



MEDACLOUD Academy:

Laboratoire R&D
de Medaccloud

Plan

- Présentation de Medacloud
- Contexte
- Présentation Medacloud Academy
- Facteurs clés de succès
- Bénéficiaires
- Programmes et domaines d'intervention

Présentation de Medacloud

- Medasys, par son projet de développement, est **leader** dans la création d'un nouveau marché au Maroc: le Cloud Computing à travers sa filiale MedaCloud;
- Le projet Medacloud est un projet initié en partenariat avec le **MICIEN et l'ANPME** qui supportent ce projet à hauteur de 5 millions de dhs (total investissement estimé à 30 M de dhs)
- MedaCloud propose des **services managés** et des solutions de **Cloud** aux entreprises (**TPE, PME, grands comptes Privés et organisations publiques**) à partir de son Datacenter basé sur le territoire national;
- MedaCloud dispose **d'une infrastructure sécurisée** et garantit également le contrôle de la localisation des données des utilisateurs;
- Medacloud couvrira dans un premier temps **le royaume**, et ambitionne de s'élargir dans un deuxième temps, **sur le territoire arabe et africain**;
- Notre développement commercial repose sur une **stratégie partenariale**: éditeurs, SSII, intégrateurs, revendeurs et multinationales.

Medacloud Academy: Contexte

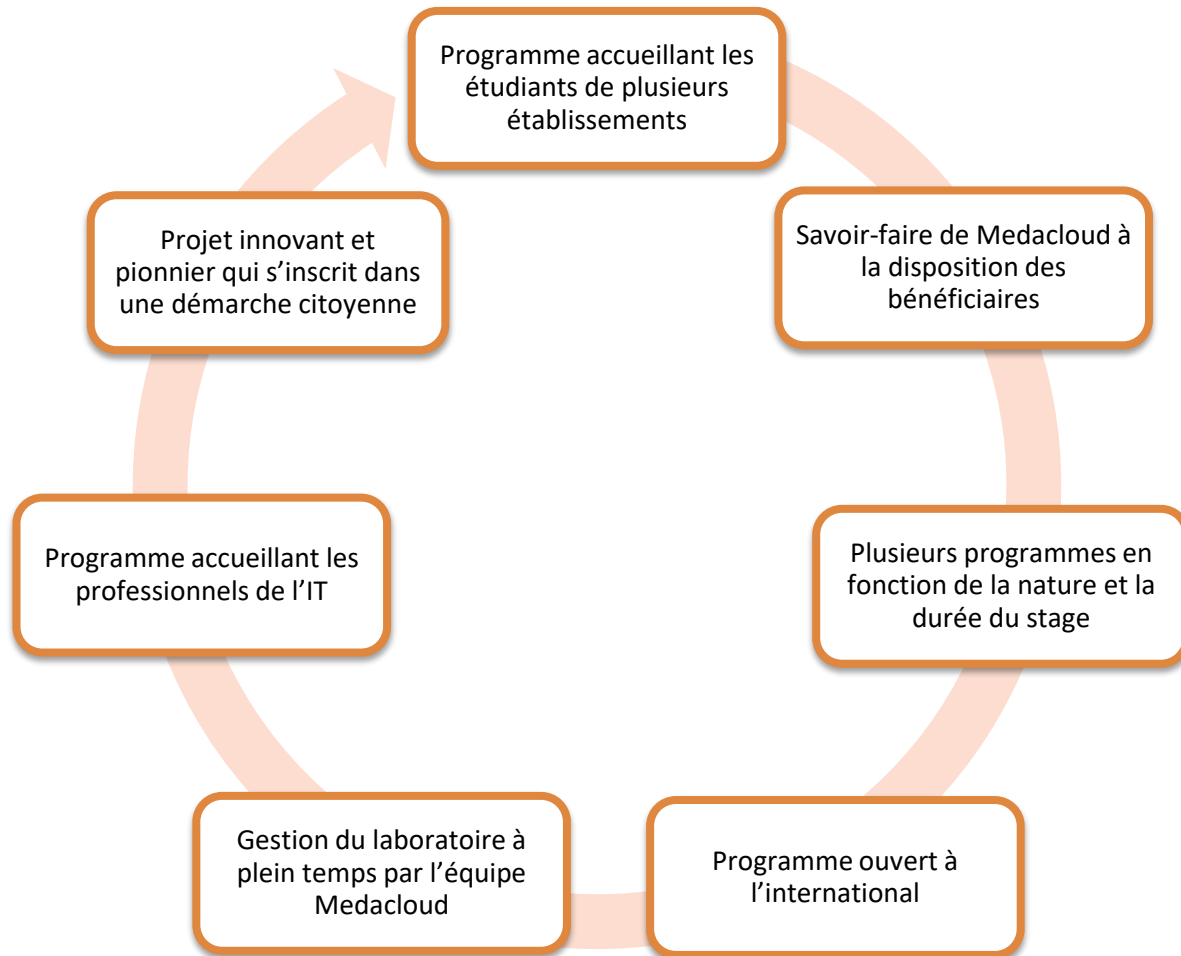
- Medacloud est en train de finaliser son projet pour la création du premier Datacenter sur le territoire marocain.
- Medacloud, conformément à sa politique de développement et de soutien de la communauté universitaire, lancera l'activité d'un laboratoire de recherche « Medacloud Academy » en même temps que le lancement de son datacenter.
- Ce laboratoire sera implanté sur le territoire marocain au sein même du datacenter Medacloud.
- Il aura pour principale vocation: offrir aux étudiants et aux professionnels de l'IT des opportunités d'expérimenter et d'innover dans un environnement réel doté des dernières technologies.



Medacloud Academy: Présentation

- Medacloud Academy est un programme destiné aux étudiants et aux professionnels de l'IT qui leur propose de vivre une expérience unique durant laquelle ils ont l'opportunité de se familiariser avec les métiers liés à la gestion et au traitement intensif des données à travers un laboratoire entièrement destiné à la recherche.
- Des conventions seront signées avec des écoles, universités et entreprises marocaines et étrangères pour permettre à leurs étudiants de bénéficier du programme.
- Le laboratoire de recherche et développement est doté d'un matériel de dernière technologie en matière de
- La gestion de ce centre de recherche se fera à travers les ressources expérimentées de Medacloud ainsi que l'implication des constructeurs à travers l'organisation de séminaires et conférences.
- La formation est axée sur le côté pratique et expérientiel adapté au besoin de l'environnement marocain.
- Après leur période de formation, les bénéficiaires reçoivent un diplôme de certification qui valorise leurs cursus universitaire

Facteurs clés de succès



Bénéficiaires

Etudiants des écoles marocaines d'ingénierie



Etudiants des universités marocaines



Etudiants des écoles et universités arabes et africaines



Professionnels de l'IT

Avantages pour les universités et entreprises

- Un programme unique pour traiter avec habileté l'écart entre le côté théorique de l'université et les cas pratiques de l'entreprise.
- Faire bénéficier l'université de matériel à la pointe des dernières technologies et informer les professeurs des technologies les plus récentes.
- Former les étudiants sur des sujets alignés avec les besoins du marché.
- Augmenter les possibilités de recrutement des étudiants grâce à la certification Medacloud.

Avantages pour les étudiants

- Formation à temps plein sur des problématiques réelles dans un environnement adapté aux besoins du marché de l'emploi.
- Accès illimité à la technologie Medacloud à la pointe de la technologie.
- Interaction avec les professionnels de l'IT en stage et le staff Medacloud.
- Certification valorisante pour le cursus universitaire.
- Ouvertures rapides d'opportunités d'embauche.

Programmes et domaines d'intervention:

- Les candidats souhaitant intégrer le programme devront soumettre une demande expliquant leur motivation et leur projet de recherche, l'évaluation et l'acceptation des candidats sera gérée par Medacloud.
- Les programmes seront de 3 types:
 - Cycle court:....
 - Cycle intermédiaire:...
 - Cycle long:....
- Medacloud Academy permettra à ses bénéficiaires de développer et traiter des problématiques liées au domaine des nouvelles technologies: Développement, Virtualisation, Consolidation, Cloud, Storage, Nouveaux métiers IT...
- Ces programmes permettent à ses bénéficiaires de pratiquer et de se spécialiser dans le domaine qu'ils affectionnent le plus. C'est l'occasion d'approfondir leurs connaissances théoriques acquises en cours sur des cas pratiques: le laboratoire traite des problématiques réelles qui sont encadrées par des professionnels.
- Grâce à ses équipements de qualité adaptés aux besoins des bénéficiaires, les programmes proposés répondent à tous leurs besoins tant pour leurs projets qui rentrent dans le cadre de leur formation que pour des projets d'entreprises à vocation plus large.