

**AIMS
SÉNÉGAL**

**Centre Pan-Africain
d'Excellence Scientifique**



**African Institute for
Mathematical Sciences**

**AIMS
SENEGAL**



**Présentation à Son Excellence,
Maître Abdoulaye Wade,
Président de la République du Sénégal**

AIMS, une université scientifique
pan-Africaine

Vincent Rivasseau



**AIMS
SÉNÉGAL**

**L'Institut Africain des
Sciences Mathématiques**



En 2010, 40 chercheurs et scientifiques du monde entier ont enseigné et travaillé à AIMS au Cap



**AIMS
SÉNÉGAL**

**L'Institut Africain des
Sciences Mathématiques**



En 2011, nous pouvons en faire venir
autant au Sénégal!



Dans cinq ans

L'institut AIMS-Sénégal, ouvert dès 2011, aura formé déjà 200 étudiants venus de toute l'Afrique en master 1 et 60 en master 2

Chaque année y travailleront 12 tuteurs, 10 chercheurs et 40 professeurs de haut niveau international

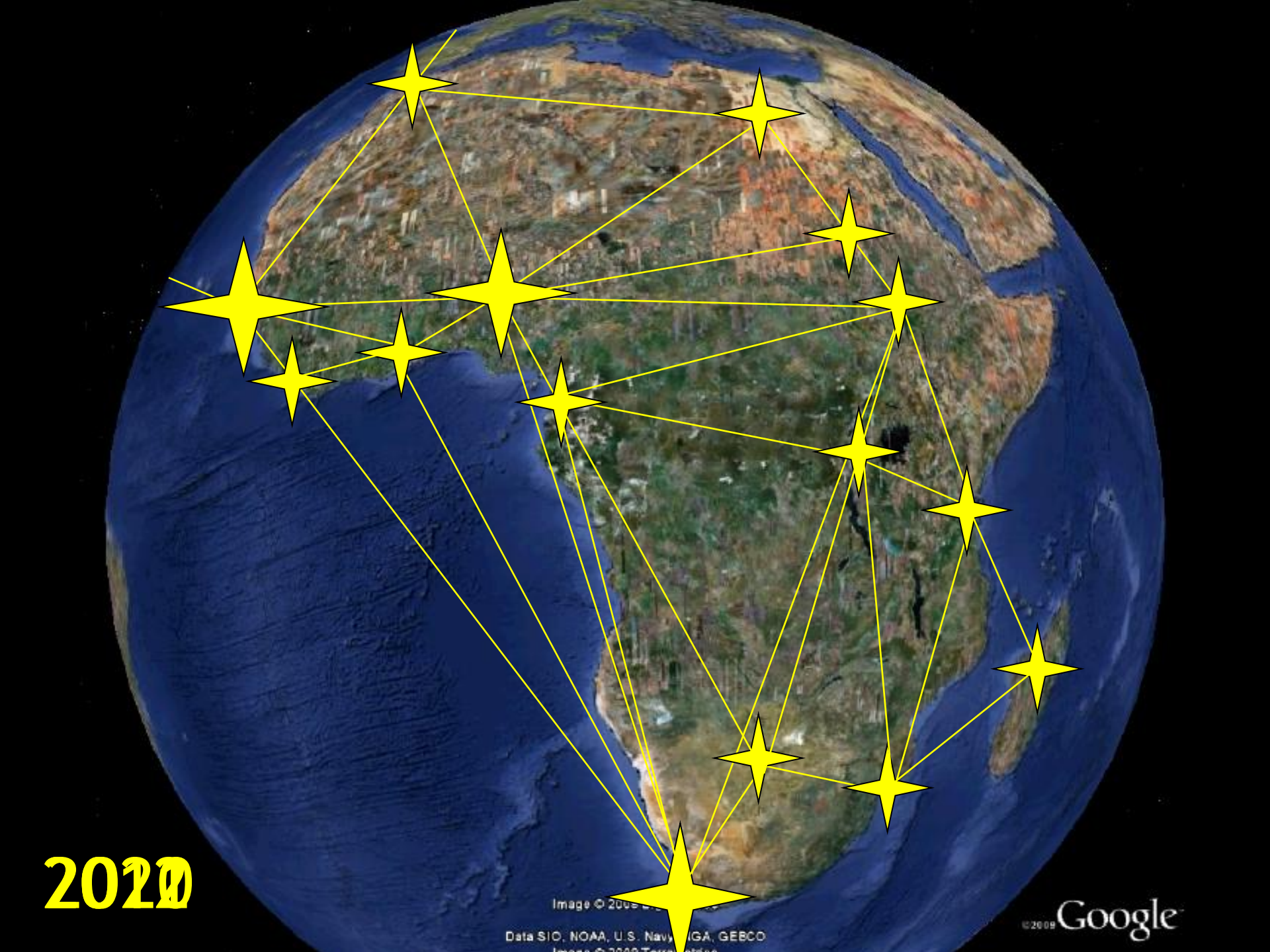
L'institut irriguera l'Afrique de scientifiques bien formés, prêts à travailler au développement de toute l'Afrique



Dans dix ans

L'initiative AIMS-NEI, adoptée et soutenue au niveau mondial, aura déjà formé plus de 2000 étudiants. Elle sera la première université scientifique complètement panafricaine, formant chaque année par centaines les cadres du développement

L'institut AIMS-Sénégal sera la pierre angulaire de cette université AIMS en Afrique de l'Ouest, un joyau de la renaissance scientifique de l'Afrique dont le Sénégal pourra être fier



2020

Image © 2009

Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
Image © 2009 TerraMetrics

©2009 Google



Dans trente ans

L'Afrique comptera près de deux milliards d'habitants et plus du quart des jeunes de la planète; elle connaîtra la croissance de la Chine d'aujourd'hui, si elle parvient à surmonter ses clivages politiques économiques et culturels ainsi que les risques environnementaux

L'université AIMS et de nombreuses autres institutions panafricaines seront la clé de la stabilisation et du passage au monde renouvelable

Elle diffusera au plus haut niveau sur tout le continent le savoir et la connaissance, vraies valeurs qui se multiplient sans fin en se partageant



Dès demain...

Dans un contexte économique pourtant difficile le programme AIMS suscite un intérêt croissant de la part de nombreux gouvernements (Canada, France, Allemagne, Russie) et de fondations privées (Google, Jim Simons)

Plus de 500 000 euros ont déjà été recueillis (Fondations Kavelman-Fonn et Daniel Iagolnitzer)



En prenant aujourd'hui la tête de ce projet,
en le présentant au niveau de ses pairs
lors des sommets de chefs d'Etat
et dans les forums internationaux,
le Président de la République du Sénégal
peut catalyser un développement scientifique
à la mesure des besoins et des talents
du continent africain



**AIMS
SÉNÉGAL**

**L'Institut Africain des
Sciences Mathématiques**

**Merci
de votre attention!**