



Villeurbanne, le 1<sup>er</sup> avril 2008

Communiqué de presse

## **L'IUT B organise un challenge national de prototypes 2 roues échelle réduite**

**Service Communication**  
**Université Claude Bernard Lyon 1**  
43 boulevard du 11 novembre 1918  
F - 69622 Villeurbanne cedex

***L'IUT B de l'Université Claude Bernard Lyon 1 organise, pour la première fois à Lyon, le «Challenge Proto-IUT».***

Cette compétition nationale inter-IUT se déroulera le 4 avril 2008 sur le campus de l'IUT B à Villeurbanne. Les IUT de France vont s'affronter dans une course de prototypes 2 roues, échelle réduite. Dix IUT seront présents : Lyon, Brest, Nantes, Troyes, Dijon, Valenciennes, Le Creusot, Évry, Rennes, Orléans. Une équipe belge sera également présente.

Trois épreuves se succéderont : l'accélération-freinage, le gymkhana et l'endurance. L'accélération-freinage est une course qui consiste à accélérer sur une distance de 100 mètres et à freiner sur 2 mètres. Le Gymkhana est l'épreuve où les concurrents s'affrontent sur le critère de la maniabilité (slalom, plan incliné). Enfin, l'endurance permet aux candidats de faire rouler leur prototype pendant 40 minutes.

Les étudiants en IUT fabriquent leur propre prototype grâce à un travail d'innovation, de recherche et de conception qui les mobilise toute l'année. La compétition leur permet de voir aboutir ce projet pédagogique.

Les deux précédentes éditions du « Challenge Proto-IUT » se sont déroulées à Nantes. Le challenge, parti de l'idée originale d'un étudiant nantais il y a 3 ans, accueille des participants de plus en plus nombreux chaque année.

La journée se déroulera sous le signe de la prévention routière en partenariat avec GAELIS (groupement des associations étudiantes de Lyon indépendantes et solidaires). NRJ est également partenaire de la manifestation.

**Vendredi 4 avril 2008**

**De 10h à 19h**

**Campus de l'IUT B - Rue de France - Villeurbanne**

**Métro Flachet/ Bus 69 – IUT**

**Site Web : <http://gmp.univ-lyon1.fr/challenge>**

L'IUT B est une composante de l'Université Claude Bernard Lyon 1 qui se caractérise par ses savoir-faire entre théorie et pratique. Elle enseigne quatre disciplines : le Génie Electrique et Informatique Industrielle, le Génie Industriel et Maintenance, le Génie Mécanique et Productique et les Techniques de Commercialisation.

**Affaire suivie par**  
Béatrice Dias  
Directrice de la  
communication

T 33 (0)4 72 44 79 98  
F 33 (0)4 72 43 14 25

C [beatrice.dias@adm.univ-lyon1.fr](mailto:beatrice.dias@adm.univ-lyon1.fr)