

Activités en semaine pour les écoles

Titre de l'activité (acronyme institution)	Public cible	Participation	Discipline	durée	Type d'activité	descriptif	Lieu	horaire
Une nouvelle vie pour les matériaux de construction. (ISIMs)	6eS	Voir /Ecouter	Technologie/Informatique	30 min	Démonstration	Présentation didactique des matériaux de construction et leur recyclage (extraction, fabrication, utilisation, récupération). Essais sur des bétons de granulats recyclés.	ISIMs /labo construction	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00
Les sciences, question d'envies... (ISIMs)	6eS	Manipuler	Interdisciplinaire.	30 min	Atelier interactif	Quizz interactif sur les sciences et plus particulièrement sur le thème de cette année.	ISIMs	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00
Domoscience, maison active (ISIMs)	6eS	Dialoguer/Echanger Manipuler	Technologie/Informatique	30 min	Atelier interactif	Traitement d'une application de domotique par un logiciel développé par notre centre de recherche et sa démonstration pratique.	ISIMs /centre de recherche	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00
L'avis du climat sur la Vie (ISIMs)	6eS	Voir/Ecouter Manipuler	Physique/Astronomie Technologie/Informatique	30 min	Atelier interactif Démonstration	Cet atelier se propose d'expliquer tout le cheminement et le traitement des données météorologiques et de montrer comment les bulletins météo sont obtenus.	ISIMs (labo de physique)	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00
A vos marques (ISIMs)	6eS	Manipuler	Biologie/Technologie	30 min	Atelier interactif	Analyse électronique des temps de réaction à divers stimuli	ISIMs (labo d'électricité)	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00
La vision auditive (ISIMs)	6eS	Manipuler	Biologie/Technologie/ Physique	30 min	Atelier interactif	Principe et applications de mesures ultrasoniques	ISIMs (labo d'électricité)	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00
A un cheveu près (ISIMs)	6eS	Manipuler	Technologie/Informatique	30 min	Atelier interactif	Analyse microscopique de filaments d'ampoules électriques	ISIMs (labo d'électricité)	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00
La guerre des cerveaux (ISIMs)	6eS	Voir, Ecouter	Biologie/Technologie/ Physique	30 min	Atelier interactif	Quizz informatique : le cerveau humain et les cerveaux électroniques	ISIMs (labo d'électricité)	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00
Drôle de tête (ISIMs)	6eS	Manipuler	Biologie/Technologie/ Informatique/Physique	30 min	Atelier interactif	Initiation à la thermographie expérimentale	ISIMs (labo d'électricité)	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00
Déceler l'imperceptible ! (ISIMs)	6eS	Manipuler	Technologie/Informatique	30 min	Atelier interactif	La stéganographie est la science qui permet de communiquer sans que le message soit visible.	ISIMs (labo informatique)	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00
Contributions de la chimie aux sciences de la vie. (ISIMs)	6eS	Manipuler	Chimie	30 min	Atelier interactif	Expériences variées au départ de produits naturels	ISIMs (labo chimie)	mar, mer, je, de 9h00 à 12h00 mar, je de 13h00 à 16h00

Activités pour le Festival à l'Hôtel de Ville

Titre de l'activité (acronyme institution)	Public cible	Participation	Discipline	durée	descriptif
Sciences en Vies, Envies des sciences (ISIMs)	6ans > 99 ans	Dialoguer/Echanger			

Activités Grand public en semaine

Titre de l'activité (acronyme institution)	Public cible	Participation	Discipline	durée	descriptif	Lieu	horaire
Le clonage, un problème éthique? (ISIMs)	tout public	Voir/Ecouter Dialoguer/Echanger	Biologie/Sciences de la Vie	1h 30	conférence questions/réponses	Salle académique HEH catégorie ISIMs - 8a Av. Maistriau 7000 MONS	ven 26 mars 2010 à 14h00

