

[Album photos [1]]

Pour primer nos lycéens champions du monde en technologie, une cérémonie officielle de remise des prix s'est tenue le mardi 24 novembre 2015, de 12h10 à 13h10, à l'auditorium du Centre Culturel de Jamhour (Espace Naoum Khattar).

La cérémonie s'est déroulée en présence du R. P. Recteur P. Charbel Batour s.j., du Vice-Recteur P. Denis Meyer s.j., du Secrétaire Général de l'Amicale des Anciens de Jamhour M. Nagy el-Khoury, du coordinateur des laboratoires de technologie M. Sadek Bark, des préfets Mme Hoda Hélou et Mlle Nidale Malek, du père spirituel de la préfecture Saint François-Xavier le P. André Gryz s.j., ainsi que des parents des élèves primés.

Dans son mot d'introduction, Mme Violette Ghorra, coordinatrice des cérémonies au Collège, a présenté le groupe d'élèves gagnants formé par Marc Gharios (1^{re} 5), Alain Abou Rached (1^{re} 5), Joseph Zakher (1^{re} 7), Ralph Chalhoub (1^{re} 3) et Pierre-Maxim El Haddad (1^{re} 4), groupe qui s'est brillamment distingué par sa double victoire au concours international de technologie à savoir : l'I.E.N.A. 2015 (Internationale Fachmesse "Ideen-Erfindungen-Neuheiten" 29 okt-1 nov. Messe Nürnberg Deutschland), à Nürnberg, en Allemagne, ainsi que la dernière compétition en date qui a eu lieu au Koweït. Fait unique et remarquable : grâce à leur ingénieuse invention "Follow me suitcase !", qualifiée de "projet de rêve" par le jury, nos champions ont non seulement remporté deux médailles d'or mais ils ont également décroché la 1^{re} classe au niveau international, ce qui est une première mondiale ! Le prototype valise intelligente a donc bien mérité son appellation : "the best invention of the year".

Le R. P. Charbel Batour a chaleureusement félicité nos gagnants, exprimant ainsi sa joie de passer d'une cérémonie à l'autre et évoquant le projet de fonder une académie de technologie dédiée aux inventions de nos jamhouriens. Il a également félicité élèves et professeurs lesquels s'investissent chacun dans sa mission, et, nommément, M. Sadek Bark, le "vrai moteur" sans qui les projets technologiques n'auraient pu se réaliser. Le père recteur a en outre affirmé que le Collège est prêt à s'investir dans le volet marketing lequel se chargerait, en aval, de commercialiser des productions de cette envergure. Par ailleurs, il a attiré l'attention des élèves sur l'aspect primordial de leur implication au niveau des études en les sollicitant notamment à ne pas privilégier les domaines des inventions au détriment de celui académique. Enfin, P. Batour en a appelé à l'esprit d'inventivité de nos champions en matière de création de dispositifs de détection et de sécurité renforcée en vue de parer à toute éventualité d'attaque terroriste dans le monde.

À son tour, M. Sadek Bark a manifesté sa joie et sa fierté de partager la double victoire de ses élèves d'autant que le groupe gagnant était le seul représentant du Liban à l'I.E.N.A. (face à 26 autres pays et à plus de 750 inventions en lice), et le seul à avoir remporté deux médailles d'or au Koweït, dont une gagnée lors de l'exposition scientifique nationale, et l'autre décrochée à l'I.F.I.A., à savoir International Federation of Inventors Association. Vu le franc succès remporté par la valise intelligente, une première mondiale qui a conquis le jury, M. Bark a aussitôt fait part - aux commissions responsables - de son projet de breveter le prototype afin de pouvoir commercialiser dans un futur proche des productions à grande échelle.

Nos champions ont eux aussi pris la parole pour expliquer d'abord comment cette idée leur est venue à l'esprit alors qu'ils effectuaient un voyage scolaire aux Émirats Arabes Unis et que, fatigués d'arpenter les grands aéroports en traînant derrière eux leurs encombrantes valises, ils ont pensé mettre au point un dispositif qui leur permettrait de contrôler à distance une valise (avec GPS intégré) laquelle roulerait seule et les suivrait pas à pas, et ce sans qu'ils aient à faire le moindre effort sinon celui de la télécommander depuis leur téléphone portable ! Dans un deuxième temps, chaque lauréat a dit un mot sur la ou les tâches particulières qui lui incombaient au sein du groupe durant les six mois de travail acharné (nuits blanches, récréations sacrifiées, etc.), effectué depuis la conception dudit projet jusqu'à sa réalisation.

A suivi une projection vidéo préparée par le groupe laquelle montrait les différentes étapes de leur travail, les améliorations apportées par la 2e version (celle du prototype actuel), les composantes du dispositif (ordinateur, batterie, capteurs infrarouge, etc.) ainsi que leurs fonctions... On a aussi pris plaisir à voir défiler les photos prises lors de leur passage en Allemagne et, tout récemment, au Koweït à l'occasion de la compétition internationale des inventions technologiques.

Après la projection vidéo, les lauréats sont passés au mode démonstration : à partir d'une télécommande, ils faisaient avancer, reculer, ou encore pivoter l'engin devant les yeux des spectateurs, vivement intéressés. Ils ont, par la suite, répondu aux questions posées en prenant soin à chaque fois d'apporter le plus de précisions possible.

Enfin, le R. P. Recteur a procédé à la remise des prix aux lauréats, après quoi des photos-souvenirs ont été prises pour immortaliser l'événement.

Et, pour clôturer la cérémonie, une petite pause rafraîchissements attendait nos champions et tous ceux qui avaient pu se joindre à eux.

Ginette Salha

Lire aussi

- Nos élèves champions à la compétition internationale (IENA 2015) [2]

Division des Grands [3]

Saint Louis de Gonzague (1re) [4]

Saint François-Xavier (2de) [5]

Physique [6]

Source URL (modified on 21/12/2015 - 19:06): <http://www.ndj.edu.lb/elevs/follow-me-suitcase-remise-prix-20151124>

Links

[1] <http://www.ndj.edu.lb/ph2015-2016/index.php/elevs/20151124-technologie-remise-prix>

[2] <http://www.ndj.edu.lb/iena2015-20151029-1101>

[3] <http://www.ndj.edu.lb/grands>

[4] <http://www.ndj.edu.lb/prefecture-saint-louis-de-gonzague>

[5] <http://www.ndj.edu.lb/prefecture-saint-francois-xavier>

[6] http://www.ndj.edu.lb/coordination_physique