



À BORDEAUX du 20 au 23 octobre 2018

Les racines du vingt

La devise de BORDEAUX – LILIA SOLA REGVNT LVNAM, VNDAS, CASTRA ET LEONEM (« *Les lis seuls règnent sur la Lune, les flots, le château et le lion* ») – nous rappelle que la ville, en plus de bénéficier d'un cadre époustouflant de par sa proximité avec l'Estuaire, est aussi un lieu chargé d'histoire.

Nous vous proposons ainsi de profiter des Journées Nationales de l'APMEP pour (re)découvrir notre ville, mais aussi sa Métropole, voire sa région.

Si les lieux des Journées seront dans la ville limitrophe de TALENCE qui concentre une bonne partie des sites universitaires, nous espérons pouvoir aussi vous faire parcourir notre ville et ses alentours – de la citadelle de BLAYE à SAINT-ÉMILION, en passant par le bassin d'ARCAÇON – à travers les sorties, mais aussi vous proposer des Journées à l'image de BORDEAUX : belles, enthousiasmantes, diverses et ambitieuses.

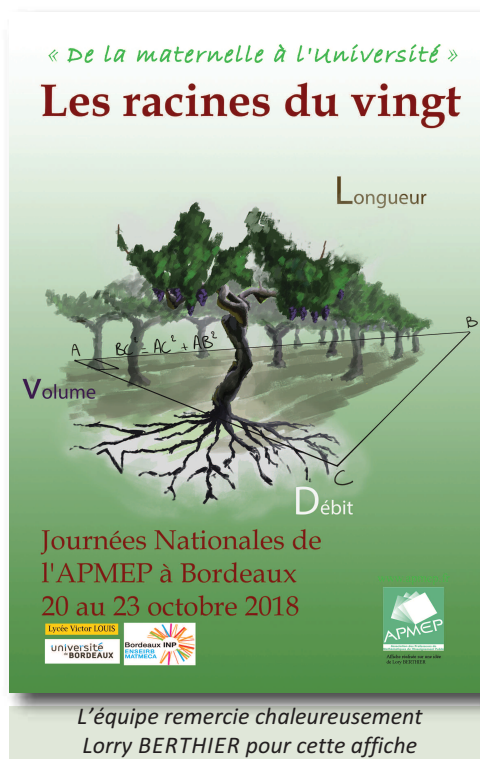
Les Journées Nationales se sont déjà aventurées dans les contrées de l'Aquitaine : en 2003, la ville de PAU les avait

accueillies sur le thème « Mathématiques de la Terre aux étoiles ». Quinze ans ont passé, et les évolutions que les mathématiques, mais aussi leur enseignement, ont connues, nous rappellent l'importance de savoir nous retrouver à travers la vie associative – qui a subi elle aussi des changements.

Pour ces nouvelles Journées, nous aurons l'honneur de débiter avec une conférence proposée par Mireille BOUSQUET ; les journées de dimanche et lundi seront occupées notamment par les ateliers et les conférences ; la clôture aura lieu mardi avec, entre autres, une conférence de Gilles DOWEK.

Le thème retenu, « *Les racines du vingt* », renvoie aux différents sens du mot « *racine* » et invite à une réflexion sur le chemin parcouru et sur les voies qui s'offrent dorénavant à nous pour progresser.

Pour l'équipe organisatrice, Paul FLAMBARD,
responsable de la régionale d'AQUITAINE



Des journées ouvertes aux professeurs des écoles

Comme chaque année, les Journées Nationales de l'APMEP accordent une place importante à nos collègues professeurs des écoles. En particulier, **le lundi 22 octobre**, de nombreux ateliers leur seront proposés. Des conférenciers à destination plus particulière du public premier degré seront aussi présents sur chaque série de conférences en parallèle. Signalons enfin que la **commission « Premier degré »** aura lieu dimanche 21 octobre après-midi.

Nous les invitons à profiter de l'intégralité du congrès à un tarif préférentiel : 10 €.

Inscrivez-vous via le site www.jnbordeaux.fr

Un BGV au format particulier

Chacun l'aura remarqué : ce BGV spécial Journées ne se présente pas comme celui des années précédentes : c'est un choix de l'équipe organisatrice qui a opté pour ce format. Nul doute que ce choix puisse être critiqué, mais aussi qu'il puisse être défendu.

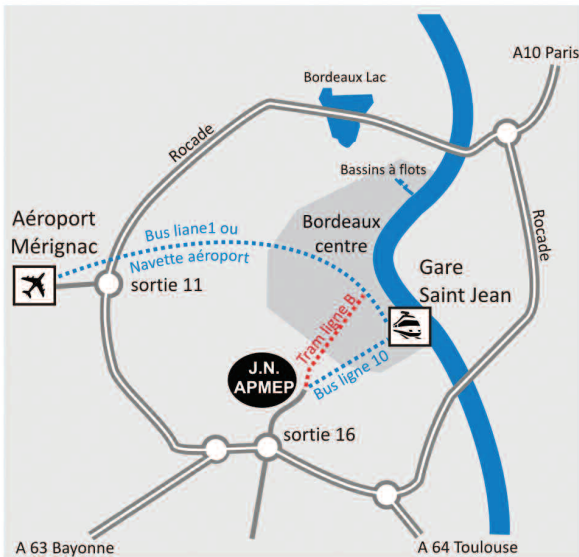
Nous partageons dans ces quelques lignes les observations qui nous ont amenés à cette présentation :

- la volonté de ne pas figer la liste des ateliers pour permettre de donner la même visibilité sur le site à tous les

ateliers, même ceux dont l'inscription sera plus tardive que la parution du BGV ;

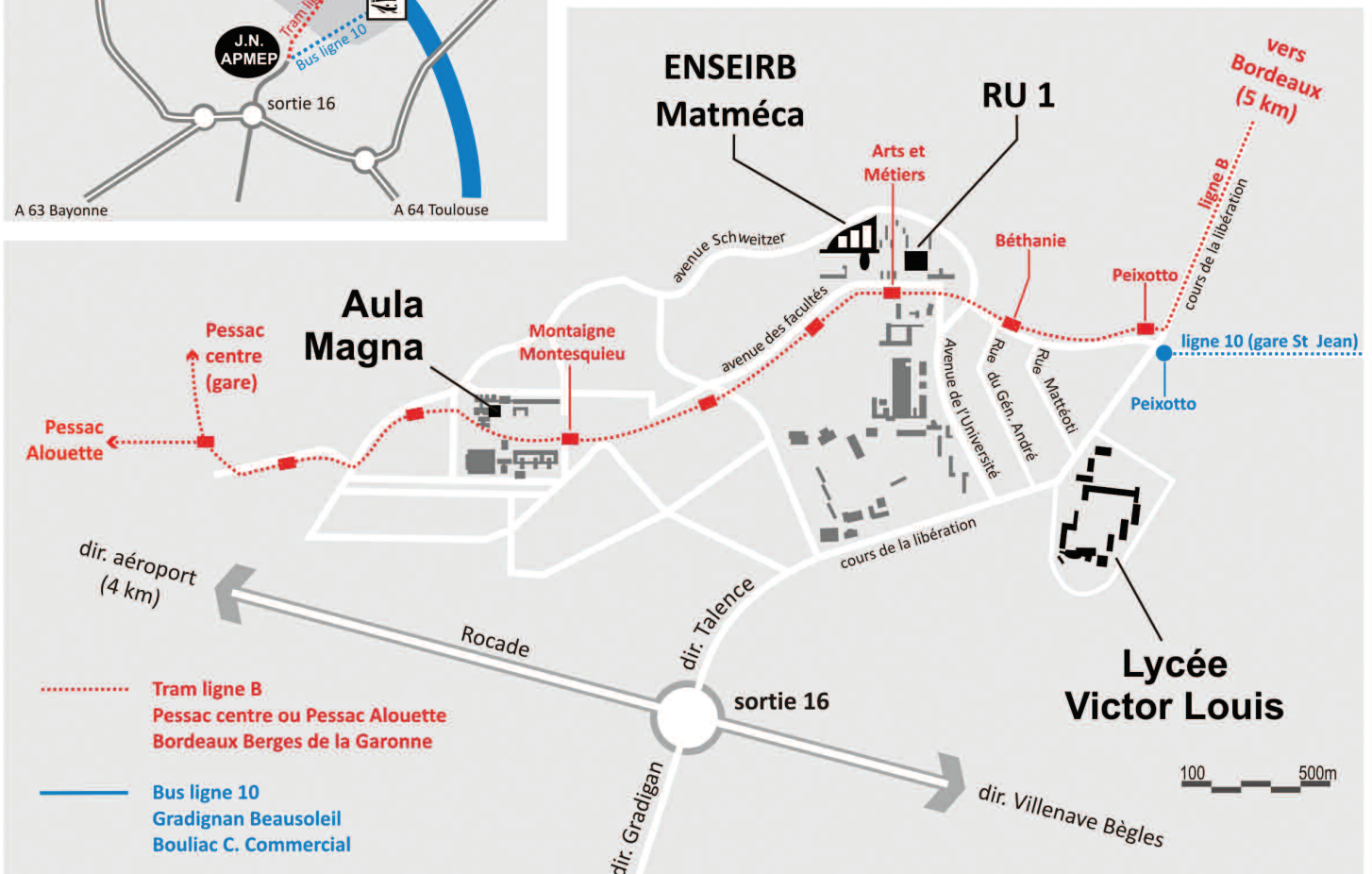
- limiter les redondances entre le BGV, le site et le livret du congressiste ;
- restreindre la consommation en papier, en encre : l'écologie est un des défis du XXI^{ème} siècle ;
- la conviction qu'en rendant le BGV plus concis, il devient plus pertinent.

Les lieux des journées



Accès

- Depuis l'aéroport de MÉRIGNAC : **Bus liane 1, direction Gare Saint-Jean.**
- Depuis la gare Saint-Jean : **Bus liane 10, direction Gradignan, arrêt Peixotto.**



Les lieux des journées

Samedi

AULA MAGNA

Université de Bordeaux, avenue Léon Duguit, Talence
(44.79736, -0.61821)

Bus liane 10 : arrêt Peixotto

Tram B : arrêt Montaigne-Montesquieu



Dimanche et lundi

LYCÉE VICTOR LOUIS

2 avenue de Thouars, 33405, Talence
(44.80103, -0.59495)

bus liane 10 : arrêt Peixotto

tram B : arrêt Peixotto

Dimanche après-midi, lundi après-midi & mardi matin

ENSEIRB-MATMECA

1 avenue du Dr Albert SCHWEITZER, 33402, Talence
(44.80612, -0.60671).

bus liane 10 : arrêt Peixotto - tram B : arrêt Arts et Métiers



Quelques extras

• **Une tickarte congrès**, offerte avec l'inscription, permettant d'utiliser l'intégralité du réseau TBM (Tram et Bus de Bordeaux Métropole) sera proposée aux congressistes à l'aéroport, à la gare et à l'accueil des Journées à l'Aula Magna.

• **Un lien promotionnel**, valable sur les réservations d'hôtel via le site www.accorhotels.com/fr/france/index.shtml, permettra d'obtenir une réduction sur une sélection d'hôtels du groupe Accor Hôtels.

Des moments de convivialité

• **Le banquet** vous proposera une balade culinaire – des mets locaux et de qualité vous seront proposés – à l'occasion d'un circuit en péniche sur la Garonne (le rythme est tranquille, pas de mal de mer à craindre !).

• **Plusieurs lieux emblématiques** ont été sélectionnés pour les visites : Arcachon, les vignobles du Médoc, découverte de Bordeaux, la Cité du Vin.

Une présentation plus détaillée et des photos sont proposées sur le site.

Remerciements

Organiser des Journées Nationales nécessite des soutiens ; sans eux, il ne serait pas possible de mener à bien cette aventure. Nous en avons déjà quelques-uns et en espérons d'autres ; ils seront tous cités sur le site des Journées ainsi que dans le livret du Congressiste.

Nous souhaitons néanmoins remercier dès à présent Sébastien SOUCAZE, responsable du groupe Journées, qui donne de son temps pour la conception et la maintenance du site des journées, Jean-Paul BARDOULAT pour la com-

position du BGV, ainsi que Nicole TOUSSAINT, qui œuvre depuis longtemps pour la réussite des Journées.

Nous remercions également Manuel DE TUNON DE LARA, président de l'Université de Bordeaux, Philippe LABIAUSSE, proviseur du lycée Victor LOUIS et Pierre FABRIE, directeur de l'ENSEIRB-MATMECA de nous accueillir pour ces Journées.

Enfin, un grand merci à toutes les équipes qui se sont investies et qui continuent de le faire.

Emploi du temps *des Journées*

Samedi 20 octobre AULA MAGNA	Dimanche 21 octobre matin : Lycée Victor LOUIS	Lundi 22 octobre a.m. : ENSEIRB-MATMECA	Mardi 23 octobre ENSEIRB MATMECA			
	Ateliers 8h30 - 10h	Ateliers 8h30 - 10h	Assemblée générale 8h30 - 10h			
	Pause	Pause	Présentation JN 2019			
	Ateliers 10h30 - 12h	Réunion des régionales 10h30 - 12h	Prix Serge Hocquenghem			
	Repas	Repas	Conférence de clôture 10h45 - 12h30			
Accueil des Journées 12h - 15h	Exposants	Exposants	Visites pour tous à partir de 14h			
Ouverture des Journées 15h - 16h30				Conférences 14h30 - 16h30	Conférences 14h30 - 16h30	
Conférence inaugurale 16h30 - 18h30				Pause		Questions d'actualité 17h - 19h
Déplacement				Commissions nationales 17h - 19h		
Réception à la Mairie de Bordeaux à 19h30						
		Banquet à 20h				

Conférences

Inaugurale

Mireille BOUSQUET : *titre non encore communiqué.*

Dimanche

Denis THIERY : *titre non encore communiqué.*

Caroline BULF & Valentina CELI : *Conceptualisation en classe de géométrie : visualisation, instruments et langage, dans le cas du cercle.*

Thierry COLIN : *La simulation numérique en oncologie: vers des applications cliniques.*

Vincent COULLIER : *titre non encore communiqué.*

Lundi

Jean-Baptiste BURIE : *Modélisation mathématique des maladies de la vigne.*

Lalina COULANGE & Grégory TRAIN : *le rôle du langage dans l'apprentissage des nombres au collège (cycles 3 et 4).*

Denis FAVENNEC : *La perspective des peintres.*

Jacky CRESSON : *Mathématiques et origami transformables.*

Finale

Gilles DOWEK : *Enseigner les mathématiques au temps des algorithmes.*

En savoir + : tous les renseignements sur le site www.jnbordeaux.fr