

EDITORIAL

A l'aube de cette nouvelle année 2019, nous vous souhaitons tout d'abord santé et sérénité, afin que vous puissiez atteindre vos objectifs tant sur le plan professionnel que personnel, mais aussi pour faire face aux divers défis que tous ensemble nous devons relever afin de faire réussir nos élèves.

Avec la rénovation du Bac 2021, la mise en place de l'enseignement des Sciences numérique et technologie en seconde et de la spécialité Numérique et sciences informatiques en 1^{ère} et terminale en plus des Sciences de l'ingénieur, doit attirer notre attention sur la continuité des apprentissages contenus dans nos programmes de collège avec ceux du lycée.

Le projet de programme pour la seconde ainsi que le programme pour la première, sont d'ores et déjà disponibles sur le site eduscol.

L'intégration de nos élèves dans la réalité économique et sociale d'aujourd'hui et de demain, impose un intérêt croissant pour les nouvelles technologies et le monde du numérique.

En ce sens nous devons continuer à nous mobiliser pour accroître l'attractivité et l'efficacité de nos enseignements.

Tous les dispositifs d'accompagnements favorisant l'atteinte de ces objectifs, ainsi que vos évolutions personnelles dans notre cadre professionnel, seront plus que jamais à vos côtés.

Afin d'améliorer notre efficacité et la qualité de notre métier, pour 2019, nous devons faire un pas de plus vers une plus large coopération entre les équipes en établissement, de bassin et encore mieux sur le plan académique.

Très belle année 2019 et Bon courage à tous !

BULLETIN D'INFORMATIONS CRTEC



2019/ N°7

Edito des animateurs

CRTEC de Pitat

Depuis sa création en 2014, le CRTECH de Basse Terre accueille des enseignants désireux de s'investir dans une dynamique d'échange de pratiques pédagogiques et de partage de compétences techniques. Que vous soyez issus du premier ou du second degré, nous restons à votre disposition afin de mettre en place tout dispositif d'animation pédagogique permettant d'améliorer votre maîtrise des différentes composantes du programme.

Pour contacter l'animateur : s.sainte-rose@ac-guadeloupe.fr

CRTEC de Gourdeliane

Le CRTEC c'est génial... !

Depuis la rentrée scolaire 2017 nous pouvons participer à des séances de formation au collège de Gourdeliane. Nous remercions la direction et son personnel qui permettent ainsi à la Technologie de se renforcer dans l'académie. En effet, par le biais de cet espace des compétences d'horizons divers sont mises à jour au profit de tous. C'est un lieu d'émulation d'où les participants sortent avec la satisfaction d'avoir reçu ou porté leur contribution. Nous gageons que ces deux années ne sont que les prémices d'un processus qui par la mutualisation et l'harmonisation participe à la réussite des jeunes de l'académie de Guadeloupe.

Pour contacter l'animateur : willybassien@hotmail.com

Clin d'œil associatif

L'ASSETEC, association nationale pour l'enseignement de la technologie regroupe des professeurs de technologie sur la France et l'étranger.

Elle se décline autour de quatre objectifs :

- 1 - Promouvoir, diffuser et développer la culture technologique :
- 2 - Développer des partenariats et favoriser les échanges entre les parties concernées :
- 3 - Développer l'enseignement des nouvelles technologies :
- 4 - Offrir des informations et des services aux enseignants :

CONTACT :

ASSociation nationale pour l'Enseignement de la TEChnologie

assetec@assetec.net

<http://www.assetec.net>



Association Nationale pour l'Enseignement de la Technologie

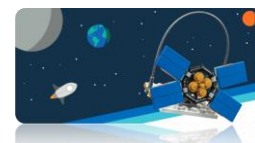
Jean-Marc MOLINA correspondant pour les Antilles

Cette association édite régulièrement un bulletin. Le dernier date de Novembre 2018.

Compétition FLL Robotique édition 2019

La compétition Robotique First Lego League aura lieu le **vendredi 22 février 2019**. Seize équipes sont en lice, dont :

- **13 collèges** de l'académie : Front de Mer, Appel du 18 Juin, Grand Bourg MG, Charles de Gaulle, Rémy Nainsouta, Archipel des Sainte, Mont des Accords, Port-Louis, A. Macal, GERMAIN SAINT Ruff, Maurice Satineau, Mateliane, Raizet.
- **2 écoles primaires** : école privée Massabielle II et école Joseph Théodore Faustin.
- **1 équipe invitée** : sélection académique de la Guyane



Les préparatifs vont bon train autour du thème « En Orbite » et la problématique : *Avez-vous déjà réfléchi à quoi Ressemblerait la vie sur un vaisseau spatial, une station spatiale internationale, la surface de la Lune ou d'une autre planète ? Que feriez-vous si vous deviez vivre là-haut pendant une année ou plus ?*

Comme à l'accoutumé, nous comptons sur votre participation à ce rendez-vous avec vos élèves, afin de partager avec nous cette manifestation portée par notre discipline.

Compétition Olympiades de Sciences de l'Ingénieur édition 2019

La compétition OSI se déroulera le **vendredi 18 avril 2019**. Cette année **22 équipes** des séries S-Sciences de l'Ingénieur et STI2D participent à notre concours académique. Nous invitons les élèves de collège à venir partager ce moment d'échange avec les lycéens qui ont consacré beaucoup d'énergie à la réalisation de projets innovants, dans le cadre de leur projet de cycle terminal.

Planning des formations prévues au second trimestre

Période	Thématique	Activités / Sujets	Formateur	Horaire	Lieu
09-janv	Préparation DNB	Cycle 3 : atelier de production et de mutualisation de pratiques	Jean-Marc MOLINA	14h à 17h	CRTEC GOURDELIANE
16-janv	Préparation DNB	Cycle 3 : atelier de production et de mutualisation de pratiques	Serge CORNELIE	14h à 17h	CRTEC PITAT
30-janv		CREF Techno	BUSSAC Guglène, CORNELIE Serge	8h à 12h	CLG SATINEAU
30-janv	Informatique et programmation	- Programmation et pilotage avec la carte arduino. - Pilotage à distance. - Programmation applications mobiles	ROUSSET Pascal	14h à 17h	CRTEC GOURDELIANE
FEVRIER					
06-févr	Informatique et programmation	- Programmation et pilotage avec la carte arduino. - Pilotage à distance. - Programmation applications mobiles	ROUSSET Pascal	14h à 17h	CRTEC PITAT
13-févr		Evaluation par compétence	DELAWARDE Stéphane	14h à 17h	CRTEC GOURDELIANE
20-févr	Design et créativité	Mise en œuvre de la thématique DIC du programme.	NICOLAS Karine et PALAYSI Hélène	14h à 17h	CRTEC GOURDELIANE
MARS					
13-mars	Design et créativité	Mise en œuvre de la thématique DIC du programme.	NICOLAS Karine et PALAYSI Hélène	14h à 17h	CRTEC PITAT
20-mars		Evaluation diagnostique de la 6ème à la 3ème	MOLINA Jean Marc CORNELIE Serge		CRTEC GOURDELIANE
27-mars	Modélisation 3D et prototypage	Conception 3D. Mise en œuvre de l'imprimante 3D	PIERROT Eric, BERNARD Frédéric	14h à 17h	CRTEC GOURDELIANE
AVRIL					
03-avr	Modélisation 3D et prototypage	Conception 3D. Mise en œuvre de l'imprimante 3D	PIERROT Eric, BERNARD Frédéric	14h à 17h	CRTEC PITAT