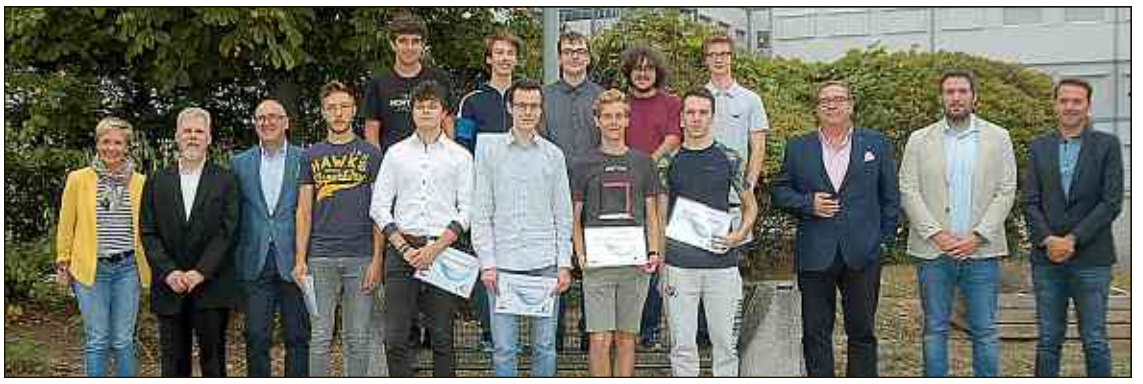
Connaisseurs des langages de programmation

Remise des prix de la Lëtzebuerger Informatiksolympiad 2019



La cérémonie de remise des prix a eu lieu dans les locaux du Lycée technique de Bonnevoie.

Luxembourg. Récemment a eu lieu la cérémonie de remise des prix aux finalistes de l'édition 2019 de la Lëtzebuerger Informatiksolympiad (LIO) dans les locaux du Lycée technique de Bonnevoie.

Lors de la cérémonie, les 13 finalistes ont obtenu des prix, offerts par la Chambre des Salariés Luxembourg ainsi que la Chambre de Commerce Luxembourg. Prix lauréats: 1er prix: Alexandre Fouquet de la S6FrB de l'École Européenne Luxembourg-Kirchberg; 2e prix: Stanislas Briaud de la 1re Bl du Lycée Michel Rodange; 3e prix: Léo Gamboa dos Santos de la 2e CB2 du Lycée Aline Mayrisch; 4e prix: Jarod Differdange de la 2e CB02 du Lycée classique de Diekirch. Prix d'encouragement: Frank Broy, Luis Christophe, Sandro Douro, Sam Hermes, Raphaël Marth, Antoine Origer, Ronny Roos, Bob Schreiner et Pol Thill. Traditionnellement, la Lëtzebuerger Informatiksolympiad permet de sélectionner les quatre participants qui, après un entraînement approprié, représentent les couleurs du Grand-Duché à l'International Olympiad in Informatics (IOI) annuelle. Cette année, la 31e IOI s'est déroulée en août à Baku en Azerbaïdjan.

88 pays ont participé. Pendant deux journées, il s'agissait de résoudre individuellement six problèmes algorithmiques complexes dans les langages de programmation C++ ou Java. Les participants luxembourgeois ont atteint des scores plus que respectables. Les accompagnateurs des quatre participants ont été Gilles Engleber et Luca Courte. La Lëtzebuerger Informatiksolympiad est une compétition nationale d'algorithmique et de programmation pour élèves, organisée annuellement depuis 1992. La compétition vise à identifier des jeunes talents ayant des compétences particulières dans la résolution de problèmes sur ordinateur, dans la conception d'algorithmes et dans l'implémentation de programmes à l'aide d'un langage de programmation.

La compétition, qui se compose de quatre tours, est ouverte à tous les élèves des lycées publics et privés de l'enseignement secondaire classique et secondaire général, sans limite d'âge. L'International Olympiad in Informatics est une des sept olympiades scientifiques internationales pour élèves et a été lancée la première fois en 1989 sur initiative de l'UNESCO. Les vainqueurs des IOI font partie des meilleurs programmeurs d'ordinateur niveau mondial. Le Luxembourg participe déjà depuis 1992 aux IOI.

Lëtzebuerger Informatiksolympiad (LIO) asbl
via mywort.lu

■ **www.infosolympiad.lu**

„Es ist Zeit, etwas zu ändern“

Tolle Beiträge beim Youth4planet-Filmfestival

Luxemburg. „Wir wollen was tun“, rufen die Rapper vom Schengen-Gymnasium von der Leinwand, und die Ministerin für Umwelt und der Minister für Bildung waren begeistert. Sie gehörten zu den Besuchern des Youth4planet-Filmfestivals, das ausgewählte Filme von Luxemburger Kindern und Jugendlichen am Samstag auf die Bühne im Forum Geesseknäppchen brachte.

Die Teilnehmer hatten im Laufe des Jahres ihre Wünsche und konkreten Vorschläge in kurze Filme gepackt, die sie in kleinen Teams zu Themen wie Rassismus, Umweltfrevel oder Klimakrise produziert hatten. „Erstaunlich gelungen“, „stark“, „berührend“ kommentierten die Zuschauer die mit dem Mobiltelefon umgesetzten Filmideen der elf- bis 18-jährigen Schülerinnen und Schüler. Leitlinie für ihre Themenfindung waren die 17 nachhaltigen Entwicklungsziele der UNO. So setzte ein Team aus drei Elfjährigen ihre Freundschaft in einem Film als Botschaft gegen rassistische Diskriminierung ein. Zur Freude des Publikums führten zwei von ihnen noch einen Live-Rap auf und fachsimpelten anschließend sehr engagiert mit den Politikern. Youth4planet Luxemburg wurde im letzten Jahr von Filmemachern und Pädagogen gegründet, um, durch didaktisch ausgefeilte Filmprozesse in Luxemburger Schulen und Jugendorganisationen, junge Menschen die Kraft von visuellen Geschichten erleben zu lassen. Es geht darum, gemeinsam starke Zukunftsbilder zu entwerfen und sie dann tatkräftig umzusetzen.

Seit 2018 unterstützen auch die Ministerien die Arbeit von André Oldenburg, Joerg Altekruse und Paul Thiltges, um die UN-Nachhaltigkeitsziele im Land zu verbreiten. Die in den Teams erworbenen Kompetenzen wie Storytelling, vernetztes Denken, zielorientierte Kooperation und Medienkompetenz stärken die Zukunftsfähigkeit der nachwachsenden Generation. C.

Pour une génération sans tabac

Inscriptions des classes au concours «Mission Nichtrauchen» jusqu'au 14 octobre

Luxembourg. De nombreux jeunes commencent à fumer dès l'âge de 13 ans. C'est déjà à cette période de leur vie que la prévention joue un rôle primordial.

La Fondation Cancer, dans sa lutte anti-tabac, lance la 21e édition du concours «Mission Nichtrauchen». Comme chaque année, le concours s'adresse aux classes qui s'engagent à rester «non-fumeur» pendant six mois. Les inscriptions, à effectuer uniquement par les enseignants des lycées, seront prises en compte jusqu'au 14 octobre inclus. Tous les élèves de 7e à 4e peuvent participer. «Notre objectif reste le même et le concours y contribue de manière essentielle: une génération sans tabac pour que les jeunes d'aujourd'hui ne soient pas les fumeurs de demain», souligne Lucienne Thommes, directrice de la Fondation Cancer. Depuis son lancement, 55 730 lycéens issus de 2 765 classes se sont engagés à ne pas fumer.

Les enseignants peuvent inscrire leur classe en ligne jusqu'au 14 octobre via le site internet ci-dessous. C.

■ **www.missionnichtrauchen.lu**

Rentrée scolaire dans la capitale

Luxembourg. À l'occasion de la rentrée scolaire 2019/2020, Lydie Polfer, bourgmestre, et Colette Mart, échevine responsable en matière d'éducation, ont rendu visite aux classes des cycles 1 à 4 de l'école fondamentale de Hollerich. Au total, 5.116 enfants ont fait leur rentrée scolaire dans une des 19 écoles fondamentales de la capitale. Parmi ces enfants, 1.884 sont inscrits au cycle 1 (préscolaire et précoce) et 3.232 aux cycles 2 à 4. Les élèves sont répartis dans 357 classes, encadrées par 450 enseignants, 130 chargés de cours, 43 éducateurs diplômés et 21 éducateurs gradués. C.

Mit Sonnenblumen in der École privée Sainte Anne willkommen geheißen

Ettelbrück. So wie in allen Schulen Luxemburgs hat auch für die Schülerinnen der École privée Sainte Anne ein neues Schuljahr begonnen. Und wie immer geschah das in Form einer Feier, bei der sich fast 1 000 Schülerinnen und ihre Lehrer im Festsaal versammelten, um gemeinsam die neuen Schülerinnen der siebten Klassen willkommen zu heißen und mit einer Sonnenblume in die Schulgemeinschaft aufzunehmen. Auch der neue Seelsorger der Pfarrei Ettelbruck, Abbé Romain Richer, gehört seit diesem Schuljahr zur großen Sainte-Anne-Familie und selbstverständlich wurde auch er mit Sonnenblumen begrüßt.

École privée Sainte-Anne via mywort.lu