

L'Institut des Productions numériques s'implante dans l'Enclave des papes

GRILLON / VALRÉAS

Par L. L.

Grillon et la Maison Milon à l'aube d'un virage numérique ? C'est le vaste projet lancé par l'association «Delta Lab Grand Sud». Depuis plusieurs mois, son président Bernard-Marie Grossat et une dizaine de bénévoles sont mobilisés pour mettre en œuvre ce Fablab.

A l'origine, la Maison Milon a été créée pour accueillir un Institut International des Polymères. Son ouverture a lieu en 1991 avec comme vocation l'information, la communication, la création et la formation. Mais, ce projet est stoppé et l'Institut ferme ses portes. Le lieu devient alors propriété de la commune en 1998 et abrite depuis la bibliothèque, des associations et des entreprises. L'association, soucieuse de revenir aux fondamentaux de la Maison Milon, souhaite y fonder un Institut des Productions Numérique. «Delta Lab va gérer la coquille pendant deux ans et montrer ce que nous savons faire. Au terme de la période, un bail définitif sera passé avec la mairie et nous lancerons des travaux» indique Bernard-Marie Grossat.

Cet Institut va donc être un vaste espace dédié à la production numérique mais aussi aux prototypages et à l'expression artistique. La volonté clairement affichée est de rassembler en un même lieu les machines les plus performantes et les technologies les plus inno-

vantes. Mais aussi de mutualiser ces équipements selon les lieux aux différents types d'utilisateurs (jeunes, associations, artistes, professionnels...) et assurer une veille technologique permanente. Cet ensemble se décompose d'un FabLab à Valréas et d'un lieu de recherche et développement à Grillon.

L'association va apporter son aide aux start-up et aux étudiants en fin de cursus en leur offrant un lieu adapté à leurs besoins et en leur permettant d'avoir accès à un bureau et à du matériel haut de gamme. Début 2017, un concours va être lancé. Les candidats devront présenter leur projet en décrivant l'objet qu'ils veulent créer. Les lauréats, connus en juin, pourront alors intégrer l'institut pour développer leur projet et le tester, tout leur sera mis à disposition pour six mois ou un an. La seule contrepartie souhaitée est quelques heures de leur temps pour réaliser des sessions de formation aux scolaires notamment.

Actuellement, le FabLab, à Valréas, accueille le grand public, chaque jour, pour leur faire découvrir l'institut mais aussi mettre à disposition des imprimantes 3D, des fraiseuses à commande

Un soutien aux start-up et aux étudiants



Bernard-Marie Grossat nous présente une imprimante 3D.

Quelques objets conçus grâce à des imprimantes 3D.

numérique, des découpeuses laser ou plasma. Une convention va être signée avec «Innovater en Baronnies» pour la mise à disposition de logiciels très performants. Une autre convention va voir le jour avec «Asoft» à Nyons et concernera la mise en place de Mooc, session de formation en ligne. Delta Lab prendra en charge la compétence sur les objets connectés. Des sessions auront lieu en ligne et à Valréas ou Nyons.

Aujourd'hui, ce sont les bénévoles qui réalisent des pièces pour la conception d'une machine. Mais, l'association commence à attirer de plus en plus de professionnels en particulier des designers et des ingénieurs de la région souhaitant réaliser des objets spécifiques.

Ce projet fort ambitieux prend forme progressivement et devrait apporter une bouffée d'air frais à la région grâce à une redynamisation du bassin d'emploi tout en renforçant les tissus économiques et sociaux déjà présents.

