



## Annexe II

### REUNION ASIE DU NORD des CCE 2016

#### Indicateurs régionaux

	Chine		Corée du Sud		Hong Kong		Japon		Mongolie		Taïwan		Singapour	
	2010	2014	2010	2014	2010	2014	2010	2014	2010	2014	2010	2014	2010	2014
<b>Contexte macroéconomique</b>														
Population <sup>1</sup>	1 337 705 000	1 364 270 000 (+2%)	49 410 366	50 423 955 (+2%)	7 024 200	7 241 700 (+3%)	128 070 000	127 131 800 (-0,7%)	2 712 657	2 909 871 (+7%)	23 162 000	23 499 404 (2016) (+1%)	5 076 732	5 469 724 (+7%)
PIB / habitant (USD courants ; variation 2010-2014) <sup>1</sup>	4 515	7 590 (+68%)	22 151	27 971 (+26%)	32 550	40 169 (+23%)	42 909	36 194,4 (-15,6%)	2 650	4 129 (+56%)	19 262	22 287 (2015, FMI) (+16%)	46 569	56 284 (+21%)
Flux d'IDE entrants, Mds USD courants (et classement mondial) <sup>1</sup>	-	290 (1 <sup>er</sup> )	-	9,9 (29 <sup>ème</sup> )	-	116 (3 <sup>ème</sup> )	-	9 (31 <sup>ème</sup> )	-	0,39 (124 <sup>ème</sup> )	-	2,84 (-)	-	68 (6 <sup>ème</sup> )
Dépenses R&D en % PIB (2013 sauf Hong Kong 2014) <sup>1</sup>	1.73%	2.10%	3.47%	4.15%	0.75%	0.74%	3.25%	3.47%	0.24%	0.23%	2,8%	3,0% (2014)	2.01%	2.10%
<b>Situation Télécoms</b>														
Abonnements fixes pour 100 hab <sup>1</sup>	22	18	59	60	62	61	52	50	7	8	55	51	39	36
Abonnement mobiles pour 100 hab <sup>1</sup> (classement)	63	92 (107 <sup>ème</sup> )	105	116 (65 <sup>ème</sup> )	196	234 (1 <sup>er</sup> )	97	120 (58 <sup>ème</sup> )	93	105 (87 <sup>ème</sup> )	116	130 (44 <sup>ème</sup> )	156	158 (14 <sup>ème</sup> )
Dont 4G <sup>2</sup>		29%		64%		36%		39%		N/A		35%		50%
Utilisateurs internet (%) <sup>1</sup>	34%	49%	83,4 %	84%	72,4%	75%	78,6%	91%	10,2%	27%	N/A	80%	70,8%	82%
Utilisateurs haut débit (%) <sup>1</sup>	9%	14%	35,7%	39%	30,3%	31%	26,5%	29%	3%	7%	N/A	24%	26,3%	27%
Débit internet moyen (Megabits/s ; Classement mondial) <sup>3</sup>	0,9	4,2 (89 <sup>ème</sup> )	17	26,8 (1 <sup>er</sup> )	8,6	17 (6 <sup>ème</sup> )	7,9	17,5 (4 <sup>ème</sup> )	N/A	8	4,3	13 (-)	2,7	16,8 (16 <sup>ème</sup> )
<b>Online market : Situation et potentiels</b>														
Online market attractiveness score (Classement mondial) <sup>4</sup>		1 <sup>er</sup>		5 <sup>ème</sup>		14 <sup>ème</sup>		2 <sup>ème</sup>		N/A		N/A		11 <sup>ème</sup>
Mobile payments readiness index (Classement mondial) <sup>5</sup>		10 <sup>ème</sup>		5 <sup>ème</sup>		15 <sup>ème</sup>		6 <sup>ème</sup>		N/A		11 <sup>ème</sup>		1 <sup>er</sup>
<b>Environnement économique</b>														
Global Entrepreneurship Index 2016 (Classement mondial) <sup>6</sup>	40 <sup>ème</sup>	60 <sup>ème</sup>	20 <sup>ème</sup>	27 <sup>ème</sup>	23 <sup>ème</sup>	40 <sup>ème</sup>	27 <sup>ème</sup>	30 <sup>ème</sup>	N/A	N/A		6 <sup>ème</sup>	15	11 <sup>ème</sup>
Global Innovation Index 2015 (Classement mondial) <sup>7</sup>	43 <sup>ème</sup>	29 <sup>ème</sup>	20 <sup>ème</sup>	14 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	11 <sup>ème</sup>	13 <sup>ème</sup>	19 <sup>ème</sup>	87 <sup>ème</sup>	66e		N/A	7 <sup>ème</sup>	7 <sup>ème</sup>
Innovation and Sophistication Factors 2015 (Classement mondial) <sup>8</sup>		34 <sup>ème</sup>		22 <sup>ème</sup>		23 <sup>ème</sup>		2 <sup>ème</sup>	N/A	N/A		16 <sup>ème</sup>	N/A	11 <sup>ème</sup>
Indice de Liberté Economique (Classement mondial) <sup>9</sup>	140 <sup>ème</sup>	144 <sup>ème</sup>	31 <sup>ème</sup>	27 <sup>ème</sup>	1 <sup>er</sup>	1 <sup>er</sup>	19 <sup>ème</sup>	22 <sup>ème</sup>	78 <sup>ème</sup>	100 <sup>ème</sup>	27 <sup>ème</sup>	14 <sup>ème</sup>	2 <sup>ème</sup>	2 <sup>ème</sup>
Infrastructures technologiques en 2015 (Classement mondial) <sup>10</sup>		14 <sup>ème</sup>		13 <sup>ème</sup>		1 <sup>er</sup>		14 <sup>ème</sup>		N/A		9 <sup>ème</sup>		2 <sup>ème</sup>
Infrastructures scientifiques en 2015 (Classement mondial) <sup>10</sup>		7 <sup>ème</sup>		6 <sup>ème</sup>		27 <sup>ème</sup>		2 <sup>nd</sup>		N/A		9 <sup>ème</sup>		16 <sup>ème</sup>
Demandes de brevets, résidents <sup>1</sup>	293 000	800 000 (+173%)	132 000	165 000 (+24,5%)	133	192 (+44,4%)	290 000	266 000 (-8,32%)	110	139 (+26,4%)	52 000	45 868 (-12,0%)	900	1 300 (+45,6%)
Nombre de chercheurs en R&D par million d'hab (2013) <sup>1</sup>	903	1 089 (+21%)	5 380	6 447 (+20%)	2 943	2990 (2012) (+1,5%)	5 153	5201 (+1%)	N/A	N/A	N/A	7,800	6 307	6444 (2012) (+2%)
Effectif des travailleurs en R&D (et classement mondial) <sup>11</sup>		3 532 817 (1 <sup>er</sup> )		401 444 (6 <sup>ème</sup> )		25000 (-)		865 823 (2 <sup>ème</sup> )		N/A		18295 (-)		39 000 (-)

#### Références :

<sup>1</sup> : Données Banque Mondiale (hors Taïwan qui n'est pas considéré indépendamment)

<sup>2</sup> : Données CEIC ; Huawei (note de lecture : 29% des abonnements mobile chinois souscrits incluent une connexion 4G)

<sup>3</sup> : Etude Akamai, 2015

<sup>4</sup> : Etude AT Kearney, 2013 (Critères : Taille du marché, comportement des consommateurs, infrastructures et potentiel de croissance) ; pas de données pour 2010.

<sup>5</sup> : Etude Mastercard Worldwide, 2016 (Critères : consumer readiness, environnement, services financiers, infrastructures, pénétration des fintechs, législation) ; pas de données pour 2010.

<sup>6</sup> : Etude GEDI Institute, 2016 : évalue les politiques publiques et incitations mises en place pour développer un écosystème favorable à l'entrepreneuriat et accompagner la création d'emploi et la croissance (Critères : politiques publiques, opinion publique, infrastructures, législation). Mongolie hors classement.

<sup>7</sup> : Etude Global Innovation Index, 2015 : analyse la capacité d'innovation de chaque pays (Critères : Institutions, Capital humain et recherche, infrastructures, qualité du marché et du maillage entrepreneurial, brevets déposés et compétences développées). Mongolie non considérée.

<sup>8</sup> : World Economic Forum, 2015. Taïwan : pas de données nationales en 2015, le pays étant considéré comme une province de la Chine. A titre informatif, en 2010, Taïwan occupe le 25e rang.

<sup>9</sup> : Fondation Héritage, 2016 (Critères : propriété privée, libre circulation des travailleurs, capitaux et biens, stabilité monétaire, absence de contraintes sur la liberté économique)

<sup>10</sup> : The World Competitiveness Yearbook 2015 (IMD), May 2015. Mongolie hors classement.

<sup>11</sup> : Données UNESCO, 2014 (chercheurs, ingénieurs, techniciens)

NB : les cases grisées du tableau indiquent une absence de publication des informations pour la période considérée.