

# Travail à faire avec les documents en ligne (cliomooc)

	Groupe 1	Groupe 2
<b>un espace de CONCEPTION orienté vers les hautes technologies</b> : Paris-Saclay +++		
<b>un espace TOURISTIQUE</b> : Gold Coast australienne +		
<b>un espace d'EXÉCUTION</b> : parc industriel en Éthiopie ++		
<b>un espace COMPLEXE</b> : articulation de la finance, de la production et des flux port de Singapour +++		

# Des espaces productifs mondialisés bien ancrés dans leurs environnements et spécialisés :

Pour votre espace productif complétez le tableau à partir des documents (croquis, texte, tableau statistique) et ...

Où ?	Quoi ?	Qui ?	Comment ?	Insertion dans la mondialisation	Indicateurs	Handicaps	Mots clefs
Situation Localisation Caractéristiques géographiques	Activités principales	Acteurs principaux	Aménagements Infrastructures	Relations avec l'extérieur / flux / échanges	Chiffres clefs	Contraintes limites	

**VOUS ÊTES UN GROUPE D'EXPERT D'UNE BANQUE D'AFFAIRE AMÉRICAINE.**

**Vous devez préparer un argumentaire pour CONVAINCRE DES INVESTISSEURS de s'implanter dans l'espace productif que vous représentez.**

(À l'oral devant la classe en vous appuyant sur un **support de votre choix : diaporama, dépliant, vidéo, site internet**)

**MOBILISEZ LE VOCABULAIRE VU DANS LE COURS PRÉCÉDENT.**

**Des espaces productifs mondialisés bien ancrés dans leurs environnements et spécialisés :**

Pour votre espace productif complétez le tableau à partir des documents (croquis, texte, tableau statistique) et ...

Où ?	Quoi ?	Qui ?	Comment ?	Insertion dans la mondialisation	Indicateurs	Handicaps	Mots clefs
Situation Localisation Caractéristiques géographiques	Activités principales	Acteurs principaux	Aménagements Infrastructures	Relations avec l'extérieur / flux / échanges	Chiffres clefs	Contraintes limites	

**VOUS ÊTES UN GROUPE D'EXPERT D'UNE BANQUE D'AFFAIRE AMÉRICAINE.**

**Vous devez préparer un argumentaire pour CONVAINCRE DES INVESTISSEURS de s'implanter dans l'espace productif que vous représentez.**

(À l'oral devant la classe en vous appuyant sur un support de votre choix : diaporama, dépliant, vidéo, site internet)

MOBILISEZ LE VOCABULAIRE VU DANS LE COURS PRÉCÉDENT.

**Des espaces productifs mondialisés bien ancrés dans leurs environnements et spécialisés :**

Pour votre espace productif complétez le tableau à partir des documents (croquis, texte, tableau statistique) et ...

Où ?	Quoi ?	Qui ?	Comment ?	Insertion dans la mondialisation	Indicateurs	Handicaps	Mots clefs
Situation Localisation Caractéristiques géographiques	Activités principales	Acteurs principaux	Aménagements Infrastructures	Relations avec l'extérieur / flux / échanges	Chiffres clefs	Contraintes limites	

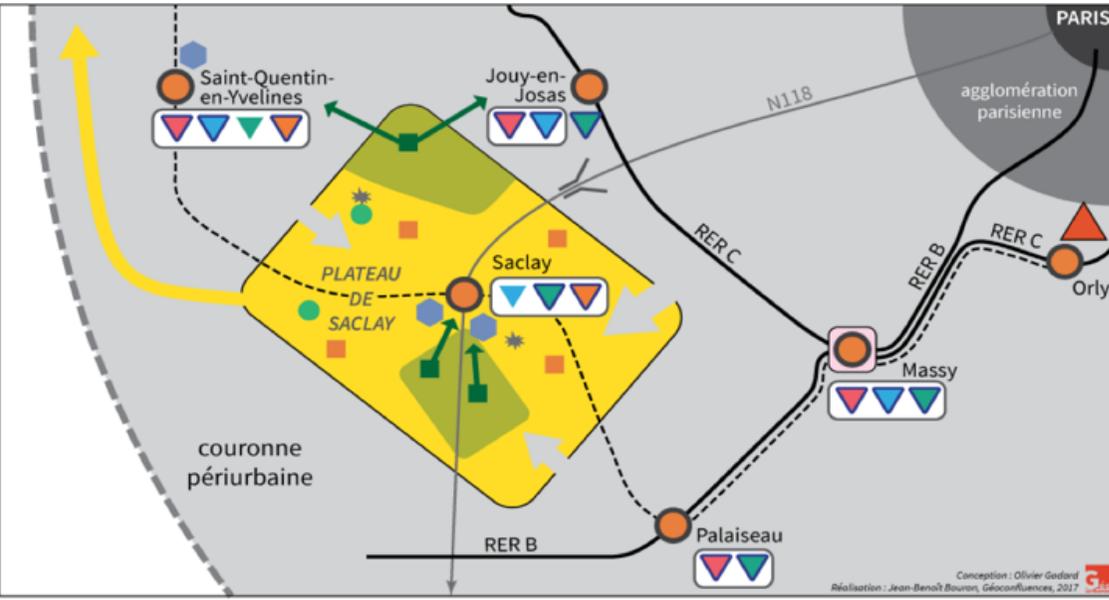
**VOUS ÊTES UN GROUPE D'EXPERT D'UNE BANQUE D'AFFAIRE AMÉRICAINE.**

**Vous devez préparer un argumentaire pour CONVAINCRE DES INVESTISSEURS de s'implanter dans l'espace productif que vous représentez.**

(À l'oral devant la classe en vous appuyant sur un support de votre choix : diaporama, dépliant, vidéo, site internet)

MOBILISEZ LE VOCABULAIRE VU DANS LE COURS PRÉCÉDENT.

# UN ESPACE DE CONCEPTION ORIENTÉ VERS LES HAUTES TECHNOLOGIES : PARIS-SACLAY



## Doc.1 Paris-Saclay : une « Silicon Valley à la française » ?

Site Géoconfluences  
<http://geoconfluences.ens-lyon.fr/informations-scientifiques/dossiers-regionaux/la-france-des-territoires-en-mutation/articles-scientifiques/paris-saclay>

### I. Un plateau périurbain agricole

A. Une agriculture commerciale exportatrice

- Grandes cultures intensives
- Exploitation agricole
- Exportation des céréales dans le monde entier par Rouen

B. De nouvelles formes d'agriculture apparaissent

- Cultures maraîchères, biologiques...
- Exploitation agricole avec AMAP
- Vente locale des produits agricoles

C. La périurbanisation crée des tensions

- Agglomération urbaine
- Mitage des espaces ruraux par l'urbanisation
- Conflit d'usage entre agriculteurs et résidents

### II. Un territoire productif innovant

A. Des industries d'avenir

- Industrie aérospatiale, défense et sécurité
- TIC (Technologies de l'Information et de la Communication)
- Industrie de la santé
- Industrie énergétique

B. Tournées vers l'innovation

- Établissement de recherche/développement
- Technopôle
- Université et grande école de renommée internationale

C. Et des services destinés à la population résidente

- Espace de loisirs (golf)
- Commerces de proximité, activités culturelles, services à la personne

### III. Un espace relié à Paris et au monde

A. Connecté à l'agglomération

- Lignes de RER B et C
- Principales routes

B. Intégré aux réseaux nationaux et mondiaux

- La gare TGV de Massy permet d'accéder au réseau TGV sans passer par Paris
- Aéroport d'Orly, le 2e plus fréquenté en France

C. Mais des aménagements sont encore nécessaires

- Un plateau à franchir
- Un goulet d'étranglement et des embouteillages quotidiens
- Un projet de métro aérien : la ligne 18 du Grand Paris



## Doc.2 Évolution de la population communale du plateau du Saclay de 1975 à 2013

	Pop. active résidente	%	Pop. active travaillant	%
Agriculteur	62	0,1 %	86	0,1 %
Artisans commerçants	7 199	3,3 %	8 207	3 %
Cadres et prof. intel. sup.	70 911	33,2 %	97 838	37,2 %
Professions intermédiaires	57 567	26,7 %	72 176	27,4 %
Employés	53 567	25,1 %	55 109	21 %
Ouvriers	24 874	11,6 %	29 549	11,2 %
<b>TOTAL</b>	<b>213 752</b>	<b>100 %</b>	<b>262 965</b>	<b>100 %</b>

Source : Insee, population communale

### Doc.3 Le cluster Paris-Saclay

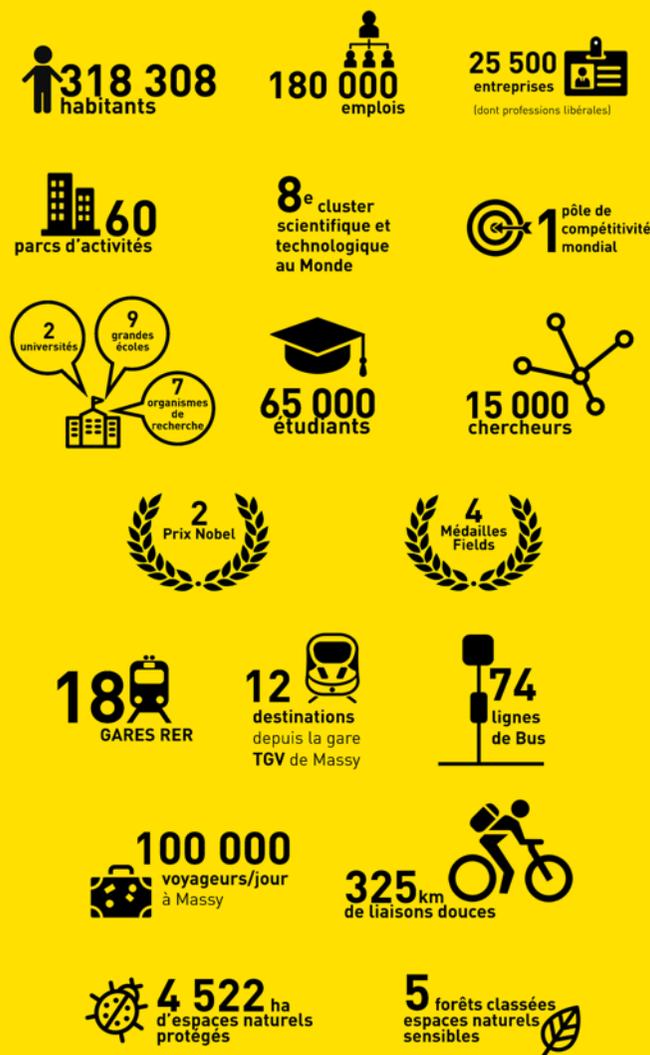
Site Géoconfluences

<http://geoconfluences.ens-lyon.fr/informations-scientifiques/dossiers-regionaux/la-france-des-territoires-en-mutation/articles-scientifiques/paris-saclay>

« Projet phare du Grand Paris, le cluster Paris-Saclay est un moteur pour le renouveau de l'industrie française et européenne. Inspiré par le succès de la Silicon Valley ce territoire a connu en quelques décennies un processus spectaculaire de spécialisation fonctionnel. Ainsi, dans sa zone historique centrale, l'enseignement supérieur représente 40 % des emplois d'Orsay-Gif (91), le pôle de l'École Polytechnique 63 % des emplois de Palaiseau (91) et le CEA 70 % des emplois du pôle de Saint-Aubin. Pour autant, alors que certaines communes des pôles historiques dominants (Orsay, Saclay, Gif, Trappes) voient leurs positions s'éroder ou stagner on assiste à l'inverse à la forte montée du potentiel de recherche dans de nouvelles communes, comme Guyancourt, Massy, Élancourt, Palaiseau, Les Ulis, Montigny, qui traduit localement un processus de diffusion débouchant sur un territoire multipolaire plus équilibré, en particulier vers l'est et vers l'ouest du dispositif. En effet, à côté des grands centres de recherches publics (Laboratoire de Métrologie et d'Essai à Trappes en 1985, EDF-Laboratoires en 2015 à Palaiseau...) et universitaires sont venus progressivement s'implanter de nombreux centres de recherche d'entreprises industrielles comme Air liquide aux Loges-en-Josas en 1970, Eramet en 1974 et D2T dans les moteurs en 1995 à Trappes, Danone à Palaiseau en 2002, Kraft Foods en 2011, Safran Aircelle à Chateaufort en 2014. On y trouve aussi de nombreux bureaux d'études spécialisés dans l'innovation et les transferts de technologies comme Bertin Technologies à Montigny en 1999. Ce territoire compte ainsi quatre des 10 plus grands établissements de recherche du pays : Renault-Technocentre à Guyancourt (n° 1 français, 9 500 salariés), Peugeot SA à Vélizy (n° 3, 5 400 salariés), Thales à Vélizy (n° 4, 3 560 salariés) et Sagem à Massy (n° 10, 2 000 salariés). »

### Doc.4 L'agglomération Paris-Saclay en quelques chiffres

<http://www.paris-saclay.com/l-agglo/territoire/decouvrir-le-territoire-224.html>



<http://www.paris-saclay.com/l-agglo/territoire/decouvrir-le-territoire-224.html>

## Doc.4 L'accès au plateau en voiture particulière, une pratique majoritaire.

Site Géoconfluences

<http://geoconfluences.ens-lyon.fr/informations-scientifiques/dossiers-regionaux/la-france-des-territoires-en-mutation/articles-scientifiques/paris-saclay>

« La voiture est le mode le plus utilisé par les salariés pour accéder au plateau (la part modale est de l'ordre de 75—80%). On observe une congestion très importante aux heures de pointe sur les grands axes routiers quadrillant le plateau (RN118, RD36, RD306, RD128). Cette forte concentration des flux est liée au déficit d'infrastructures routières majeures dans le sud-ouest de l'Île-de-France. Les grandes charges de trafic de transit et à destination saturant les points d'entrée au plateau que constituent les échangeurs du Christ de Saclay, de Corbeville, le rond-point de Saint-Aubin et la montée sur le plateau par la RD36 à Palaiseau. Ces quatre portes d'entrée sont à réaménager afin de permettre un accès fluide au plateau. La nouvelle ligne de métro automatique 18 Orly–Massy–Versailles de 35 km devrait être opérationnelle en 2024 dans le cadre du programme « Grand Paris Express » conduit par la Société du Grand Paris alors que la ligne du RER B Sud bénéficie de 500 millions d'euros pour sa rénovation. Enfin, trois zones d'aménagement concerté (ZAC) vont voir le jour autour de Polytechnique, Supelec et Versailles-Satory ».



### CRÉER ET DÉVELOPPER SON ENTREPRISE

- ▶ Concours d'idées à la création d'entreprise
- ▶ Tester son projet
- ▶ Être accompagné
- ▶ Se développer
- ▶ Pérenniser son activité

### S'IMPLANTER À PARIS-SACLAY

- ▶ Atouts du territoire
- ▶ Accompagner votre implantation
- ▶ Publications

### DÉCOUVRIR LES PÔLES ÉCONOMIQUES

- ▶ Massy-Wissous-Orly
- ▶ RN20
- ▶ Courtaboeuf
- ▶ Plateau de Saclay

### CONNECTER LES TALENTS

- ▶ Startup for kids 2020
- ▶ Les rendez-vous incontournables
- ▶ Recruter ses collaborateurs

### PROJET DE TERRITOIRE

- ▶ Diagnostic
- ▶ Renforcer le développement économique
- ▶ Développer toutes les mobilités
- ▶ Aménager durablement le cadre de vie
- ▶ Renforcer la cohésion sociale
- ▶ Engager une gouvernance efficiente et partagée

### GRANDS PROJETS

- ▶ Plan Climat Paris-Saclay
- ▶ Cluster Paris-Saclay
- ▶ Réaménagement des Parcs d'activités
- ▶ Réaménagement du Christ de Saclay
- ▶ Réaménagement du ring de Courtaboeuf
- ▶ Métro - ligne 18 du Grand Paris Express
- ▶ Tram-Train 12 Express : Massy-Evry
- ▶ Soutien au déploiement de la fibre optique
- ▶ CRD Paris-Saclay

## Doc.5 Quelques pages du site de l'agglomération Paris-Saclay

<http://www.paris-saclay.com/l-agglo/territoire/decouvrir-le-territoire-224.html>

Le siège de Nokia



Laboratoire d'EDF



Le Laboratoire des Sciences et du climat



L'autoroute A6



## Doc.6 Quelques photos

<http://www.paris-saclay.com/l-agglo/territoire/decouvrir-le-territoire-224.html>

## La campagne



# UN ESPACE TOURISTIQUE : LA GOLD COAST AUSTRALIENNE

## Doc.1 La Gold Coast, la 6<sup>ème</sup> agglomération d'Australie



## Doc.2 Se rendre sur la Gold Coast (Office du tourisme de la Gold Coast)

La Gold Coast se situe à 75 km au sud de Brisbane via la Pacific Motorway.

Depuis Brisbane, vous pouvez également rejoindre la Gold Coast par transports en commun: [prenez le train](#) depuis Central ou Roma St jusqu'à Nerang, et de là le bus 745 jusqu'à Surfers Paradise. Comptez environ 2h.

La Gold Coast dispose aussi de son propre [aéroport](#). Au niveau local, ce dernier assure des vols directs vers Sydney, Melbourne, Hobart, Perth, Adelaide et Cairns grâce à JetStar, Virgin et Tiger Airways. À l'échelle internationale, Air New Zealand et Air Asia s'ajoutent à la liste des compagnies pour permettre des vols directs jusqu'à la Nouvelle-Zélande et Kuala Lumpur (et de là, la France).

## Doc.3 La Gold Coast dans le réseau aérien mondial

A screenshot of a flight information website for Brisbane Airport (BNE/YBBN). The page displays weather conditions (Overcast, 26°C, 60\* 10 kts), a 4.0 star rating, and flight statistics. It also shows a map of Australia with flight routes highlighted in green.

CONDITIONS	TEMPERATURE	WIND
Overcast	26°C	60* 10 kts

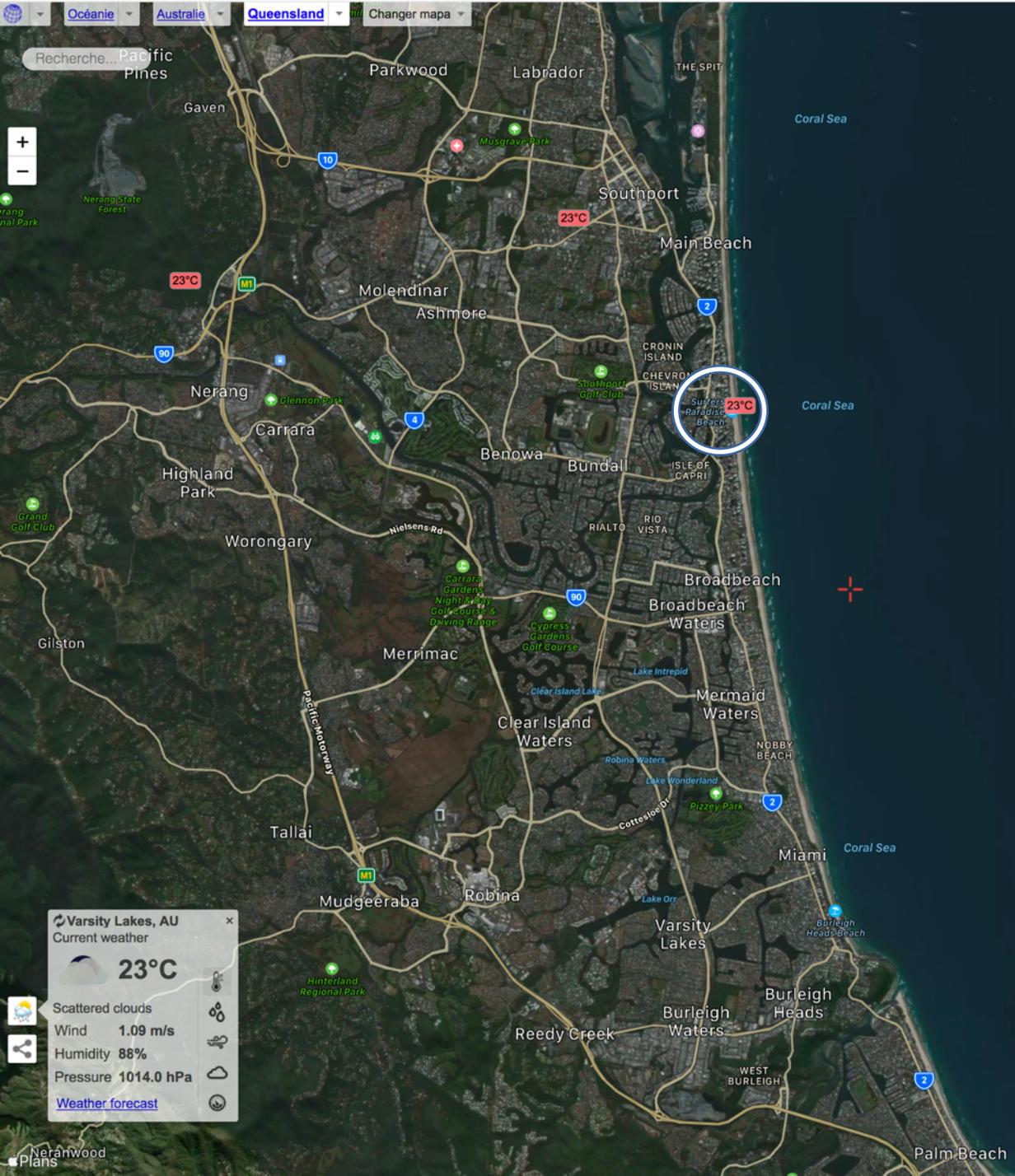
4.0 ★★★★★  
1,564 myFlightradar24 users have rated Brisbane Airport  
[Read reviews >](#)

CURRENT DISRUPTIONS	
AVERAGE DELAY	DISRUPTION INDEX
5 min	0.5 ↓
<a href="#">Arrival board &gt;</a>	
AVERAGE DELAY	DISRUPTION INDEX
8 min	0.7 ↑
<a href="#">Departure board &gt;</a>	

SCHEDULED FLIGHTS - NEXT 7 DAYS	
DEPARTURES	BUSIEST ROUTE
1,825	BNE - SYD 300 flights
AIRPORTS SERVED	COUNTRIES SERVED
78	23
<a href="#">Complete schedule and route map &gt;</a>	

[Runway details](#)





**Doc.3 Un espace dédié au tourisme**

« La Gold Coast est une destination touristique qui attire plus de 12 millions de visiteurs par an. Environ 80 % sont australiens mais la Gold Coast accueille aussi des visiteurs de Nouvelle Zélande, du Royaume Uni, du Japon, de Chine (+26% en 1 an), des Etats-Unis (+20%), de plus en plus d'Europe et d'Inde. Le secteur du tourisme emploie plus de 44 000 personnes avec 19 000 chambres allant des auberges de jeunesse aux hôtels cinq étoiles. Plus de 500 cafés et restaurants offrent une cuisine internationale.

La Gold Coast bénéficie d'un climat tropical avec 287 jours de soleil par an. Une grande partie des terres marécageuses situées entre la côte et l'intérieur ont été transformées en canaux (plus de 260 km soit plus de 9 fois ceux de Venise en Italie) et en îles artificielles couvertes de villas. L'important développement de la bande côtière a transformé une étroite bande de sable située entre la plage et ces canaux. La Gold Coast (650 000 habitants) s'étale le long de 57 kilomètres de côte avec quelques unes des plus célèbres plages d'Australie comme Main Beach, Surfers Paradise (le paradis des surfers) , Broadbeach, Mermaid Beach (la plage des sirènes), Nobby Beach, Miami, Burleigh Beach, Tallebudgera Beach, Palm Beach, Curruminbin Beach, Tugun, Bilinga, Kirra, Coolangatta, Rainbow Bay (la plage de l'arc-en-ciel). »

D'après le site du Conseil Général de la Gold Coast

## **Doc.4 La présentation de Gold Coast par le site de l'Office australien du tourisme en France** <https://www.australia-australie.com/articles/gold-coast/>

### **« Gold Coast, le Miami Australien et ses innombrables activités**

À une heure de route au sud de [Brisbane](#), une destination balnéaire dont le nom même suffit à suggérer le rêve : la Gold Coast, ou Côte d'Or. Connue pour ses plages de sable blanc interminables flanquées de hauts gratte-ciels rutilants au soleil, la Gold Coast a tout d'un Miami Australien : une agglomération à l'aura aussi irrésistible, où la beauté naturelle de l'Océan Pacifique et des forêts humides de l'arrière-pays côtoient le foudroyant bling bling des clubs et des parcs d'attraction.

### **La Gold Coast, un air « d'Alerte à Malibu » à Surfers Paradise**

S'étendant sur près de 60 km le long de la côte est de l'Australie, la Gold Coast est la sixième agglomération du continent de par la taille de sa population : plus d'un demi million de résidents permanents habitent ses nombreuses localités, de Beenleigh à Coolangatta. Ce qui les attire ? Un climat subtropical doux et ensoleillé, une industrie du tourisme florissante, une ambiance moderne et peut-être même la proximité de la capitale, Brisbane : grâce à l'autoroute et au train, certains font le déplacement tous les jours pour aller et venir du travail.

Durant le week-end et les vacances, ils sont encore plus nombreux à envahir en masse la Gold Coast, en particulier l'un de ses centres d'activité les plus plébiscités : Surfers Paradise. Les novices tout comme les accrocs de la vague peuvent ici venir jeter leur planche à l'eau, en solo ou sous l'œil expérimenté d'instructeurs professionnels. De nombreux spots de surf jalonnent le reste de la côte, et il y a comme un air d'Alerte à Malibu à regarder les maîtres nageurs australiens qui surveillent leur périmètre soigneusement marqué par des drapeaux jaunes et rouges assortis à leurs maillots.

### **De Gucci à Sea World, shopping et divertissements**

Pour autant, la plage n'est pas l'activité reine de la Gold Coast : une fois tartiné de sable et d'écume, il suffit d'arracher ses yeux aux mille nuances de l'Océan Pacifique et de tourner la tête pour se laisser séduire par les sirènes urbaines.

Artères commerçantes et immenses galeries marchandes regroupent des enseignes prestigieuses et disparates, de Gucci à Quiksilver. Les rues sont animées par des restaurants chics, des bars bondés et des clubs en folie où DJs et musique live se relaient jusqu'au bout de la nuit pour le plus grand bonheur des jeunes et des fêtards de tous bords.

Dépenser une énergie indomptable dans une ambiance fun, c'est aussi possible dans l'un des nombreux parcs à thème de la région : par leur nombre comme par leur démesure, les parcs d'attractions de la Gold Coast sont des rois inégalés en Australie. Soleil et atmosphère balnéaire oblige, plusieurs parcs se basent sur un univers aquatique : Wet'n'Wild et WhiteWater World misent sur les sensations fortes et le gigantisme avec des toboggans à eau plein de courbes et de loopings, des bouées énormes lancées à toute vitesse dans les tunnels et d'immenses piscines à vagues.

SeaWorld adopte une approche légèrement différente, mi parc d'attraction, mi zoo, où après un tour en grand huit, il est possible d'aller nager dans les bassins des dauphins, requins et otaries, ou de contempler les pingouins et ours polaires qui habitent également les enclos du parc.

Et si vous en avez assez de voir votre peau flétrir après trop d'heures passées dans l'eau, il reste les parcs « secs » : Dreamworld reprend la combine parc/zoo où les visiteurs passent de la contemplation de l'île des tigres à la chute vertigineuse de la tour de la terreur. Warner Bros Movie World choisit de faire tomber, tourner, virer et paniquer les amateurs d'adrénaline dans des manèges reprenant les univers de films tels que *Batman*, *L'arme fatale* et *Scooby-Doo*.

### **La Gold Coast, entre parcs animalier et découverte de l'arrière pays de forêts tropicales**

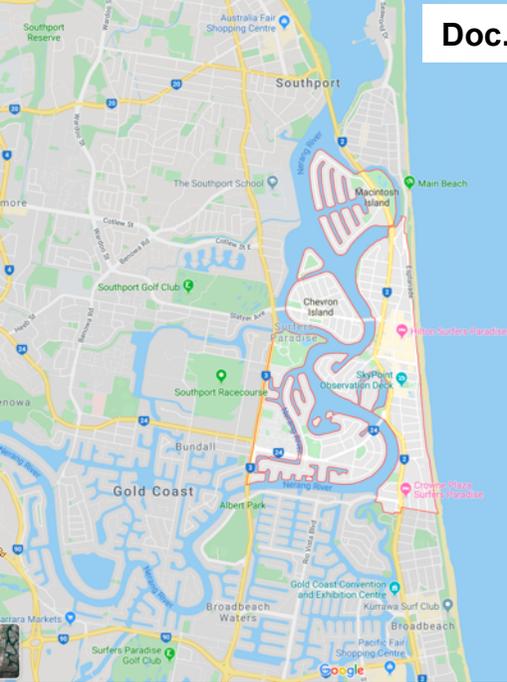
Après l'effort, le réconfort : pour se détendre et se remettre des sensations fortes, la Gold Coast propose aussi des attractions naturelles. Très populaire, le Currumbin Wildlife Sanctuary est un parc animalier où il est possible de nourrir kangourous et perroquets, de câliner les koalas, d'observer wombats et crocodiles, mais aussi d'assister à des spectacles de danses aborigènes et d'écouter le son du didjeridoo.

Comme d'autres parcs réputés, Currumbin se sert de ses bénéfices pour financer un « wildlife hospital » venant en aide aux animaux sauvages victimes d'accidents, souvent frappés par des voitures ou entortillés dans du fil de pêche.

Aussi bon soit le parc, il ne remplace toutefois pas une véritable expérience de la nature à l'état sauvage : pour cela, il faudra se diriger vers l'arrière-pays de la Gold Coast, le « Hinterland ». Classé au patrimoine mondial de l'UNESCO, le [parc national de Lamington](#) offre balades et randonnées à travers de mystiques forêts pluviales et jusqu'à des cascades enchanteresses.

Habité de pademelons (petits cousins du kangourou) et de possums, le parc est surtout célèbre pour la richesse et la beauté de sa faune aviaire : perroquets rouges et bleus, oiseaux lyre aux chants multiples empruntés à d'autres oiseaux, et regent bowerbird à l'inoubliable plumage noir rehaussé de jaune vif. Dans ces forêts ancestrales, l'agitation de la Gold Coast paraît soudain lointaine, ses arrogants gratte-ciels ne deviennent plus qu'une silhouette indistincte sur l'horizon brumeux du Pacifique.

## Doc.5 Plan et vue aérienne de Surfer Paradise



- ① Océan Pacifique
- ② Plage
- ③ Gratte-ciel du front de mer (hôtels, bureaux, magasins)
- ④ Paradise Waters, quartier résidentiel de luxe
- ⑤ Adrelinin Park, parc d'attraction
- ⑥ Port de plaisance

## Doc.7 Les attractions proposées (site internet et vidéo)

<https://www.australia.com/fr-fr/places/gold-coast-and-surrounds/guide-to-the-gold-coast.html>

### The Darling at The Star Gold Coast

★★★★★

Hôtel à Gold Coast (Broadbeach)

Situé à Gold Coast, à 50 mètres du Star Gold Coast, l'établissement The Darling at The Star Gold Coast propose un restaurant, un parking privé gratuit, une piscine extérieure et une salle de sport.

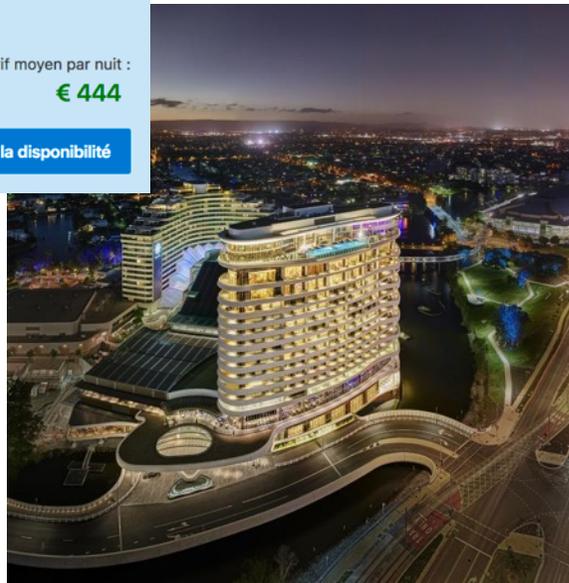
The service is at another level with a personal welcome to the hotel room. The room is spacious and comfortable with elegant decor. It was a nice touch to get complementary bottle of wine and a bowl of snacks.

[Voir moins](#)

Exceptionnel **9.8**  
9 expériences vécues

Tarif moyen par nuit :  
**€ 444**

[Vérifier la disponibilité](#)



## Doc.6 Une publicité pour un hôtel de luxe

<https://www.booking.com/hotel/>

### Gold Coast : les attractions incontournables

<p>Ile de Moreton : aventure aux épaves, dunes et kayak 🕒 Durée : 1 jour 📌 <b>Stop work</b> ★★★★★ À partir de 179 ovis <b>94,82 €</b></p>	<p>Gold Coast : pass pour 3 parcs à thème valable 3 jours 🕒 Valide : 12 mois 📌 <b>Remise spéciale !</b> ★★★★★ À partir de 37 ovis <b>88,46 €</b></p>	<p>Billet pour le Currumbin Wildlife Sanctuary 🕒 Valide : 1 jour 📌 <b>Remise spéciale !</b> ★★★★★ À partir de 51 ovis <b>25,42 €</b></p>	<p>Australian Outback Spectacular : dîner et spectacle 🕒 Durée : 2 heures ★★★★★ À partir de 81 ovis <b>63,63 €</b></p>
<p>Gold Coast : visite de la forêt pluviale nocturne et du ver luisant 🕒 Durée : 4 heures ★★★★★ À partir de 12 ovis <b>63 €</b></p>	<p>Gold Coast : pont naturel et Springbrook l'après-midi 🕒 Durée : 5 heures ★★★★★ À partir de 43 ovis <b>56,64 €</b></p>	<p>Dreamworld, WhiteWaterWorld et SkyPoint : billet 3 jours 🕒 Valide : 3 jours ★★★★★ À partir de 27 ovis <b>69,37 €</b></p>	<p>Broadwater Adventure + Helicopter Tour Combo ★★★★★ À partir de 16 ovis <b>93,55 €</b></p>
<p>Currumbin Wildlife Sanctuary : entrée famille 🕒 Valide : 1 jour ★★★★★ À partir de 18 ovis <b>41,33 €</b></p>	<p>Paradise Country : déjeuner à une ferme australienne 🕒 Valide : 1 jour ★★★★★ À partir de 10 ovis <b>24,82 €</b></p>	<p>Transfert partagé de l'aéroport à la Gold Coast ou Brisbane 🕒 Durée : 30 minutes - 2 heures ★★★★★ À partir de 28 ovis <b>14 €</b></p>	<p>Défi TreeTop Tournee guidée en tyrolienne à Tamborine Mountain 🕒 Durée : 3 heures ★★★★★ À partir de 5 ovis <b>76,37 €</b></p>

# UN ESPACE D'EXÉCUTION : LE PARC INDUSTRIEL D'HAWASSA DE L'ETHIOPIE

## Docs.1 Une ville d'Afrique de l'Est, Wikipédia

**Hawassa**  
አዋሳ (am)



Centre ville en 2016

### Administration

- Pays** Éthiopie
- Région** Région des nations, nationalités et peuples du Sud
- Zone** Sidama
- Woreda** Awasa

### Démographie

**Population** 131 300 hab. (est. 2007)

### Géographie

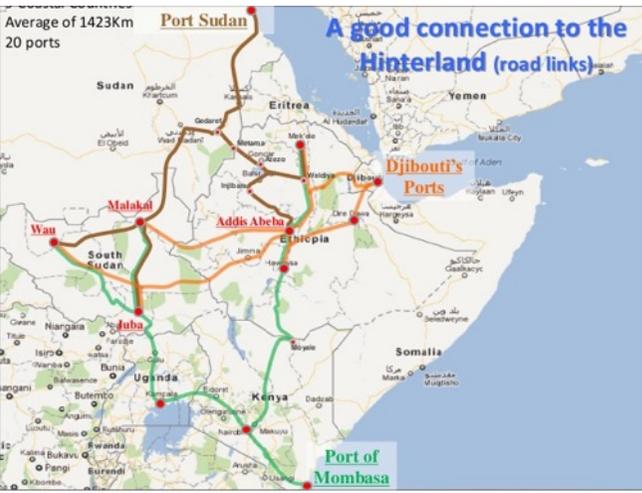
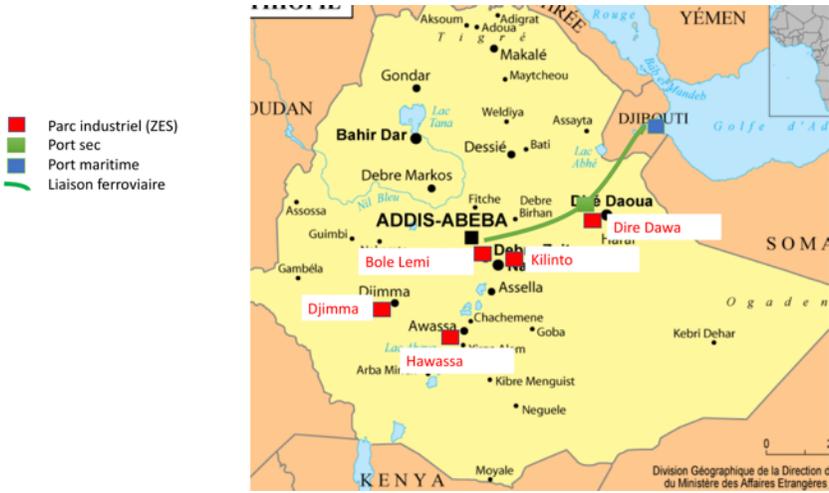
**Coordonnées** 7° 04' nord, 38° 28' est  
**Altitude** 1 708 m

### Localisation

Géolocalisation sur la carte : Éthiopie



Principales implantations industrielles et logistiques réalisées récemment (ou en cours de réalisation) par la Chine en Ethiopie.



**Doc.2 Les chiffres clés de l'Éthiopie**  
 Population : 105 millions d'habitants.  
 Croissance du PIB : 10,2%.  
 Revenu national brut par habitant : 740 dollars.  
 Croissance démographique : 2,5% par an.  
 Nombre d'enfants par femme : 4,2.  
 Espérance de vie à la naissance : 65,5 ans.  
 Taux de mortalité infantile (avant 5 ans) : 5,9%.  
 Rang selon l'indice de développement humain : 173e pays sur 189.  
 Investissements directs étrangers (flux) : 3,6 milliards de dollars, soit 4,5% du PIB.  
 Investissements directs étrangers (stock) : 18,5 milliards de dollars.  
 Données 2017. Source : Banque mondiale, PNUD, Cnuccd.

### Doc.3 Le parc industriel d'Hawassa Janvier 2016 ; novembre 2019 ; projet final en 2025



« Depuis quelques années, la Chine a jeté son dévolu sur l'Éthiopie et fait construire de nombreux sites de production ultra modernes.

On pourrait se croire sur une autoroute à peine sortie de terre. Nous sommes en réalité sur le parc industriel d'Hawassa, en Éthiopie, mis en service il y a un an à peine. Il y a 300 hectares d'usines et au-dessus de la plus grande d'entre elles flottent les drapeaux chinois et éthiopien. L'un des géants chinois du textile a décidé d'installer ici une usine flambant neuve. Toutes les machines sont importées de [Chine](#), plus de 500 employés sont Éthiopiens et quelques dizaines d'expatriés sont Chinois. »

#### France info

Mis à jour le 22/05/2018 | 22:03

publié le 22/05/2018 | 22:03

### Doc.4 Ethiopie: Les exportations des usines de textile du parc industriel d'Awassa rapportent 1,5 million de dollars en un mois

Samedi 19 Août 2017 modifié le Samedi 19 Août 2017 - 20:36

<https://www.atlasinfo.fr/>

**Les exportations en valeur de produits des usines de textile et d'habillement, qui ont commencé leur production dans le parc industriel d'Awassa (sud de l'Éthiopie), ont rapporté 1,5 million de dollars en un mois, selon l'Institut éthiopien de développement de l'industrie textile (ETIDI).**

En juin dernier, le gouvernement éthiopien avait procédé à l'inauguration de la première phase du parc éco-industriel dédié au textile et à l'habillement, situé dans la ville d'Awassa, à 270 km au sud de la capitale éthiopienne, Addis-Abeba. Le parc industriel de Hawassa est unique sur le continent car il est équipé d'une solution de décharge liquide zéro pour minimiser les impacts négatifs de l'industrialisation sur l'environnement.

Construit par la China Civil Engineering Corporation (CCECC), le parc industriel d'Awassa a été achevé en juillet 2016 en un temps record de neuf mois.

Le parc industriel d'Awassa a attiré 18 grandes sociétés mondiales d'habillement et de textile des États-Unis, de Chine, d'Inde, de Sri Lanka et de six entreprises locales. Parmi les entreprises engagées dans le parc, TAL Apparel, basée à Hong Kong, est l'un des plus grands fabricants de vêtements au monde, PVH, elle est une entreprise étasunienne connue pour assurer la commercialisation de portefeuilles de marque diversifiés tels que Calvin Klein ou Tommy Hilfiger.

Dès qu'il sera pleinement opérationnel, le parc devrait recueillir des recettes d'un milliard de dollars par an pour ce pays d'Afrique de l'Est et employer environ 60 000 personnes.

L'Éthiopie avance un peu plus dans ses ambitions de devenir un grand pays industriel dans la sous-région de l'Afrique de l'Est.

Le gouvernement éthiopien prévoit de construire des parcs industriels dans tout le pays afin de créer des emplois et des revenus et de promouvoir le transfert de technologies. La majorité des parcs sont construits par des entreprises chinoises. Dans ce pays quasiment sans ressources minérales, les autorités travaillent surtout à augmenter les recettes économiques en boostant le secteur industriel.

## Doc.5 L'Ethiopie, le tigre africain qui étonne le monde

### « L'industrie dans l'une des zones les plus pauvres du monde

(...) À Hawassa, dans le sud du pays, le mois de décembre coïncide avec le début des moissons. (...) Le tableau a beau être profondément esthétique, il témoigne surtout du degré d'arriération du pays.

L'incongruité est totale quand ces agriculteurs lèvent la tête pour voir un avion atterrir au milieu des champs. Comme chaque matin, il déverse des dizaines de Chinois, Indiens et Américains, attendus par des 4x4 sur un parking poussiéreux. Ce ne sont pas des touristes, mais des investisseurs ayant fait le pari d'installer là leurs dernières usines textiles, dans un parc industriel construit par les Chinois, à la demande du gouvernement. Parmi les marques présentes, ou qui recourent à des sous-traitants : H&M, Calvin Klein, Levi Strauss, Decathlon, Guess mais aussi l'indien Raymond, l'un des plus grands fabricants de costumes du monde.

### Une aubaine fiscale pour les exportateurs

« Nous voulions ouvrir une première usine en dehors de l'Inde. Nous avons hésité entre le Vietnam, le Bangladesh, l'Indonésie et l'Ethiopie. C'est finalement elle qui l'a emporté », raconte le responsable local, Shashi Bhushan. L'usine est flambant neuve. Sur 300 mètres de long se succèdent les tailleuses, les couseuses et les repasseuses. Les costumes sont accrochés aux cintres que l'on retrouvera, un mois plus tard, dans les magasins new-yorkais. L'étiquette, avec le prix en dollars, figure déjà sur les manches.

Mais rien de tout cela n'est réellement produit en Ethiopie : les cintres et étiquettes sont importés d'Inde, les tissus de Chine et de Hong Kong. À défaut d'expérience industrielle, le pays africain ne fait qu'assembler le tout. C'est le maillon le plus récent, et le plus faible, de cette mondialisation. Financièrement, c'est une vraie aubaine : ces petites mains du textile sont parmi les moins payées du monde. Elles gagnent 26 dollars par mois, contre 95 pour les Bangladaïses et 326 pour les Chinoises. Face à des salaires de misère qui couvrent à peine leurs frais de nourriture, de transport et logement, les ouvrières éthiopiennes multiplient les retards et les absences, ont l'habitude de stopper leur machine à coudre pour discuter avec leur voisine et n'hésitent pas à se mettre en grève ou même à démissionner.

### Un volontarisme industriel à la chinoise

Mais, au-delà de la faiblesse salariale, c'est surtout l'absence de barrières douanières qui ravit les investisseurs. Les habits fabriqués en Ethiopie peuvent inonder le marché américain sans être soumis au moindre dollar de taxe douanière. Cet accord « Agoa » a été conclu par Bill Clinton il y a exactement vingt ans pour aider une quarantaine de pays africains. (...) Vendu aux Etats-Unis, un vêtement « made in Ethiopia » est donc 27% moins cher que s'il était importé du Vietnam ou du Bangladesh. Un accord similaire a été négocié avec l'Europe.

Le gouvernement de l'Ethiopie – l'État le plus peuplé du continent après le Nigeria - fait preuve d'un volontarisme industriel. Avec une population qui augmente de 2,5 millions par an, elle ressent une profonde urgence à créer des emplois, et donc de la croissance.

### Soif de revanche contre l'Occident

Les résultats sont spectaculaires : en 2017, l'Ethiopie est, de toute la planète, le pays qui a généré la plus forte croissance (10,2%), selon la Banque mondiale - en partant d'une base très faible il est vrai. Comme pour les « tigres » asiatiques dans les années 90 (Vietnam, Thaïlande, Indonésie, etc.), l'Etat est pleinement engagé dans le développement économique du pays et la réduction de la pauvreté. (...) Très dirigiste, le pays oriente 70% des étudiants vers les sciences, afin d'accélérer son industrialisation. « *En taux de scolarisation, nous avons accompli des progrès considérables. En qualité, nous pouvons certainement faire mieux* », reconnaît l'homme d'affaires Zemedeneh Negatu. »

Lucie Robequain



# **UN ESPACE COMPLEXE : SINGAPOUR, L'ARTICULATION DE LA FINANCE, DE LA PRODUCTION ET DES FLUX**

**Pages 150 à 153 du manuel**