

APPLICATIONS

UTILISATION POUR UN VISUEL ANNUEL MMI

Pour les utilisation sur les documents relatif à la MMI, le logo n'a pas de place définie mais doit être le logo le plus important du visuel, voir même faire parti de celui-ci. Les visuels peuvent prendre les couleurs principales des logos (ici, le violet et vert).



MMMi
MAISON DES MATHÉMATIQUES
ET DE L'INFORMATIQUE

MAGIMATIQUE

MAGIQUE ? PRESQUE, MATHÉMATIQUE !

1 SPECTACLE 20 MIN
+ 1 EXPOSITION
(ILLUSIONS D'OPTIQUE, JEUX,
SCULPTURES 3D IMPOSSIBLES...)
ON VOUS DÉVOILE TOUS LES TRUCS !

MMi >
1 PLACE DE L'ÉCOLE
69007 LYON 5TH MONTÉE - 860 DE LYON
RENSEIGNEMENTS
CONTACT : MMI-LYON.FR
04 72 43 11 90
CONNECTEZ-VOUS
WWW.MMI-LYON.FR

TOUT PUBLIC
DÈS 8 ANS
MERCREDI ET SAMEDI
15H - 18H
OCTOBRE 2016 À JUIN 2017
GRATUIT

ENTRÉE LIBRE
SPECTACLE ÉCRIT PAR YVES DOUMERGUE,
CHAMPION DE FRANCE 2007 DE MAGIE
SCULPTURES DE FRANCIS TABARY



À DÉCOUVRIR
QUEL EST LE POINT
COMMUN ENTRE
UN ORDINATEUR,
UN ORGUE DE BARBARIE
ET UN MÉTIER À TISSER
JACQUARD

MMMi
MAISON DES MATHÉMATIQUES
ET DE L'INFORMATIQUE

**EXPOSITION « MUSIMATIQUE »,
JEUX, ATELIERS...**

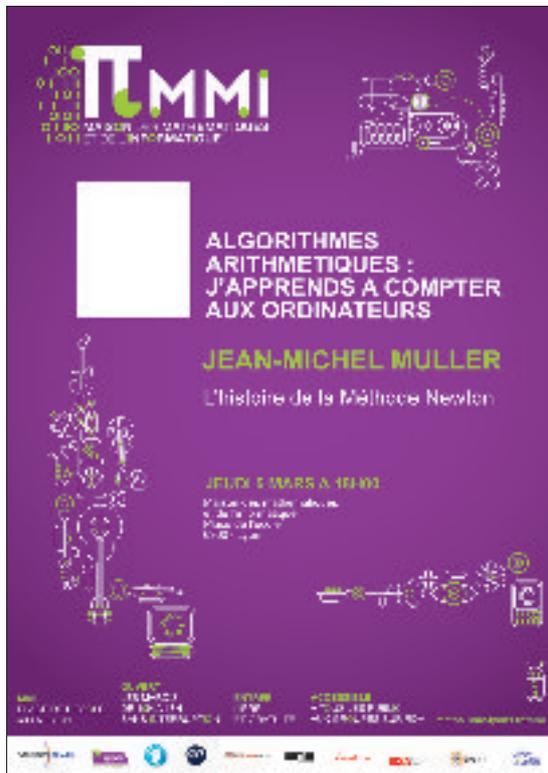
MERCREDI DE 13H30 À 18H
SAMEDI DE 11H30 À 18H
ENTRÉE LIBRE ET GRATUITE

WWW.MMI-LYON.FR • FACEBOOK.COM/MMI.LYON
1 PLACE DE L'ÉCOLE, 69007 LYON

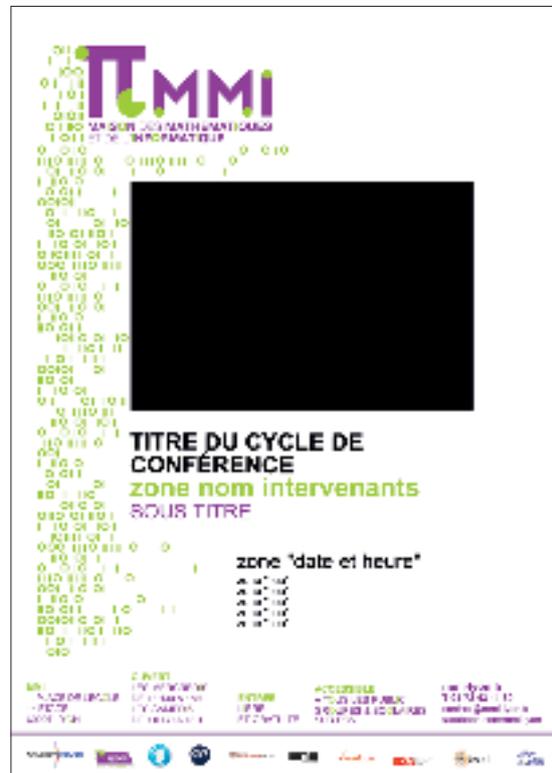
APPLICATIONS

UTILISATION POUR AFFICHE A3 MMI

Option 1 : Affiche sur fond violet à personnaliser
(format .psd à disposition)



Option 2 : Affiche sur fond blanc à personnaliser
(format .psd à disposition)



Option 3 : Affiche libre ou en complément d'un visuel existant avec entête MMI (format .psd à disposition)

APPLICATIONS

UTILISATION POUR UN FLYER A6 MMI

Tier supérieur du recto réservé au visuel spécifique de l'événement.



Tier central du recto réservé aux informations principales de l'événement. (titre, sous-titre, compléments, dates, heures, lieu)

LECTURE DE LUNE

CONTE SCIENTIFIQUE

**C'EST QUOI LA LUNE ?
D'OÙ ELLE VIENT ? OÙ ELLE VA ?
POURQUOI ELLE CHANGE DE FORME ?**

Tier bas du recto réservé aux informations pratiques de la MMI. (logo + coordonnées)

SAMEDI 18/02 • SAMEDI 15/04 • À 14H15 • À LA MMI

<h2>LECTURE DE LUNE</h2>	
<p>CONTE SCIENTIFIQUE</p>	
<p>C'EST QUOI LA LUNE ? D'OÙ ELLE VIENT ? OÙ ELLE VA ? POURQUOI ELLE CHANGE DE FORME ?</p>	
<p>Il était une nuit, sous le ciel et ses étoiles, Lou, petite fille audacieuse, contemplant les astres à la recherche de réponses. Mille questions en tête, elle entame alors un parcours initiatique à travers la montagne. Sur son chemin, elle rencontre un lièvre, une chouette et d'autres petits habitants de la forêt qui la guident et l'encouragent dans sa quête de découverte. Plongée dans la pénombre, la mise en scène sobre favorise la complicité entre la conteuse et les enfants... les mystères du ciel sont pas à pas découverts et la lune délivre ses secrets.</p>	
<p>Un récit pédagogique écrit et interprété par Marie Lhuissier, doctorante en mathématiques à l'ENS de Lyon. Lecture suivie de petites animations autour de l'astronomie.</p>	<p>Samedi 18/02 Samedi 15/04 → 14H15 DURÉE → 30 min → GRATUIT LIEU → MMI 1 place de l'École (Voie piétonne) 1^{er} étage (face à l'amphi Mérieux) Lyon 7^e arr. ACCÈS → Tram T1 – arrêt ENS de Lyon / Métro B – arrêt Stade de Gerland / Bus C 22, 96 – arrêt Halle Tony Garnier → Accessibles aux personnes à mobilité réduite</p>

www.mmi-lyon.fr | 04 72 43 11 80 | contact@mmi-lyon.fr
 Illustration : Elis Saar
 Ne pas jeter sur la voie publique.

Verso réservé aux informations plus complètes. Les 2/3 de gauche où l'on va rappeler les informations importantes (titre, sous-titre, etc.) + un descriptif de l'événement. Le tier à droite va permettre de faire un récapitulatif des informations pratiques plus développées qu'au recto. On choisira de les mettre en vert MMI pour les différencier du contenu principal.

On pourra mettre une image au verso aussi si le contenu nous le permet et on ajustera la taille des titres en fonction de la place à disposition.

APPLICATIONS

EXEMPLE D'UTILISATION POUR UN DÉPLIANT A4 MMI

Extérieur à plat pour un dépliant 3 volets plis portefeuille

Qu'est-ce que la MMI ?

LA MMI, UN GAGE DE QUALITÉ ACADÉMIQUE

La Maison des mathématiques et de l'informatique de Lyon est un centre de médiation scientifique unique en France. Labellisée investissements d'avenir, elle a été créée par le Laboratoire d'excellence en mathématiques et informatique fondamentale (Labex MILYON) de l'Université de Lyon.

Depuis 2012, la MMI soutient, fédère et développe des actions de médiation scientifiques sur le territoire lyonnais.

Toutes les activités sont encadrées par des chercheurs et médiateurs scientifiques professionnels lyonnais, partenaires de la MMI.

POUR QUI ?

- Familles, adultes tout niveau
- Jeune public à partir de 6-7 ans
- Étudiants et scientifiques
- Groupes, centres sociaux, loisirs...
- Scolaires (de la maternelle au lycée)
- Enseignants

POURQUOI ? MISSIONS

- # Décrypter le monde
qui nous entoure, l'environnement, la technologie, pour les expérimenter et les comprendre.
- # Apprendre autrement
par le biais d'activités pédagogiques innovantes basées sur une approche ludique et pluridisciplinaire et rendre accessibles les résultats de la recherche.
- # Susciter des vocations scientifiques
chez les jeunes, filles et garçons, en éveillant leur curiosité et leur appétence par des activités spécifiques stimulantes.

CONTACTEZ-NOUS !

MAISON DES MATHÉMATIQUES ET DE L'INFORMATIQUE

1 PLACE DE L'ÉCOLE (VOIE PIETONNIÈRE)
1^{ER} ÉTAGE (FACE À L'AMPHI MÉRIUS)
LYON 7^E ARR.

04 72 43 11 80
CONTACT@MMI-LYON.FR

Accès

Tram T1 – arrêt ENS de Lyon
Métro B – arrêt Stade de Gerland

Bus C 22, 99 – arrêt Halle Tony Garnier

Accessible aux personnes à mobilité réduite

Ouverture au public

Mercredis + samedis après-midis

Fermée durant les vacances de Noël, juillet et août

→ Tous les horaires sur le site

Groupes et scolaires

sur réservation → reservation@mmi-lyon.fr

GRATUIT POUR TOUS

#Restons connectés !

WWW.MMI-LYON.FR

f → facebook.com/mmi.lyon

t → @MMI_Lyon

Retrouvez les vidéos des conférences...
YouTube → sur Youtube

Crédits Photos : @Misteen / @R.GRIFFON-Plaisir Maths
Conception Graphique : www.atelierchose.com - Coralie Fouquet - Ne pas jeter sur la voie publique.

ATELIERS / CLUBS / CONFÉRENCES
CONTES / EXPOSITIONS / LUDOTHEQUE

POUR UNE EXPÉRIENCE NOUVELLE

VOTRE LIEU DE RENDEZ-VOUS AVEC LA SCIENCE LYON 7^E

100% LUDIQUE, EDUCATIF ET GRATUIT !

CENTRE DE MÉDIATION SCIENTIFIQUE TOUT PUBLIC ANIMÉ PAR DES CHERCHEURS EN MATHÉMATIQUES ET INFORMATIQUE

Intérieur à plat pour un dépliant 3 volets plis portefeuille

Des activités toute l'année

De septembre à juin
Pour se divertir et s'enrichir... là où l'inspiration est sans limite... l'infini n'est-il pas mathématique ?

ACTIVITÉS GRAND PUBLIC
Découvrir sans compter... ou presque

En famille
EXPOSITION ANNUELLE
Chaque année, la MMI propose une exposition thématique interactive mêlant art, science et histoire

→ À découvrir toute l'année : la machine de Turing en Lego

→ **TOUTS LES MERCREDIS ET SAMEDIS (L'APRÈS-MIDI)**

LUDOTHEQUE MATHÉMATIQUE
Et si les maths étaient un jeu ? Jeux de logique, de construction, défis et expériences à faire seul ou à plusieurs.

→ **TOUTS LES SAMEDIS (L'APRÈS-MIDI)**

LES CLUBS
Sur inscription

MAGIE + ORIGAMI + ROBOTIQUE & ELECTRONIQUE

Jeune public

INFORMATIQUE DÉBRANCHÉE
Initiation à la programmation et la robotique

MATHÉMATIQUES DISCRÈTES
Pour les apprentis mathématiciens passionnés ou souhaitant préparer des compétitions

→ **De la 4^e au lycée**

ACTIVITÉS SCOLAIRES
Apprendre par le jeu et l'expérimentation

DANS LES MURS ATELIERS À LA CARTE

→ **De la maternelle au lycée**

26 ateliers proposés autour des thématiques : Art et science + Astronomie + Géométrie + Informatique et algorithmique + Logique et raisonnement + Nombres et calculs + Robotique...

HORS LES MURS Math@LYON

→ **Collège et Lycée**

17 ateliers interactifs issus de l'exposition internationale « Pourquoi les mathématiques ? » de l'UNESCO, animés par 4 mathématiciens

En chiffres

110 CLASSES accueillies

+ 150 VISITÉES par an

1 salle de conférences de 40 places

1 ÉQUIPE D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS

450M² dédiés à la culture mathématique et informatique

Partenaires

Institutionnels

Culturels

Activités scientifiques

LES BRICOLEURS

Autres

APPLICATIONS

EXEMPLE D'UTILISATION POUR UN DOSSIER / COMMUNIQUÉ DE PRESSE MMI

première page

MMI
MAISON DES MATHÉMATIQUES
ET DE L'INFORMATIQUE

1 place de l'École
69007 Lyon
+33(0)4 72 43 11 80
contact@mmi-lyon.fr
www.mmi-lyon.fr

COMMUNIQUÉ DE PRESSE
18 mai 2016

UNE ÉCOLE D'ÉTÉ D'INITIATION À LA RECHERCHE MATHÉMATIQUE ET INFORMATIQUE POUR LES LYCÉENS

Il n'y a pas d'âge pour apprendre à chercher...

Mieux connaître le secteur de la recherche, son fonctionnement, ses enjeux, ses métiers, dès le lycée ?

Du 22 au 28 août 2016, à Lyon, la Maison des mathématiques et de l'informatique (MMI) organise "MATHINFOLY", une école d'été francophone internationale en mathématiques et informatique, destinée aux lycéens à fort potentiel. Une première du genre encadrée par des chercheurs de métier. Il s'agit d'un stage intensif d'initiation à la recherche scientifique qui a pour but de sensibiliser les élèves aux méthodologies et non plus seulement aux concepts eux-mêmes. 85 lycéens provenant de toute la France ainsi que de l'étranger triés sur le volet, tous motivés et passionnés, prendront leur quartier d'été dans les locaux de l'ENS de Lyon. Cette initiative est rendue possible grâce au soutien des nombreux acteurs qui œuvrent en faveur de la diffusion des maths : le laboratoire d'excellence Milyon de l'Université de Lyon (Investissements d'avenir), l'ENS de Lyon, le Laboratoire d'excellence Mathématique Hadamard, les associations Math.en.Jeans, Agence universitaire de la francophonie, Animath, Plaisir Maths, Paestel et Maths pour Tous.

Les inscriptions sont ouvertes...

Programme :

- **Lundi 22 et Mardi 23 :** Cours introductifs : Présentation des thèmes et des ateliers aux participants (pavages et calculabilité, mécanique céleste, graphes, nœuds...)
- **Mercredi 24 à vendredi 28 :** Ateliers en petits groupes
- **Samedi 27 :** Restitution des travaux de recherche et conférence

Les dossiers de candidature sont à déposer **avant le 28 mai**.

Retrouvez le programme actualisé, les modalités d'inscription et les informations pratiques sur le site de l'école d'été : <https://mathinfoly2016.sciencesconf.org/>

UNE ÉCOLE DE RECHERCHE POUR LYCÉENS, POURQUOI ?

La recherche en mathématiques est au centre de nombreux enjeux liés par exemple à l'environnement avec le calcul de l'impact de l'effet de serre, à l'énergie, à la climatologie avec le calcul des risques des catastrophes naturelles... Trouver des outils et des concepts théoriques contribuant à la résolution de ces problèmes (pour ne citer qu'eux) est capital.

Toutefois, la notion de recherche intervient tardivement dans le cursus scolaire. Il faut bien souvent attendre l'université pour entrer en contact avec le monde de la recherche. Si la majorité des collégiens s'orientent vers un bac scientifique, les laboratoires français peinent à recruter des chercheurs en mathématiques. Alors comment expliquer cette dure réalité de la communauté mathématique, elle qui est à l'origine de tant d'innovations technologiques ? Le métier de chercheur est-il suffisamment connu auprès de nos chères têtes blondes ? C'est sur cette question que s'attarde la MMI en proposant un format d'événement dédié aux élèves en âge de définir leur orientation professionnelle.

Elle souhaite faire renouer le milieu universitaire mathématique et informatique français avec cette tradition d'école d'été Outre-Atlantique, en déployant ce format jusque-là inexistant en Europe : les écoles d'initiation à la recherche pour le jeune public.

Ainsi au plus près des réalités et des techniques de travail des chercheurs, cette école d'été offre une véritable immersion dans le cadre d'une grande école. **Elle vise ainsi à éveiller leur intérêt, faire naître des vocations afin d'orienter les choix de formation et de carrière futures ainsi qu'à dénicher des talents.**

Cécid Villani
Théorèmes vivants, éd. Grasset, 2012.

Tutelles

suite de communiqué

MILYON
UNIVERSITÉ DE LYON

UNE ÉCOLE D'ÉTÉ POUR JUNIORS QUI A TOUT D'UNE GRANDE

Pour participer, les candidats doivent soumettre un dossier et afficher une passion débordante et une motivation sans faille auprès d'une commission composée d'experts.

Le **programmation scientifique est conçue** dans les règles de l'art par un comité de chercheurs, issus de toute la France, reconnus dans leur domaine : **Valérie Berthé (Université Paris-Diderot), Vincent Calvez (ENS de Lyon), Étienne Ghys (ENS de Lyon, membre de l'Académie des sciences), Elise Janvresse (Université de Picardie).**

À partir d'applications ou de thèmes inspirés du quotidien comme la biologie, la sécurité informatique ou le transport, les stagiaires partiront de connaissances abstraites pour analyser des phénomènes réels et expérimenter des théories afin de prévoir des résultats. À la fin du stage, les apprentis-chercheurs présenteront, comme leurs pairs, les résultats de leurs recherches au moyen de posters et d'exposés oraux devant leurs camarades.

UNE PREMIERE EXPERIENCE COLLECTIVE

Les stagiaires vont vivre et partager leur passion des sciences intensément dans un environnement stimulant et multiculturel, au contact d'autres jeunes parfois venus de loin. En effet, « trouver » mais surtout apprendre à chercher et faire progresser les connaissances est un apprentissage rigoureux qui nécessite la collaboration de chercheurs du monde entier, B.A BA de toute démarche de recherche.

Mais cette semaine studieuse, n'en ai pas moins placée sous le signe de l'été et des plaisirs estivaux. **Un programme culturel et sportif préparé par l'association Plaisir Maths attend les apprentis chercheurs.** Entre deux ateliers, ils pourront découvrir la ville de Lyon à travers un rallye, profiter d'une sélection de jeux ludiques et éducatifs ou encore organiser un match de foot... Un moyen supplémentaire de créer du lien entre les jeunes et multiplier les souvenirs à l'infini.

À propos de la Maison des mathématiques et de l'informatique

Elle est le premier centre de médiation scientifique pour les scolaires et le grand public dédié aux mathématiques et à l'informatique en France, créé en 2012 par le Laboratoire d'excellence MILYON de l'Université de Lyon dans le cadre du programme des Investissements d'avenir.

À travers un panel d'activités axées sur l'expérimentation : expositions, clubs, ateliers pédagogiques, participation à la Fête de la science, conférences, etc., elle vise à :

- sensibiliser le grand public et les élèves aux sciences mathématiques et informatiques de manière ludique et pluridisciplinaire
- présenter à tous les résultats de la recherche contemporaine
- susciter ou renforcer des vocations scientifiques

Label Milyon : <http://milyon.universite-lyon.fr/>

Retrouvez toute notre actualité sur notre site internet : www.mmi-lyon.fr
facebook.com/mmi-lyon
@MMI-lyon

Contact école Mathinfoly : Petru MIRONESCU - Organisateur de l'école
T 04 72 44 81 13 - mironescu@math.univ-lyon1.fr

Contact Presse : Séverine VOISIN - chargée de communication
T 04 72 43 11 80 - contact@mmi-lyon.fr

Tutelles

APPLICATIONS

EXEMPLE D'UTILISATION POUR FICHE ET FORMATS HORIZONTALS MMI

Couverture de fiche

Espace de travail | Espace de jeu | Espace de découverte | Espace de formation | Espace de rencontre

MAISON DES MATHÉMATIQUES ET DE L'INFORMATIQUE

VOTRE NOUVEAU LIEU DE RENDEZ-VOUS AVEC LA SCIENCE LYON 7e

Des activités 100% ludiques et gratuites !

Des Games & puzzles

Pour une expérience nouvelle des mathématiques et de l'informatique. Pour découvrir les mathématiques et l'informatique autrement !

LA MMI, UN GAGE DE QUALITÉ ACADÉMIQUE

La MMI est une communauté de passionnés de la science et de la technologie. Elle propose des ateliers de découverte et de formation pour tous les publics. Elle est reconnue par le Ministère de l'Éducation Nationale et de l'Enseignement Supérieur. Elle est membre de l'Association Française des Sociétés de Mathématiques (AFSM).

10 rue de la République, 69630 LYON 7e
Téléphone : 04 72 43 11 00
Email : contact@mmi-lyon.fr

Exemple d'affiche ou de présentation au format écran / horizontal

MAISON DES MATHÉMATIQUES ET DE L'INFORMATIQUE

PAVAGES, APÉRIODICITÉ ET CALCULABILITÉ

Nathalie Aubrun

Lundi 12/12/2016 à 20h
à FENS de Lyon
Site Descartes

SOIRÉES MATHÉMATIQUES DE LYON

TRAILERS ET VIDEOS
SUN
WWW.MMI-LYON.FR

Publié : 2016-12-01 10:00
Contact : contact@mmi-lyon.fr

Partenaires : Université de Lyon, INSA, etc.

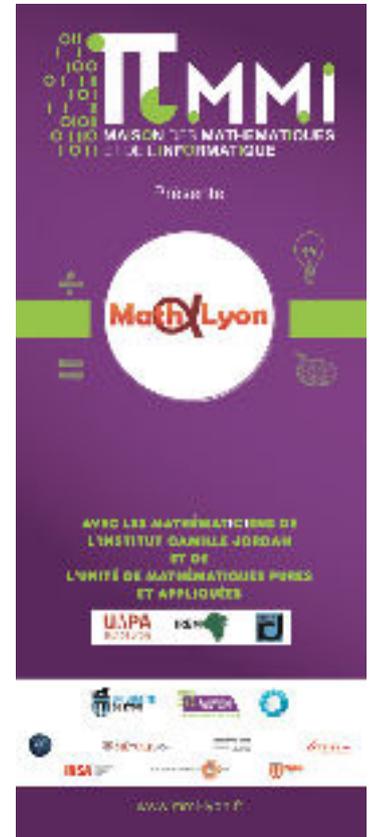
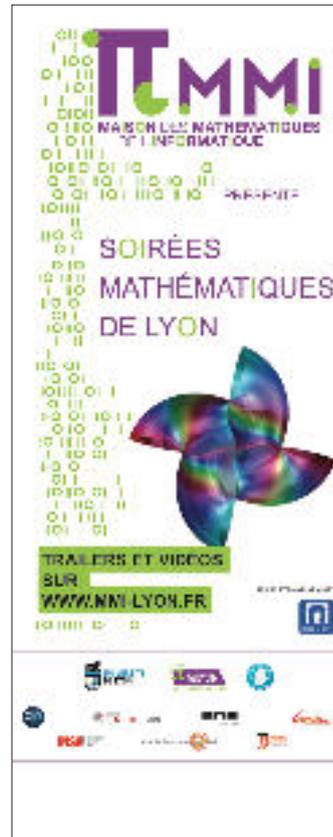
APPLICATIONS

EXEMPLE D'UTILISATION POUR ROLL-UP MMI

Roll-up générique

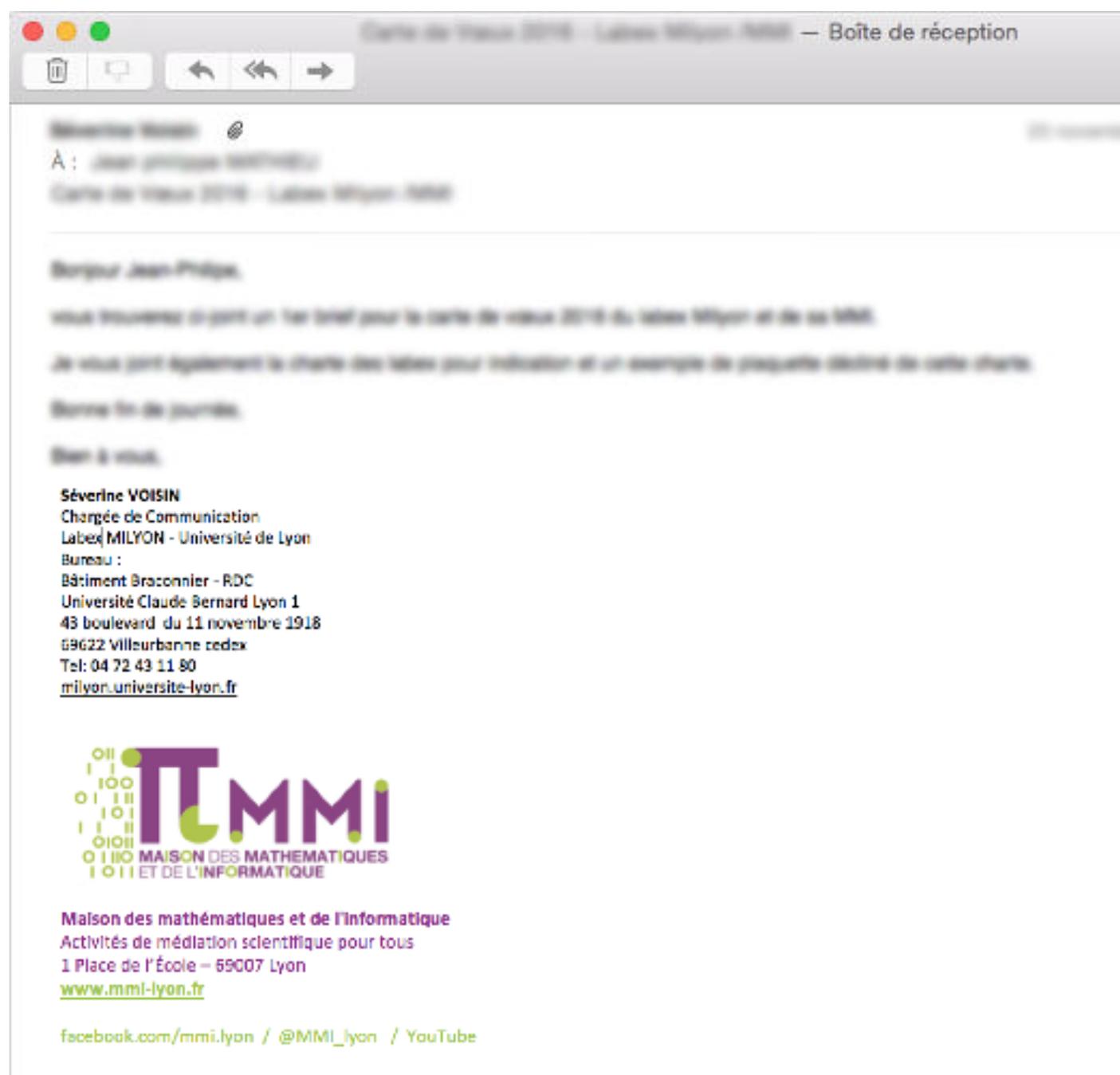


Roll-up thématiques



APPLICATIONS

EXEMPLE D'UTILISATION POUR SIGNATURE EMAIL MMI



Carte de l'abus 2018 - Label MILYON - MMI — Boîte de réception

À : Jean-Philippe [mailto:jean.philippe@univ-lyon1.fr]
Carte de l'abus 2018 - Label MILYON - MMI

Bonjour Jean-Philippe,

vous trouverez ci-joint un tar-bref pour la carte de l'abus 2018 du label MILYON et de sa MMI.

Je vous joint également la charte des labels pour information et un exemple de proquette découlé de cette charte.

Bonne fin de journée,

Bien à vous,

Séverine VOISIN
Chargée de Communication
Label MILYON - Université de Lyon
Bureau :
Bâtiment Braconnier - RDC
Université Claude Bernard Lyon 1
43 boulevard du 11 novembre 1918
69622 Villeurbanne cedex
Tel: 04 72 43 11 80
milyon.universite-lyon.fr



Maison des mathématiques et de l'informatique
Activités de médiation scientifique pour tous
1 Place de l'École - 69007 Lyon
www.mmi-lyon.fr

facebook.com/mmi.lyon / @MMI_lyon / YouTube

APPLICATIONS

EXEMPLE D'UTILISATION POUR RÉSEAUX SOCIAUX MMI

Pour Facebook et Twitter, il est important que les pages représentent l'actualité de la MMI plutôt dans les zones d'entête, de couverture de page web tout en affirmant l'image de la MMI en image de profile.



UTILISATION DE PHOTOGRAPHIES ET DROITS RESERVES

Attention, l'ensemble des photos de ce documents sont soumises à des Droits de Reproductions et ne sont pas utilisables pour vos productions de documents. Elles sont mises en page ici à titre d'exemple uniquement.

Pour toute recherche d'image, vous pouvez acheter des visuels sur des banques d'images telles que :
www.shutterstock.com | www.fotolia.fr | www.istockphoto.com

Ou sur des banques d'images gratuites et libres de droits (attention aux différentes licences) comme :
www.visualhunt.com

Il est possible de se rapprocher du service communication de la MMI pour demander des droits d'utilisations de photos liées directement aux activités de celle-ci.

CHARTE GRAPHIQUE 2017



1 PLACE DE L'ÉCOLE
69007 LYON
CONTACT@MMI-LYON.FR
WWW.MMI-LYON.FR
TEL : 04 72 43 11 80

CHARTE GRAPHIQUE CRÉÉE PAR L'ATELIER CHOSE