



AHEAD OF WHAT'S NEXT.

# Tarsus

## Etude « Solutions Linux 2010 »

Avec la participation de l'April

promouvoir et défendre  
le logiciel libre

# Méthodologie

- **Etude quantitative online** →

Questionnaire auto-administré

→ Un e-mail d'invitation contenant un lien personnalisé et sécurisé a été envoyé aux visiteurs des salons IP et Linux (éditions 2008 et 2009)



- **Echantillon** →

600 interviews

- **Terrain** →

Du 22 Février au 1 Mars 2010

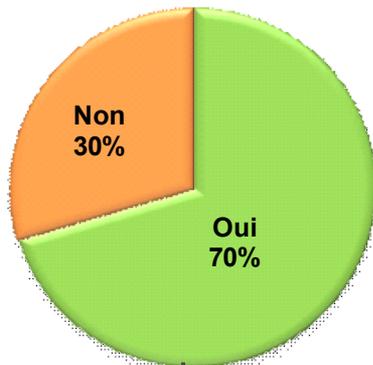
# Niveau d'innovation au sein des entreprises

Q1. Qualifierez-vous votre entreprise d'innovante ? Q2. Votre entreprise bénéficie-t-elle d'aide(s) à l'innovation ?

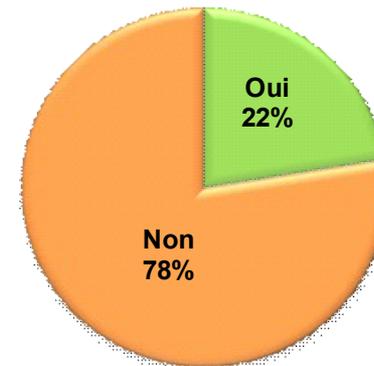
Base: Total répondants

Une grande majorité des répondants jugent leur entreprise innovante (70%). Pourtant, parmi eux, seulement 30% font partie d'une entreprise bénéficiant d'aide à l'innovation (22% sur l'ensemble des répondants).

**Votre entreprise est-elle innovante?**



**Votre entreprise bénéficie-t-elle d'aide à l'innovation?**



		Qualifierez-vous votre entreprise d'innovante ?	
		Oui	Non
Aide à l'innovation	Oui	30%	4%
	Non	70%	96%

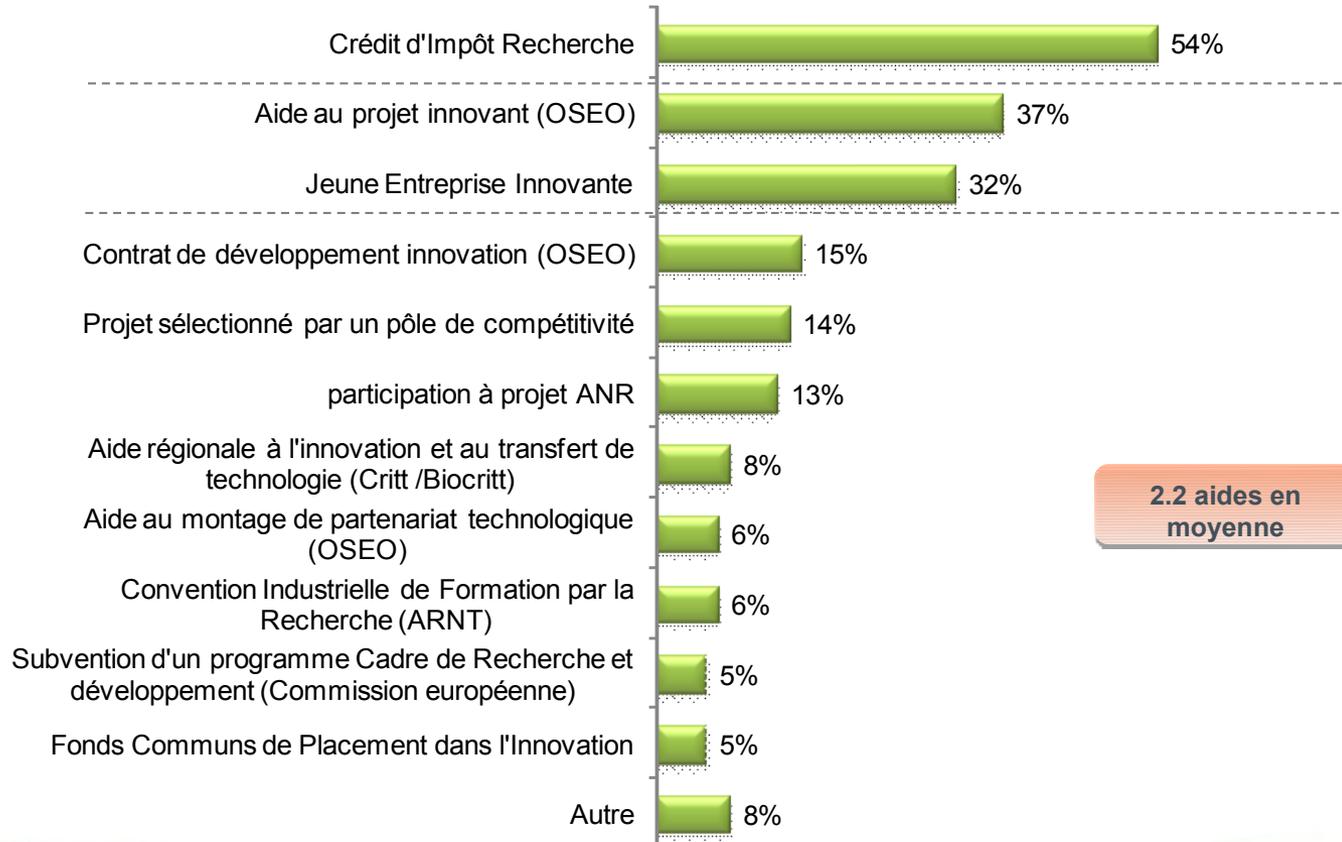
Base: ensemble des répondants

# Aides à l'innovation dont bénéficient les entreprises

Q3. De quelles aides à l'innovation votre entreprise bénéficie-t-elle ?

Base: Entreprises bénéficiant d'aide à l'innovation (22%)

Parmi les entreprises bénéficiant d'aides à l'innovation, l'aide la plus répandue est de loin le « Crédit d'Impôt Recherche » (pour 54%), suivie de « l'Aide au projet innovant » et « Jeune Entreprise Innovante » (pour plus de 30% d'entre elles).

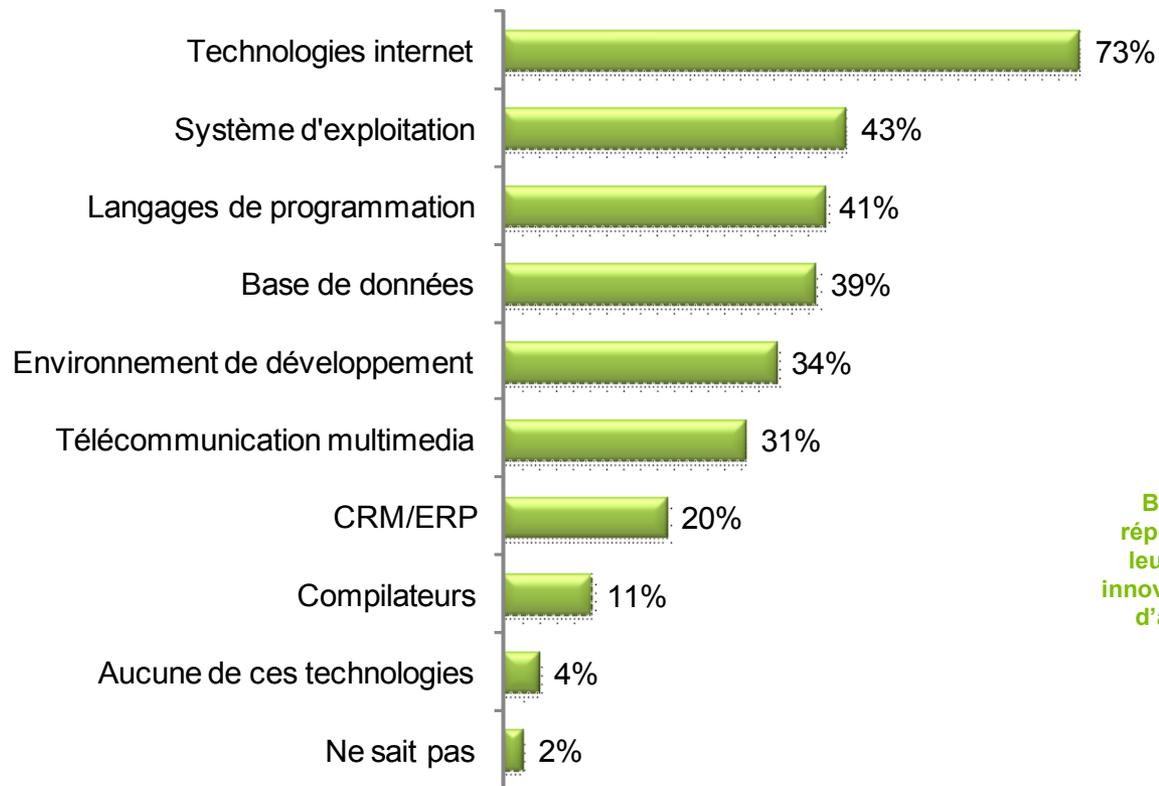


Base: répondants dont l'entreprise bénéficie d'aides

# Technologies jouant un rôle dans l'innovation

Q4. Parmi les technologies listées, quelles sont celles qui ont joué un rôle important dans votre/vos innovation(s) ?

Les entreprises se jugeant innovantes sont avant tout portées dans leur innovation grâce aux technologies Internet. Les bases de données et les langages de programmation utilisés complètent le tiercé



Base: ensemble des répondants considérant leur entreprise comme innovante et/ou bénéficiant d'aides à l'innovation

**Nb moyen de technologies** 2.9

# Focus : Technologies Internet et systèmes d'exploitation

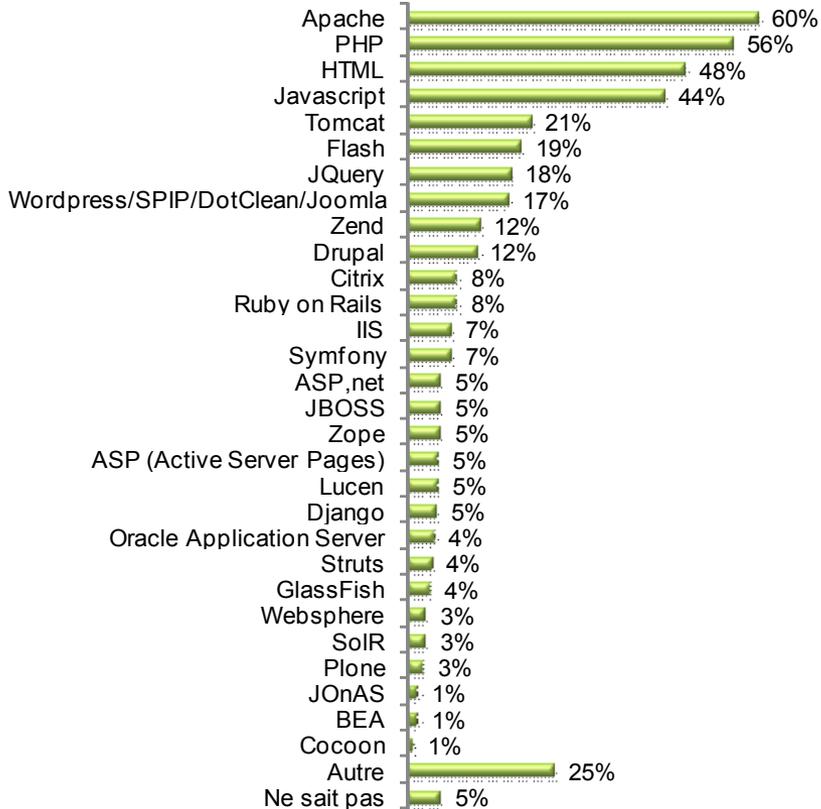
Q5. Parmi les technologies « Technologies Internet », quelles sont celles qui ont joué un rôle important dans votre/vos innovation(s) ?

Q11. Parmi les technologies « Systèmes d'exploitation », quelles sont celles qui ont joué un rôle important dans votre/vos innovation(s) ?

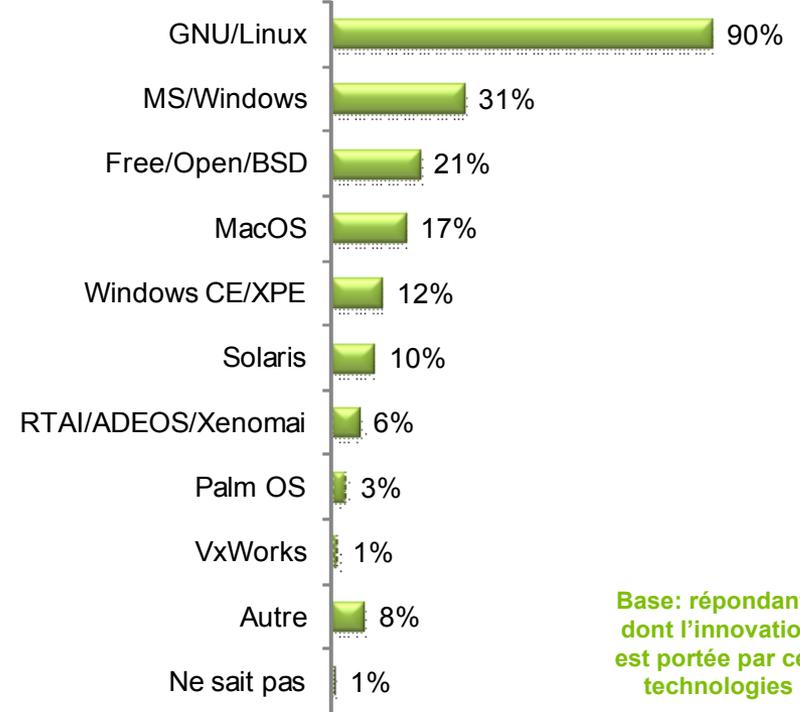
Apache, PHP, HTML et Javascript sont les technologies Internet jouant un rôle important dans l'innovation, mais ne sont pas exclusives puisqu'en moyenne 2.9 technologies ont été citées comme motrices de l'innovation.

Pour les systèmes d'exploitation, GNU/Linux est de loin la technologie portant l'innovation des entreprises

Rappel : 73% jugent les Technologies Internet importantes pour l'innovation



Rappel : 43% jugent les Systèmes d'exploitation importants pour l'innovation



Base: répondants dont l'innovation est portée par ces technologies

Nb moyen de technologies

2.9

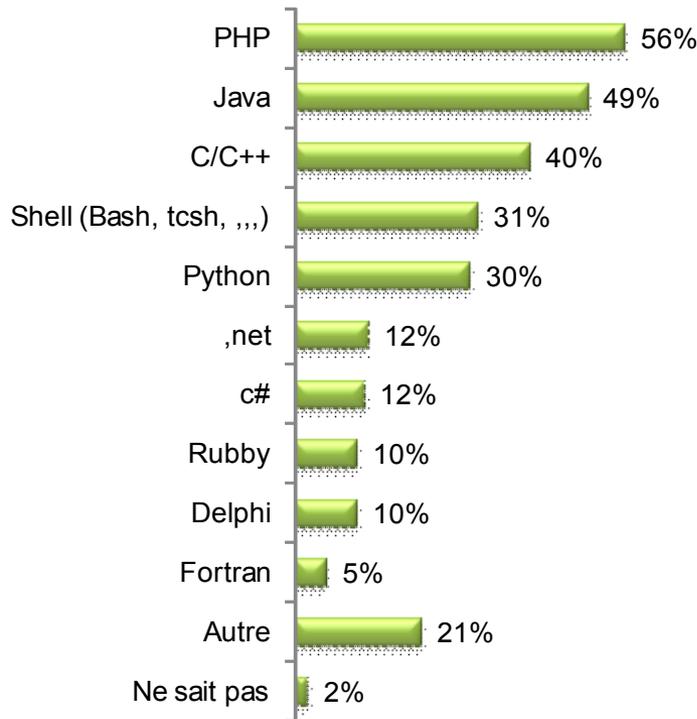
2.0

# Focus : Langages de programmation et base de données

Q8. Parmi les technologies « Langages de programmation », quelles sont celles qui ont joué un rôle important dans votre/vos innovation(s) ?  
 Q10. Parmi les technologies « Base de données », quelles sont celles qui ont joué un rôle important dans votre/vos innovation(s) ?

5 langages de programmation se détachent nettement en terme d'apport d'innovation: PHP, Java, C/C++, Shell et Python  
 MySQL est considéré comme porteur d'innovation par plus de 70% des entreprises basant leur innovation sur les bases de données

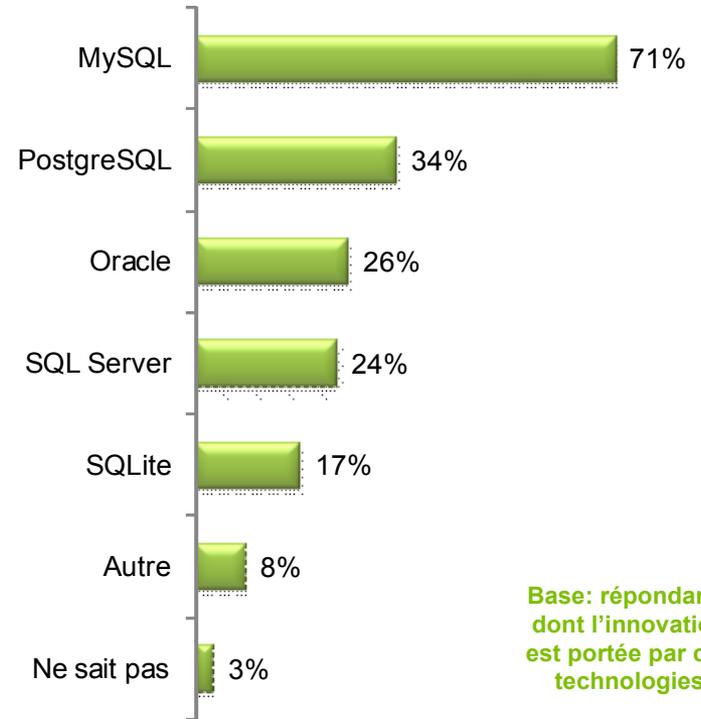
Rappel : 41% jugent les Langages de programmation importants pour l'innovation



Nb moyen de technologies

2.8

Rappel : 39% jugent les bases de données importantes pour l'innovation



Base: répondants dont l'innovation est portée par ces technologies

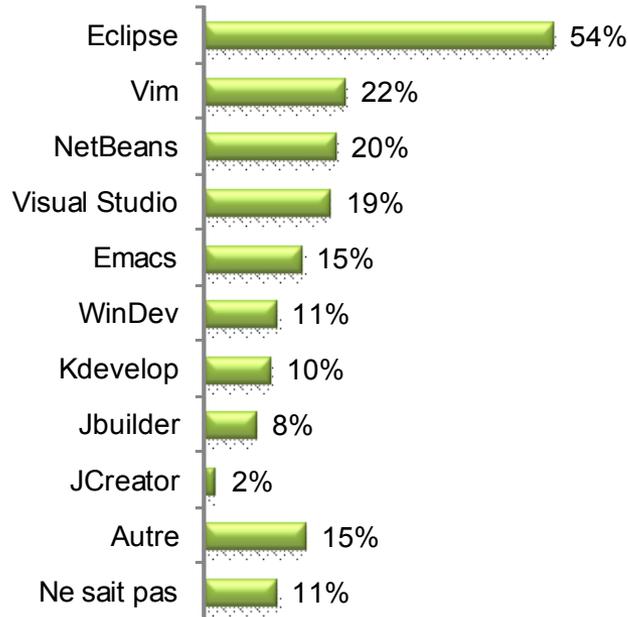
1.8

# Focus : Environnement de développement et Télécommunication média

Q6. Parmi les technologies « Environnement de développement », quelles sont celles qui ont joué un rôle important dans votre/vos innovation(s) ?  
 Q7. Parmi les technologies « Télécommunication multimédia », quelles sont celles qui ont joué un rôle important dans votre/vos innovation(s) ?

Si Eclipse est nettement détachée des autres technologies « Environnement de développement », les technologies Télécommunications Multimédia sont davantage réparties au sein des entreprises en ce qui concerne leur importance en apport d'innovation

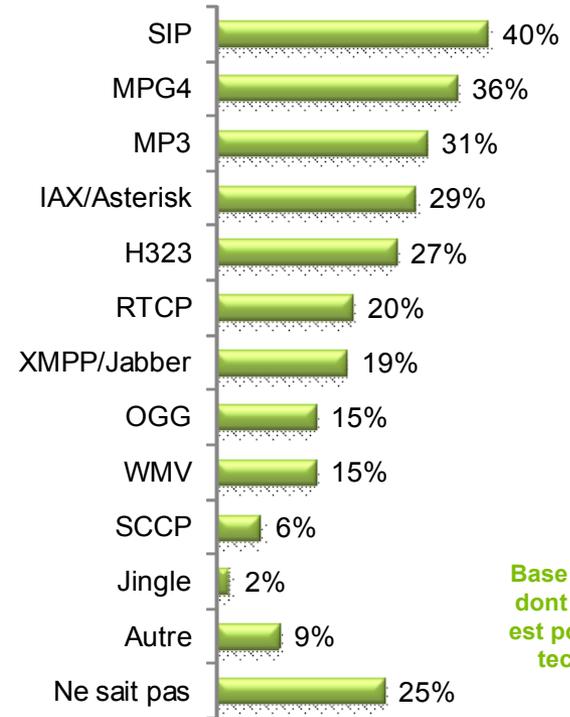
Rappel : 34% jugent les Environnement de développement importants pour l'innovation



Nb moyen de technologies

1.8

Rappel : 31% jugent les Télécommunication Multimédia importantes pour l'innovation



Base: répondants dont l'innovation est portée par ces technologies

2.5

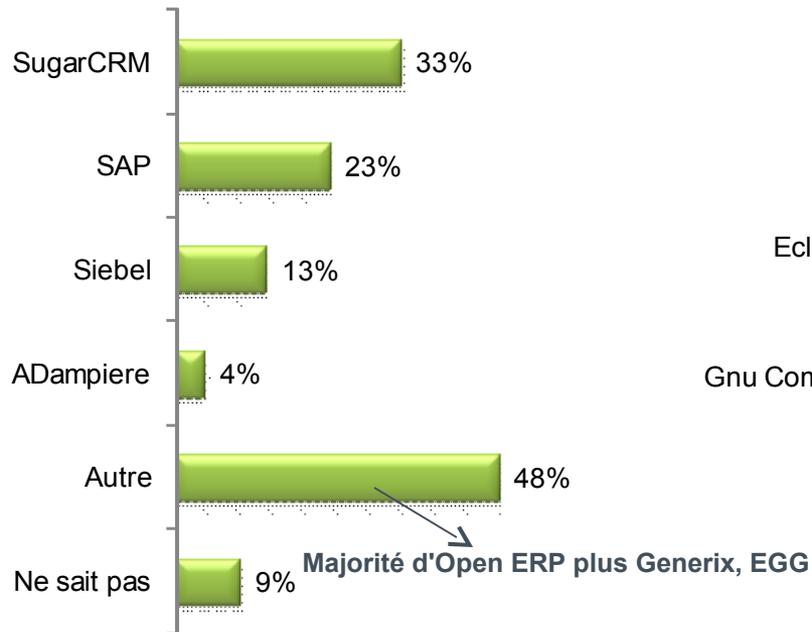
# Focus : CRM / ERP et Compilateurs

Q12. Parmi les technologies « CRM / ERP », quelles sont celles qui ont joué un rôle important dans votre/vos innovation(s) ?

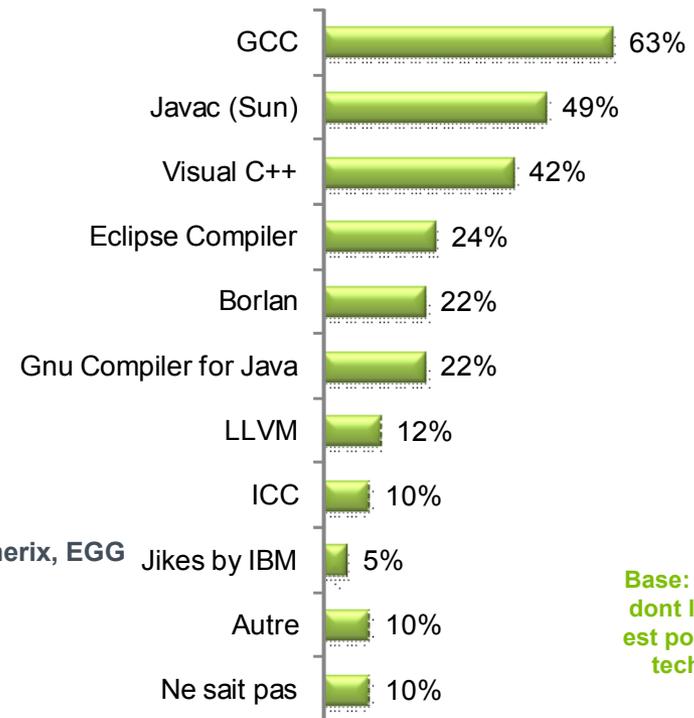
Q9. Parmi les technologies « Compilateurs », quelles sont celles qui ont joué un rôle important dans votre/vos innovation(s) ?

Forte diversité des technologies CRM/ ERP dans leur contribution à l'innovation: SugarCRM, 1<sup>ère</sup> citée, ne représente que 33%. GCC occupe une confortable place pour les technologies Compilateurs, suivie par Javac et Visual C++ avec plus de 40%

Rappel : 20% jugent les CRM / ERP importants pour l'innovation



Rappel : 11% jugent les Compilateurs importants pour l'innovation



Base: répondants dont l'innovation est portée par ces technologies

Nb moyen de technologies

1.2



Bases faibles

2.6