologiques, notamment par le biais de compétitions de haut niveau organisées chaque année en Belgique, les Startech's. WorldSkills Belgium est le représentant en Belgique de WorldSkills International (l'organisation mondiale, 85 pays membres) et WorldSkills Europe (l'organisation européenne, 31 pays membres) > www.worldskills.be

COMMUNES D'ORIGINE DES 166 COMPÉTITEURS

Code postal	Localité
1020	LAEKEN
1030	SCHAERBEEK

1040	ETTERBEEK
1070	ANDERLECHT
1080	MOLENBEEK SAINT JEAN
1080	MOLENBEEK SAINT JEAN
1170	WATERMAEL BOITSFORT
1180	UCCLE
1180	UCCLE
1180	UCCLE
1190	EVERE
1320	HAMME MILLE
1325	CHAUMONT GISTOUX
1340	OTTIGNIES
1360	ORBAIS
1367	RAMILLIES
1380	LASNE
1410	WATERLOO
1450	CHASTRE
1457	TOURINNES SAINT LAMBERT
1472	VIEUX GENAPPE
1490	COURT SAINT ETIENNE
1761	BORCHTLOMBEEK
1950	KRAAINEM
2070	ZWIJNDRECHT
2180	EKEREN (ANTWERPEN)
2180	EKEREN (ANTWERPEN)
2390	OOSTMALLE
3080	TERVUREN
4000	LIÈGE
4020	LIÈGE
4041	MILMORT
4053	EMBOURG
4120	NEUPRÉ
4140	SPRIMONT
4280	HANNUT
4300	BETTINCOURT
4317	FAIMES
4342	HOGNOUL
4350	MOMALLE

4367	CRISNÉE
4400	FLEMALLE
4400	AWIRS
4420	SAINT NICOLAS (L.G.)
4431	LONCIN
4432	XHENDREMAEL
4460	GRÂCE HOLLOGNE
4500	BEN AHIN
4500	HUY
4540	AMPSIN
4607	DALHEM
4610	BEYNE HEUSAY
4610	QUEUE DU BOIS
4624	ROMSÉE
4630	SOUMAGNE
4633	MELEN
4681	HERMALLE SOUS ARGENTEAU
4690	BOIRS
4700	EUPEN
4730	RAEREN
4761	ROCHERATH
4770	AMEL
4780	RECHT
4800	VERVIERS
4800	ENSIVAL
4800	ENSIVAL
4801	STEMBERT
4802	HEUSY
4820	DISON
4830	LIMBOURG
4837	MEMBACH
4837	BAELEN (L.G.)
4845	JALHAY
4845	JALHAY
4850	PLOMBIÈRES
4870	TROOZ
4880	AUBEL
4890	THIMISTER CLERMONT
4900	SPA

4920	AYWAILLE
4920	HARZE
4960	MALMÉDY
4960	BELLEVAUX LIGNEUVILLE
4980	TROIS PONTS
5032	BOTHEY
5060	FALISOLLE
5060	AUVELAIS
5060	VELAINE SUR SAMBRE
5060	TAMINES
5070	LE ROUX
5170	PROFONDEVILLE
5300	BONNEVILLE
5377	BONSIN
5530	GODINNE
5543	HEER
5550	LAFORÊT
5555	BIÈVRE
5555	OIZY
5600	JAMIOLE
6001	MARCINELLE
6042	LODELINSART
6060	GILLY
6560	HANTES WIHÉRIES
6600	BASTOGNE
6637	HOLLANGE
6640	VAUX SUR SÛRE
6640	VAUX SUR SÛRE
6670	GOUVY
6724	RULLES
6743	BUZENOL
6791	ATHUS
6840	LONGLIER
6852	PALISEUL
6880	BERTRIX
6887	SAINT MÉDARD
6890	LIBIN
6980	LA ROCHE EN ARDENNE
6983	ORTHO
7080	EUGIES (FRAMERIES)
7160	PIÉTON
7170	MANAGE

7190	ECAUSSINNES
7190	ECAUSSINNES
7331	BAUDOUR
7340	COLFONTAINE
7500	TOURNAI
7520	RAMEGNIES CHIN
7520	TEMPLEUVE
7538	VEZON
7600	PÉRUWELZ
7608	WIERS
7608	WIERS
7611	LA GLANERIE
7802	ORMEIGNIES
7890	WODECO
7900	LEUZE EN HAINAUT
7912	DERGNEAU
7950	CHIÈVRES
7950	CHIÈVRES
7971	BASÈCLES
7972	QUEVAUCAMPS
7973	STAMBRUGES
8800	ROESELARE
9000	GENT
9050	GENT
9050	GENT
9051	SINT DENIJS WESTREM
9170	SINT GILLIS WAAS
9820	MERELBEKE
9932	RONSELE
59226	Lecelles
FR-59310	Hauts de France
L-8366	Hagen (Luxembourg)

COMMUNES D'ORIGINE DES ÉCOLES

Code postal	Localité
1000,etc	Bruxelles
1060	Saint Gilles
1150	Woluwé-Saint-Pierre
1180	Uccle

1300	Wavre
1325	Chaumont-Gistoux
1400	Nivelles
2940	Stabroek
4160	Anthisnes
4190	Ferrières
4400	Flemalle
4500	Huy
4500	Huy
4540	Amay
4577	Vierset-Barse
4577	Modave
4837	Baelen
5002	Saint-Servais
5004	Bouge
5190	Spy
5300	Andenne
5310	Eghezée
5350	Evelette
5360	Hamois
5500	Dinant
5520	Onhaye
5522	Falaen
5530	Dinant
5570	Beauraing
5575	Willerzie
5580	Rochefort
5590	Ciney
6000	Charleroi
6120	Ham-sur-Heure
6140	Fontaine l'evêque
6230	Viesville
6470	Sivry
6750	Musson
6760	Virton
6762	Saint Mard
7000	Mons
7050	Herchies
7500	Tournai
7600	Péruwelz