

# La technologie s'invite aux mosaïques

Les Mosaïques d'Orbe sont mises en valeur par la réalité augmentée. Il est dorénavant possible de faire la visite avec le Romain Lucius en utilisant une tablette.

Les Mosaïques d'Orbe ont un nouveau guide capable de captiver même les plus jeunes. Lucius, le maître virtuel de la villa rustica gallo-romaine, construite entre le premier et le troisième siècle après J.-C., emmène les visiteurs à travers le musée.

Les touristes peuvent dorénavant se balader à travers les mosaïques avec une tablette et apprendre en s'amusant. Cette dernière les guide à travers un scé-

nario, en français ou en allemand, et donne toutes les informations concernant le site archéologique de manière interactive. En utilisant la réalité augmentée, il est également possible de regarder autour de soi (à travers la tablette) et de découvrir à quoi ressemblait la villa de maître.

«Grâce au GPS, lorsque nous arrivons à un certain endroit, l'application se déclenche automatiquement», indique Raphaël Berthoud, président de la Fondation Pro Urba. «L'application est facile à utiliser, même pour les non technophiles», précise Julien Plumez, assistant à la Haute école de gestion Arc de Neuchâtel, qui a participé à la réalisation de l'application.

Le projet pour Mobile Tourist Information System (MTIS) a



Aubert

Léo Cousin, d'Yverdon-les-Bains Région Tourisme, Raphaël Berthoud, président de la Fondation Pro Urba et Julien Plumez, assistant de recherche pour le projet MTIS.

Orbe est le fruit d'une collaboration entre Yverdon-les-Bains Région Tourisme et la Haute école Arc, avec le soutien du Service de la promotion économique et du commerce.

MURIEL AUBERT ■



été développé pour six sites de l'arc jurassien. Le produit pour



Lucius, le nouveau guide du site. Dr