

DU 8 AU 16 NOVEMBRE  
DANS ET AUTOUR DE LA  
VILLE DE LUXEMBOURG



Résumé de  
Elter Jean

LE RESEAU LUXEMBOURGEOIS DES AMATEURS D'ONDES COURTES a.s.b.l. a contribué avec grand succès comme partenaire à la promotion de la culture scientifique et technique au quatrième festival des sciences du Luxembourg avec un atelier interactif sur l'application des ondes radios permettant la communication sur grandes distances.



Notre atelier interactif intitulé « *Radio GaGa* », d'après une chanson des Queen, n'est pas resté inaperçu par les initiateurs et les nombreux invités lors de la soirée d'ouverture du vendredi 7 novembre au Forum Geesseknäppchen.

Mme. Hennicot-Schoepges, Ministre de la Culture, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche en dialogue avec M. Mootz, professeur e.r., membre actif du RL et notre conseiller dans la conception didactique de l'atelier.



Le stand de démonstration de la propagation des ondes électromagnétiques avec leur capacité de franchir les parois a su fasciner par un effet épataant et inattendu : la surprise comme stimulant de la curiosité.

Le Festival des Sciences est aussi une plateforme invitant aux échanges de vues. C'est l'endroit idéal pour rencontrer des gens intéressants, de connaître leurs idées et opinions.





## La curiosité, le suspense,

L'atelier avait pour objectif d'attirer l'attention du public sur les origines des communications par hautes fréquences et les applications qui en ont découlées au fil des années.

## L'enthousiasme, le jeu

Vis-à-vis des outils actuels de communications les plus sophistiqués, l'atelier a proposé un retour aux sources par le biais de circuits simples à réaliser et à forte connotation ludique.



## La question, la passion

Le maître-mot étant *edutainment*; susciter la curiosité en excitant le *hands-on* de la matière pour obtenir un résultat *palpable*. Le succès fut contagieux.

## L'avenir, l'espoir

La sensibilisation des jeunes à s'intéresser aux sciences et la promotion de ses organismes impliqués.

[www.rlx.lu](http://www.rlx.lu)



Nous remercions tous ceux qui ont contribué en personne et en matière au succès de « *Radio GaGa* » : Les responsables du Fonds National de la Recherche et du Musée National d'Histoire Naturelle et particulièrement:



Mme. Kirsch Monique,  
coordinatrice du Festival ;  
Mme. Welter Carla,  
coordinatrice au Forum  
Geesseknäppchen ;  
Mme. Soisson Véronique,  
responsable aux relations  
publiques;

Les « Invisibles » du Forum  
Geesseknäppchen:  
MM. Stéphane Boltz, Fredy  
Morn, Christian Webber,  
l'équipe sympa de sécurité  
et l'équipe de nettoyage.



Enfin nous remercions les actifs de l'atelier « *Radio GaGa* » :

Elter Jean, Erpelding Armand, Kirsch Josy jr., Lutgen Emile, Milmeister Paul, Mootz John, Rischette Alfred, Schmalen Jean ainsi que Elter Sandra, Ewert Marc, Faber Roby, Fonck Pierre et Winandy Hubert pour l'appui technique.