



Samedi 10 mars 2018 – Tout Public

Activités	Thème / Brève présentation	Heure	Lieu	Public
<p>Rallye Gran'Moun</p> <p>Parution dans le « France Antilles »</p>	Enigmes - Défis, tout public à rechercher	Pas d'horaire	Aucun	Tout Public

Lundi 12 mars 2018

Titre	Conférencier(s)	Thème / Brève présentation	Date et heure	Lieu	Public
<p><i>L'infini turbulent. Une histoire des mécaniques complexes, de l'infiniment grand à l'infiniment petit.</i></p>	<p>Grégoire DUPONT Professeur agrégé de mathématiques, Docteur, <i>Lycée Gerville Réache, Basse-Terre</i></p> <p><i>Conférence qui sera enregistrée notamment à l'attention des établissements des îles du nord.</i></p>	<p>Cette conférence vise d'abord à faire une présentation historique et ludique de la mécanique céleste, depuis le modèle géocentrique antique jusqu'à la relativité générale d'Einstein. Ceci nous amènera à découvrir des concepts mathématiques : cercles, ellipses, calcul différentiel et théorie du chaos. Puis, en nous tournant vers l'infiniment petit, nous montrerons ensuite comment la statistique permet de répondre à des problèmes mécaniques non déterministes, ce qui nous amènera à considérer la théorie des probabilités et à apercevoir la mécanique quantique. Tous ces thèmes seront traités avec des illustrations et simulations numériques, sans nécessiter de connaissances techniques.</p>	<p>Lundi 12 mars 14h30-15h30</p> <p>Accueil 14h00</p>	<p>Université des Antilles– Campus du Camp Jacob, Saint-Claude</p>	<p>Etablissements de la Basse-Terre</p> <p>Elèves de lycées ou de troisième, ou tout public ayant un intérêt pour les sciences physiques</p> <p>Lycées professionnels</p>

Titre	Conférencier(s)	Thème / Brève présentation	Date et heure	Lieu	Public
Lancement de la semaine académique des mathématiques	Table ronde inaugurale	<p>Hommage à Jean-Marie ABILLON qui a été professeur des universités en physique à l'Université des Antilles et de la Guyane.</p> <p>Table ronde d'ouverture de la semaine des mathématiques 2018. – Le levier que représente la semaine des mathématiques pour la question de la formation culturelle et scientifique des enseignants. Impact sur la formation des élèves.</p> <p>Intervenants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Enseignants et inspecteurs de l'académie de Guadeloupe, - Enseignants et enseignants-chercheurs de l'Université des Antilles, - Directeur de la DRRT (Délégation Régionale à la Recherche et à la Technologie) 	<p>Lundi 12 mars 18h00-20h00</p> <p>Accueil 18h00</p>	Centre culturel de SONIS	Enseignants stagiaires du 1 ^{er} et 2 nd degré Tuteurs invités Invités

Mardi 13 mars 2018

Titre - Atelier	Ateliers -Animateur(s)	Thème / Brève présentation	Date et heure	Lieu	Public
Déplaçons-nous avec les mathématiques !	<p>Jimmy NAGAU Maîtres de conférences en informatique</p> <p>Larissa VALMY Maitre de conférences en mathématiques <i>Université des Antilles, UFR Sciences Exactes et Naturelles, Département de Mathématiques Informatique</i></p>	<p>Modèles mathématiques pour évaluation de distances et identification de formes.</p> <p>Objectif : Montrer l'utilité des mathématiques en robotique</p>	<p>Mardi 13 mars 09h00-12h00</p> <p>Durée : 30 minutes par groupe</p>	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Collégiens Lycées professionnels
Jeux-cases têtes, bouge tes mains, bouge ta tête	<p>Violetta COLLETIN Professeur de mathématiques au 2nd degré <i>IREM</i></p> <p>Frédéric LOUVET Professeur de mathématiques au 2nd degré <i>IREM</i></p>	<p>Atelier de jeux de réflexion.</p> <p>La résolution des problèmes proposés permet de développer des stratégies de résolution faisant la part belle à l'intuition et à la manipulation. Nous nous intéresserons à la verbalisation des stratégies de résolution mobilisées.</p> <p>Objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Présenter des jeux et situations de réflexion où la manipulation est présente voir omniprésente ; • S'engager dans la verbalisation des stratégies de résolution, 	<p>Mardi 13 09h00-12h00</p> <p>Durée : 30 minutes par groupe</p>	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Ecoliers, Collégiens, Lycéens.

Titre - Atelier	Ateliers -Animateur(s)	Thème / Brève présentation	Date et heure	Lieu	Public
<p align="center">Mathématiques et navigation</p>	<p>Frédéric LOUVET <i>IREM</i></p> <p>Laurent SAGNIMORTE <i>Directeur pôle formation</i> <i>SNSM, professeur des écoles remplaçant</i></p>	<p>L'IREM et le pôle de formation des Antilles de la SNSM (Société Nationale de Sauvetage en Mer) vous proposent de venir découvrir comment les mathématiques aident les navigateurs à se repérer et anticiper leurs déplacements. L'atelier permettra à des groupes de collégiens ou de lycéens de se repérer sur des cartes marines, d'anticiper un déplacement dans l'archipel guadeloupéen, d'aider un navigateur en détresse, de transmettre un message d'alerte et peut-être de trouver un trésor.</p> <p>Objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Découvrir le travail sur carte, • Calculer des horaires d'entrée au port en tenant compte des marées, • Se positionner par « azimut-distance », • Estimer une position afin d'engager des recherches, • Transmettre un message d'alerte, 	<p>Mardi 13 09h00-12h</p> <p>Durée : 30 minutes par groupe</p>	<p>Université des Antilles – Campus de Fouillole</p>	<p>Collégiens, Lycéens.</p>
<p>Mouvement, courbe et lieux de points.</p>	<p>Serge BAUDET <i>Université des Antilles,</i> <i>ESPE de l'académie de Guadeloupe</i></p>	<p>Contenu de l'action : Travail sur les lieux de points à partir de constructions mécaniques.</p> <p>Objectifs :</p> <p>Découvrir des « jolies » courbes décrites par des points remarquables d'un mobile.</p> <p>Utilisation de logiciels de géométrie dynamique.</p>	<p>Mardi 13 09h00-12h00</p> <p>Durée : : 30 minutes par groupe</p>	<p>Université des Antilles – Campus de Fouillole</p>	<p>Collégiens, Lycéens.</p>

Titre - Atelier	Ateliers -Animateur(s)	Thème / Brève présentation	Date et heure	Lieu	Public
<p align="center">Suivi de sargasse par satellite – club sentinelle de Port-Louis</p>	<p>Sébastien ANDRE Professeur de mathématiques au 2nd degré <i>IREM</i></p> <p>6 lycéens</p>	<p>Contenu de l'action : (résumé de l'atelier / débat) Le club Sentinelle du Lycée de Port Louis propose de présenter l'utilisation et la manipulation du logiciel Snap pour analyser les images satellites (sentinelle 2 et sentinelle 3) téléchargées sur le site de l'agence spatiale Européenne. Les images travaillées concerneront les arrivées récentes de Sargasses dans notre archipel ainsi que les effets sur la végétation du passage du cyclone Maria sur la Dominique. Des animations réalisées sur Geogebra 3D concernant les différents types de satellites (heliosynchrones et Géostationnaires). Quelques petites études statistiques et un travail sur les occurrences des satellites</p> <p>Objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> •Analyse d'images satellites, •Suivi des déplacements des sargasses et des effets du cyclone Maria, •Utilisation de Geogebra et Snap <p>Animation : Un groupe de 6 élèves du LPO encadrés par leur professeur s'occuperont de l'animation de l'atelier. Après les divers exposés cités ci-dessus, quelques participants pourraient être invités à manipuler à leur tour.</p>	<p>Mardi 13 09h00 -12h00</p> <p>Durée : 30 minutes par groupe</p>	<p>Université des Antilles – Campus de Fouillole</p>	<p>Ecoliers, Collégiens, Lycéens</p>
<p align="center">Les mathématiques et le frottement</p>	<p>Yoan DEBAUD, <i>Ingénieur de recherche au GTSI (Groupe de Technologie des Surfaces et Interfaces), Université des Antilles</i></p>	<p>Contenu de l'action : L'expérience du plan incliné Plusieurs objets sont déposés sur un plan, le plan est incliné à différentes reprises afin de montrer l'influence de diverses caractéristiques sur les propriétés de frottement.</p> <p>Objectifs : Montrer quelles sont les caractéristiques qui influent sur le frottement de deux pièces entre elles (masse, matière, état de surface) et faire le lien avec les équations de mouvement, lois de Newton</p> <p>Observations : Dans un monde qui ne connaîtrait ni frottement ni adhérence, nos gestes les plus simples deviendraient pour la plupart inopérants : tenir un crayon, lacer ses chaussures, serrer une vis, appuyer une échelle au mur... Nous n'aurions ni bicyclette, ni automobile ! Sans l'existence du frottement, l'homme serait incapable de marcher !</p>	<p>Mardi 13 09h00 -12h00</p> <p>Durée : 20 minutes par groupe</p>	<p>Université des Antilles – Campus de Fouillole</p>	<p>Collégiens et lycéens</p>

Mercredi 14 mars 2018

Titre	Activités	Thème / Brève présentation	Heure	Lieu	Public
<p>« O'rencontre » Course d'orientation avec jeux et activités mathématiques</p>	<p>La course d'orientation est un déplacement en milieu connu ou non connu, pour trouver des balises. Pour ce faire, les élèves élaborent des cheminements, en utilisant un document cartographique.</p> <p>2 types d'activités :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ateliers découvertes (Le billard/ Mémo relais/ Jeux des cerceaux/ Rapido') • Parcours d'orientation (Le parcours photo/ Le rallye mémoire) <p>Une pesée des déchets de chaque association est réalisée en fin de manifestation.</p>	<p>L'O'rencontre favorise l'acquisition de l'autonomie et de l'initiative en proposant une pratique en petits groupes non accompagnés par des adultes dans une zone sécurisée</p> <p>Les ateliers et les parcours d'orientation pourront être associés à des calculs, des petits problèmes à résoudre, du codage et de la lecture de plan pour des groupes d'élèves (mixtes CM1/CM2/6^{ème}).</p> <p>Une remise des diplômes est prévue ainsi que l'élaboration d'articles pour l'action « Petit reporter USEP » qui sera publié dans la Newsletter</p>	<p>Mercredi 14 8h30 – 11h45</p>	<p>Stade de football de Capesterre-Belle-Eau</p>	<p>Elèves du cycle 3</p>
<p>Olympiades de mathématiques 2018</p>	<p>Olympiades de mathématiques 2018</p>	<p>Les Olympiades de mathématiques sont ouvertes aux lycéens volontaires de première de toutes les séries de l'enseignement public et privé sous contrat. L'inscription se fait auprès des professeurs.</p>	<p>Mercredi 14 Durée de l'épreuve 4h.</p>	<p>Au sein des établissements scolaires (Lycée)</p>	<p>Classes de 1^{ère} de l'académie.</p>
<p>Rallye de mathématiques 2018</p>	<p>Finale du Rallye de mathématiques en collège</p>	<p>le 27e Rallye Mathématiques, qui met en compétition des équipes d'élèves d'écoles primaires, de collèges et de lycées.</p> <p>Ce concours, placé sous la haute autorité du Recteur, consiste à résoudre en temps limité, une série d'exercices variés qui font vivre les mathématiques autrement. Les élèves concourent par équipes de trois durant une heure. Tous les établissements publics et privés sont concernés. les finales Académiques les mercredis 7, 14 et 21 mars 2018.</p>	<p>Mercredi 14 14h00-17h00</p> <p>Accueil 14h00</p>	<p>Lycée Charles Coëffin</p>	<p>Collégiens</p>

Jeudi 15 mars 2018 – Matinée

Titre	Activités	Thème / Brève présentation	Heure	Lieu	Public
<p style="text-align: center;">« O’rencontre » Course d’orientation avec jeux et activités mathématiques</p>	<p>La course d’orientation est un déplacement en milieu connu ou non connu, pour trouver des balises. Pour ce faire, les élèves élaborent des cheminements, en utilisant un document cartographique.</p> <p>2 types d’activités :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ateliers découvertes (Le billard/ Mémo relais/ Jeux des cerceaux/ Rapido’) • Parcours d’orientation (Le parcours photo/ Le rallye mémoire) <p>Une Pesée des déchets de chaque association est réalisée en fin de manifestation</p>	<p>L’O’rencontre favorise l’acquisition de l’autonomie et de l’initiative en proposant une pratique en petits groupes non accompagnés par des adultes dans une zone sécurisée</p> <p>Les ateliers et les parcours d’orientation pourront être associés à des calculs, des petits problèmes à résoudre, du codage et de la lecture de plan pour des groupes d’élèves (mixtes CP/ CE1/ CE2).</p> <p>Une remise des diplômes est prévue.</p>	<p style="color: red;">Jeudi 15 8h300 – 11h45</p>	Golf des Abymes	Elèves du cycle 2
Titre	Conférencier(s)	Thème / Brève présentation	Date et heure	Lieu	Public
Le mouvement des mathématiques : je bouge avec !	James LARROUY et Thomas NANCY Etudiants de licence de mathématiques, niveau L3 <i>Université des Antilles, UFR Sciences Exactes et Naturelles</i>	<p>Diversité : se mouvoir des mathématiques à des applications</p> <p>Sensibiliser les élèves et étudiants aux possibilités du marché de l’emploi à partir d’un cursus en mathématiques, basé sur les mathématiques ou utilisant les mathématiques.</p>	<p style="color: red;">Jeudi 15 mars 11h00-12h00</p>	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Etudiants de Licence de Mathématiques, élèves de classes de terminales scientifiques
L’infini turbulent. <i>Une histoire des mécaniques complexes, de l’infiniment grand à l’infiniment petit.</i>	Grégoire DUPONT Professeur agrégé de mathématiques, Docteur, <i>Lycée Gerville Réache, Basse-Terre</i>	<p>Cette conférence vise d’abord à faire une présentation historique et ludique de la mécanique céleste, depuis le modèle géocentrique antique jusqu’à la relativité générale d’Einstein. Ceci nous amènera à découvrir des concepts mathématiques : cercles, ellipses, calcul différentiel et théorie du chaos. Puis, en nous tournant vers l’infiniment petit, nous montrerons ensuite comment la statistique permet de répondre à des problèmes mécaniques non déterministes, ce qui nous amènera à considérer la théorie des probabilités et à apercevoir la mécanique quantique. Tous ces thèmes seront traités avec des illustrations et simulations numériques, sans nécessiter de connaissances techniques.</p>	<p style="color: red;">Jeudi 15 mars 14h30-15h30</p> <p>Accueil 14h00</p>	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Etablissements de la Grande-Terre / Région Pointoise Elèves de lycées ou de troisième, ou tout public ayant un intérêt pour les sciences physiques Lycées professionnels

Jeudi 15 mars 2018 – Matinée

Activité « Université à l'essai » - « Cours/TD/TP de Mathématiques et d'informatique » - UFR Sciences Exactes et Naturelles – Département de Mathématiques et Informatique

Activité	Thème / Résumé court	Titre	Date et heure	Résumé long	Objectif	Lieu	Public	Commentaires
Dispositif numéro 4 de la DOSIP	<p>Thème :</p> <p>Résumé court : Cours/TD interactif. 2 heures par groupe pour les 2 disciplines soit 1 heure / groupe et par discipline.</p>	Université à l'essai	<p>Jeudi 15 mars</p> <p>8h30 à 10h45</p> <p>Accueil à 8h00</p>	<p>Mathématiques : <i>Introduction à la notion de groupe (programme sous réserve)</i></p> <p>Informatique : <i>Initiation à l'algorithmique / Cours avec illustration / Architecture (programme sous réserve)</i></p> <p>1 heure de cours intégré-TD en mathématiques et 1 heure de cours intégré-TD/TP d'informatique</p>	<p>Permettre aux élèves de se projeter dans un cursus de formation universitaire.</p> <p>Un petit groupe d'élèves, sélectionnés dans une ou plusieurs classes relevant d'une même filière, et encadré par un professeur référent du lycée viendra assister à une ou plusieurs séances de cours ou de travaux dirigés à l'université. Le professeur référent aura pour mission, bien en amont, de définir précisément avec la DOSIP les enseignements auxquels les élèves assisteront, ainsi que les services universitaires que les élèves pourront découvrir. La concrétisation de ce dispositif est conditionnée par l'approbation préalable de l'équipe pédagogique correspondante à l'université.</p>	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Terminales scientifiques	<p>Groupes de 40 élèves.</p> <p>Activité couplée avec la conférence donnée par les étudiants de licence de mathématiques de 11h à 12h</p>

Jeudi 15 mars 2018

Liaison « Semaine académique du créole et semaine nationale des mathématiques » : Mathématiques et créole en mouvement

Titre	Activités	Animateur(s) / Conférencier(s)	Heure	Lieu	Public
Mathématiques et créole en mouvement	Conférence : vers un lexique des mathématiques en créole	MOUNSAMY Sylvie, <i>Professeuse des écoles, doctorante, Université des Antilles, laboratoire CRREF (Centre de Recherches et de Ressources en Education et Formation)</i>	Jeudi 15 18h00 – 18h45	Université des Antilles – Campus du Morne Ferret	Tout Public
Mathématiques et créole en mouvement	Résolution d'équations mathématiques et ka, Travaux d'Alain MAGEN, professeur de mathématiques à la retraite	Sohade MAGEN, <i>Professeuse de Lettres et Philosophie, Musicienne</i>	Jeudi 15 18h45 – 19h00	Université des Antilles – Campus du Morne Ferret	Tout Public

Titre	Activités	Animateur(s) / Conférencier(s)	Heure	Lieu	Public
Mathématiques et créole en mouvement	Mathématiques et Danse Présentation d'un projet Prestation des élèves de Seconde option « Art danse »	Raymonde TORIN, <i>Professeur d'EPS, Professeur de danse</i>	Jeudi 15 19h00 – 19h30	Université des Antilles – Campus du Morne Ferret	Tout Public

Vendredi 16 mars 2018 - Ateliers

Titre - Atelier	Animateur(s)	Thème / Brève présentation	Date et heure	Lieu	Public
Jeux-cases têtes, bouge tes mains, bouge ta tête	Violetta COLLETIN Professeur de mathématiques au 2 nd degré <i>IREM</i> Frédéric LOUVET Professeur de mathématiques au 2 nd degré <i>IREM</i>	Atelier de jeux de réflexion. La résolution des problèmes proposés permet de développer des stratégies de résolution faisant la part belle à l'intuition et à la manipulation. Nous nous intéresserons à la verbalisation des stratégies de résolution mobilisées. Objectifs : • Présenter des jeux et situations de réflexion où la manipulation est présente voir omniprésente ; • S'engager dans la verbalisation des stratégies de résolution,	Vendredi 16 mars 2018 09h00-12h00 Durée : 30 minutes par groupe	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Ecoliers, Collégiens, Lycéens.
Mathématiques et navigation	Frédéric LOUVET <i>IREM</i> Laurent SAGNIMORTE <i>Directeur pôle formation SNSM, professeur des écoles remplaçant</i>	L'IREM et le pôle de formation des Antilles de la SNSM (Société Nationale de Sauvetage en Mer) vous proposent de venir découvrir comment les mathématiques aident les navigateurs à se repérer et anticiper leurs déplacements. L'atelier permettra à des groupes de collégiens ou de lycéens de se repérer sur des cartes marines, d'anticiper un déplacement dans l'archipel guadeloupéen, d'aider un navigateur en détresse, de transmettre un message d'alerte et peut-être de trouver un trésor. Objectifs : • Découvrir le travail sur carte, • Calculer des horaires d'entrée au port en tenant compte des marées, • Se positionner par « azimut-distance », • Estimer une position afin d'engager des recherches, • Transmettre un message d'alerte,	Vendredi 16 mars 2018 09h00-12h Durée : 30 minutes par groupe	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Collégiens, Lycéens.

Titre - Atelier	Animateur(s)	Thème / Brève présentation	Date et heure	Lieu	Public
Mouvement, courbe et lieux de points.	Serge BAUDET <i>Université des Antilles, ESPE de l'académie de Guadeloupe</i>	Contenu de l'action : Travail sur les lieux de points à partir de constructions mécaniques. Objectifs : Découvrir des « jolies » courbes décrites par des points remarquables d'un mobile. Utilisation de logiciels de géométrie dynamique.	Vendredi 16 mars 2018 09h00-12h00 Durée : : 30 minutes par groupe	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Collégiens, Lycéens.
Suivi de sargasse par satellite – club sentinelle de Port-Louis	Sébastien ANDRE Professeur de mathématiques au 2 nd degré <i>IREM</i> 6 lycéens	Contenu de l'action : (résumé de l'atelier / débat) Le club Sentinelle du Lycée de Port Louis propose de présenter l'utilisation et la manipulation du logiciel Snap pour analyser les images satellites (sentinelle 2 et sentinelle 3) téléchargées sur le site de l'agence spatiale Européenne. Les images travaillées concerneront les arrivées récentes de Sargasses dans notre archipel ainsi que les effets sur la végétation du passage du cyclone Maria sur la Dominique. Des animations réalisées sur Geogebra 3D concernant les différents types de satellites (heliosynchrones et Géostationnaires). Quelques petites études statistiques et un travail sur les occurrences des satellites Objectifs : •Analyse d'images satellites, •Suivi des déplacements des sargasses et des effets du cyclone Maria, •Utilisation de Geogebra et Snap Animation : Un groupe de 6 élèves du LPO encadrés par leur professeur s'occuperont de l'animation de l'atelier. Après les divers exposés cités ci-dessus, quelques participants pourraient être invités à manipuler à leur tour.	Vendredi 16 mars 2018 09h00 -12h00 Durée : 30 minutes par groupe	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Ecoliers, Collégiens, Lycéens
Réalisation d'expériences mécaniques	Carole LOUIS-ROSE Maîtres de conférences en mathématiques Vincent VALMORIN Professeur des universités en mathématiques <i>Université des Antilles, UFR Sciences Exactes et Naturelles, Département de Mathématiques Informatique</i>	Réalisation d'expériences mécaniques. Objectif : Montrer sur des exemples comment l'interprétation physique d'un problème de mathématique permet d'aboutir à sa résolution.	Vendredi 16 mars 09h-12h00 Durée : 45 minutes par groupe	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Collégiens de classes de 4 ^{ème} et plus Lycées professionnels

Titre - Atelier	Animateur(s)	Thème / Brève présentation	Date et heure	Lieu	Public
Les mathématiques et le frottement	Yoan DEBAUD, Ingénieur de recherche au GTSI (Groupe de Technologie des Surfaces et Interfaces), Université des Antilles	<p>Contenu de l'action : L'expérience du plan incliné Plusieurs objets sont déposés sur un plan, le plan est incliné à différentes reprises afin de montrer l'influence de diverses caractéristiques sur les propriétés de frottement.</p> <p>Objectifs : Montrer quelles sont les caractéristiques qui influent sur le frottement de deux pièces entre elles (masse, matière, état de surface) et faire le lien avec les équations de mouvement, lois de Newton</p> <p>Observations : Dans un monde qui ne connaîtrait ni frottement ni adhérence, nos gestes les plus simples deviendraient pour la plupart inopérants : tenir un crayon, lacer ses chaussures, serrer une vis, appuyer une échelle au mur... Nous n'aurions ni bicyclette, ni automobile ! Sans l'existence du frottement, l'homme serait incapable de marcher !</p>	<p>Vendredi 16 mars 09h-12h00</p> <p>Durée : 20 minutes par groupe</p>	Université des Antilles – Campus de Fouillole	Collégiens et lycéens

Vendredi 16 mars 2018 Activité « Découvrir un Campus universitaire »

Activité	Thème / Résumé court	Titre	Date et heure	Résumé long	Objectif	Lieu	Public	Commentaires
Dispositif numéro 3 de la DOSIP	Visite de Campus	<i>Découvrir un Campus universitaire</i>	<p>Lundi 12, Mardi 13 mars, Jeudi 15 mars, Vendredi 16 mars</p> <p>Matin : 08h30 à 12h30</p> <p>Après-midi : 14h00 à 16h00</p> <p>Durée : 30 minutes à 1 heure.</p> <p>Accueil à partir de 8h00</p>	<p>Les élèves d'une ou plusieurs classes, encadrées chacune par un professeur référent du lycée seront accueillis sur l'un des Campus universitaires (Fouillole à Pointe-à-Pitre ou Camp Jacob à Saint-Claude). Le professeur référent aura pour mission, en amont de la visite, de définir précisément avec la DOSIP la forme et la teneur de l'opération.</p>		<p>Université des Antilles – Campus de Fouillole (les 13, 15 et 16)</p> <p>ou Campus du Camp Jacob (le 12)</p>	<p>Lycéens</p> <p>Collégiens</p>	<p>Activité couplée avec une conférence ou un atelier</p>

Samedi 17 mars 2018 – Sur invitation

Titre	Activités	Organisateurs / Intervenants	Heure	Lieu	Public
Image des mathématiques et de l'Informatique - Comment peut-on améliorer l'image des mathématiques ? Quelles actions à mener ?	Table ronde	Célia JEAN-ALEXIS - Département de Mathématiques-Informatique / AMIAG (Association des Mathématiciens et informaticiens des Antilles-Guyane) Intervenants : - Enseignants et inspecteurs de l'académie de Guadeloupe, - Membres de l'IREM Guadeloupe (Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques) - Enseignants et enseignants-chercheurs de l'Université des Antilles (UFR Sciences exactes et naturelles, Département de Mathématiques-Informatique, LAMIA (Laboratoire de Mathématiques Informatique et Applications), ESPE de l'académie de Guadeloupe)	8h30 - 12h30	Salle de séminaire de l'Hôtel « Pierre et vacances »	Sur invitation

Samedi 17 mars 2018 – Diffusion

Titre	Activités	Organisateurs / Intervenants	Heure	Lieu	Public
Rallye Gran'Moun	Rallye Gran'Moun - Parution dans « France Antilles »	Réponses aux énigmes	Pas d'horaire	Aucun	Tout Public

Conférences - Activités avec des membres de l'Université des Antilles, Pôle Guadeloupe et/ou sur les sites du PUR de Guadeloupe

Contact pour les Activités à l'université des Antilles, pôle Guadeloupe - Edition 2018 de la semaine des mathématiques sur le thème

« Mathématiques et mouvement » -

Contact : Marylène Troupé : Marylene.Troupe@univ-antilles.fr
