



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

Rectorat

Dossier suivi par
Philippe Rajon
Canopé Aix-Marseille
Téléphone
04 91 14 13 27
06 67 21 20 60
Mél.
philippe.rajon
@canope-aix-marseille.fr

Canopé Aix-Marseille
31 bd d'Athènes
13232 Marseille cedex 1

Le recteur de l'académie d'Aix-Marseille

à

Mesdames et Messieurs les IEN
Mesdames et Messieurs les Directeurs d'école

- S/c de Monsieur le Directeur académique des services de l'Éducation nationale des Alpes-de-Haute-Provence
- S/c de Monsieur le Directeur académique des services de l'Éducation nationale des Hautes Alpes
- S/c de Monsieur le Directeur académique des services de l'Éducation nationale des Bouches-du-Rhône
- S/c de Monsieur le Directeur académique des services de l'Éducation nationale du Vaucluse

Aix-en-Provence, le 18 février 2015

Objet : ORME 2.15 et Salon des éditeurs, les 20 et 21 mai 2015 à Marseille.

La 20^e édition des Rencontres de l'Orme, « Orme 2.15 », réunira à Marseille tous les professionnels du numérique et de l'éducation autour de la thématique :

« Enseigner l'informatique, éduquer au numérique ? ».

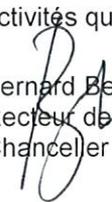
Lieu privilégié d'échanges et de débats, les Rencontres de l'Orme permettent de nourrir la réflexion sur la valeur ajoutée du numérique dans les pratiques pédagogiques et, plus largement, sa contribution réaffirmée à la refondation de l'École.

Je souhaite que l'académie d'Aix-Marseille prenne toute sa place dans cette manifestation qui offre un espace d'expression et de valorisation des travaux menés par nos équipes dans ce domaine.

Des usages innovants développés dans notre académie seront ainsi présentés par les enseignants et leurs élèves dans l'École communicante[®], organisé par Canopé académie d'Aix-Marseille en lien avec la Délégation académique au numérique.

Le Salon des éditeurs offre par ailleurs la possibilité de découvrir les nouveautés en matière de ressources éducatives pour la classe

J'appelle donc votre attention sur l'information jointe à ce courrier et vous engage à vous associer à cette manifestation et à inciter les personnels placés sous votre autorité à participer aux échanges et activités qui jalonnent ces deux journées.


Bernard Beignier
Recteur de l'académie d'Aix-Marseille
Chancelier des universités

Orme 2.15

« Enseigner l'informatique, éduquer au numérique ? »

Les 20 et 21 mai 2015 à Marseille

L'actualité a remis sur le devant de la scène le débat autour de ce que la presse désigne par « le code », et plus globalement l'enseignement de la science informatique à l'École. La création de la Web@cadémie et de l'École 42 *, les demandes des organisations professionnelles et patronales, les propositions émanant des sociétés savantes et de l'Académie des sciences, militent pour une formation à la programmation informatique et à la pensée algorithmique à l'École.

Si le besoin de former des scientifiques et des ingénieurs de haut niveau est au cœur des préoccupations, le propos est aussi de donner à tous quelques notions et compétences permettant de mieux appréhender ce qui se passe dans la « boîte noire ». Que faut-il savoir du fonctionnement de l'ordinateur et du réseau pour utiliser de façon pertinente l'information et les services qu'ils proposent ? Quelles compétences viser, pour quelles habiletés sociales et professionnelles ?

La rapidité des évolutions technologiques amène également à s'interroger sur la nature de l'enseignement à mettre en place et sur ses objectifs : quelle approche de la programmation, et dans quel langage ? Pour quelles productions (logiciels, sites, œuvres...) par les élèves eux-mêmes ? Et au-delà du seul code, comment appréhender les questions d'organisation des données, et notamment les principes de l'*opendata* et du *bigdata* ?

Plus largement, dans le cadre d'une éducation au numérique, quelles relations établir entre l'informatique proprement dite et les savoirs info-documentaires ? Quels équilibres entre une éducation aux médias et à l'information par tous les enseignants et un enseignement de l'informatique assuré par des spécialistes ? Quelles voies vers une égalité des chances qui pourrait s'appuyer sur les acquis de chacun ?

Les Rencontres permettront d'éclairer ces questionnements et, peut-être, d'apporter des éléments de réponse aux vifs débats qui agitent actuellement la société et l'École en croisant les points de vue des professionnels de l'éducation et des technologies de l'information.



* **Web@cadémie** : école gratuite créée en 2010 par l'école d'informatique Epitech et l'association Zup de Co, qui forme aux métiers du web les jeunes de 18 à 25 ans sortis du système scolaire sans qualification. **École 42** : école d'informatique privée et gratuite créée en 2013 par Xavier Niel pour former de futurs développeurs.

Le Printemps
du
Numérique
pour l'école

20 ET 21 MAI 2015

PALAIS DES CONGRÈS

MARSEILLE

Orme 2.15

LES RENCONTRES
DES ACTEURS DU NUMÉRIQUE
POUR L'ÉDUCATION

Salon
des **Éditeurs**
SCOLAIRES ET DE JEUNESSE



Orme 2.15

LE RENDEZ-VOUS ANNUEL DES ACTEURS DU NUMÉRIQUE ÉDUCATIF ET CULTUREL

Conférences, débats, démonstrations autour des ressources numériques et de leurs usages.

Les Rencontres de l'Orme réunissent plus de 1500 participants chaque printemps à Marseille : responsables d'éducation, professionnels de la formation, collectivités, chercheurs, enseignants et élèves, industriels.

THÉMATIQUE 2015

« Enseigner l'informatique, éduquer au numérique »



TABLES-RONDES ET TRIBUNES

ÉCOLE COMMUNICANTE

Comment utiliser les ressources et outils numériques dans la classe ?



ESPACES THÉMATIQUES ET STANDS

Quelles sont les nouveaux produits et services disponibles, et pour quels usages ?



INTÉGRATICE

Construire une école pour tous grâce au numérique ?



LE BOCAL

Chercheurs, industriels, artistes..., s'expriment sur un plateau radio.



Salon des Éditeurs

TOUTES LES NOUVEAUTÉS DE LA RENTRÉE EN ÉDITION SCOLAIRE ET JEUNESSE

Produits pédagogiques,
manuels scolaires, outils pour la classe...
Les principaux éditeurs scolaires
et jeunesse présentent
leurs dernières productions
pour le Primaire et le Secondaire.



STANDS

des éditeurs publics et privés.

DÉMONSTRATIONS

de dispositifs ludo-pédagogiques.

SPÉCIMENS GRATUITS

pour les enseignants.

CONFÉRENCES ET ATELIERS

en lien avec les programmes disciplinaires.



Les éditeurs présents en 2014...

ABC MELODY, ASCO ET CELDA, BORDAS, CASTEILLA, CHARLEMAGNE, COLEMOI, DELAGRAVE, DUNOD, ÉDITIONS BELIN, ÉDITIONS CRÈS, ÉDITIONS DIDIER, ÉDITIONS FOUCHER, ÉDITIONS HATIER, ÉDITIONS RETZ, ÉDITIONS SEDRAP, ÉDITIONS DES SAMSARA, GMF, HACHETTE ÉDUCATION, LITRINERRANCE, MAGNARD, MAISON DES LANGUES, NATHAN, PLANÉTIARIUM VENTOUX PROVENCE, PLANÈTEMÔMES, PLASTIK PRODUCTION, RÉSEAU CANOPÉ, VUIBERT.

▶ LIEU ET DATE

Palais des Congrès de Marseille les mercredi 20 et jeudi 21 mai 2015



Parc Chanot
2 boulevard Rabatau
13008 Marseille
Métro : ligne 2, Rond-point du Prado

▶ INSCRIPTIONS

Orme 2.15

Contact : Nicolas Michel
T. 06 08 23 57 53
nicolas.michel@crdp-aix-marseille.fr
www.orme-multimedia.org



Salon des Éditeurs

Contact : Stéphane Anselmino
T. 06 04 52 18 74
stephane.anselmino@crdp-aix-marseille.fr
www.crdp-aix-marseille.fr/salondeseditors



Orme 2.15 et le Salon des éditeurs sont organisés par Canopé CRDP d'Aix-Marseille

31, bd d'Athènes - 13232 Marseille cedex 01

RESPONSABLE : Philippe Rajon
T. 06 67 21 20 60
philippe.rajon@crdp-aix-marseille.fr



www.facebook.com/rencontres.delorme



[#orme2015](https://twitter.com/orme2)

