



# FLIGHT SIMULATOR (2020)

Microsoft (2020)



document par Asthalis



[asthalis@free.fr](mailto:asthalis@free.fr)  
[asthalis.free.fr](http://asthalis.free.fr)

## SOMMAIRE

<b>1. A PROPOS DE CE DOCUMENT.....</b>	<b>2</b>
En bref.....	2
Versions du jeu et mises à jour.....	2
Vocabulaire et abréviations.....	2
Conditions d'utilisation.....	3
<b>2. APPAREILS (47).....</b>	<b>4</b>
<b>3. AEROPORTS DETAILLES (150).....</b>	<b>4</b>
<b>4. AEROPORTS NON DETAILLES (548).....</b>	<b>6</b>
<b>5. VOLS DE DECOUVERTE (74).....</b>	<b>6</b>
<b>6. FORMATION EN VOL (7).....</b>	<b>7</b>
<b>7. POINTS D'INTERET.....</b>	<b>7</b>
<b>8. VILLES PHOTOREALISTES.....</b>	<b>18</b>
<b>9. DEFIS D'ATERRISSAGE (77).....</b>	<b>22</b>
<b>10. VOYAGES EN AVION DE BROUSSE (57).....</b>	<b>24</b>



## 1. A PROPOS DE CE DOCUMENT

### En bref

Ce document s'adresse à tous les joueurs pratiquant **Flight Simulator (2020)**. Son but est de rassembler un certain nombre d'informations utiles pour mieux profiter du jeu. Je l'ai construit à partir de plusieurs sources, dont le site officiel du jeu.

*N.B. : Les 2 flèches cliquables à droite dans l'en-tête de ce document permettent de rejoindre respectivement son sommaire et sa fin.*

### Versions du jeu et mises à jour

**Flight Simulator (2020)** existe en 3 versions : **STANDARD**, **DELUXE** et **PREMIUM DELUXE**. Elles se distinguent uniquement par le nombre d'appareils disponibles et le nombre d'aéroports les plus détaillés).

- la version **STANDARD** propose 20 appareils et 30 aéroports détaillés
- la version **DELUXE** propose 25 appareils et 35 aéroports détaillés
- la version **PREMIUM DELUXE** propose 30 appareils et 40 aéroports détaillés

Depuis la sortie du jeu en août 2020, les mises à jour se succèdent pour améliorer l'expérience du pilote virtuel (correction de bugs, fonctions nouvelles) mais aussi enrichir l'univers mis à sa disposition. Le jeu utilise une base de données géographiques mondiale, des composants sont auto-générés (végétation, bâtiments) pour l'essentiel du décor mais un certain nombre d'éléments (grandes villes, lieux célèbres) sont proposés avec un niveau de détail plus poussé pour renforcer le réalisme. Leur nombre évolue avec les mises à jour du jeu et ce document est une tentative de recensement pour en faire profiter le plus grand nombre.

A la date de ce document, 19 mises à jour géographiques du jeu ont été mises en ligne :

- **World Update I : Japan** (v.1.9.3, 29/09/20, concentré sur le Japon)
- **World Update II : USA** (v.1.11.6.0, 23/11/20, concentré sur les Etats-Unis)
- **World Update III : UK + Ireland** (v.1.13.16.0, 16/02/21, concentré sur le Royaume-Uni et l'Irlande)
- **World Update IV : France + Benelux** (v.1.15.7.0, 13/04/21, concentré sur la France et le Bénélux)
- **World Update V : Nordics** (v.1.17.3.0, 17/06/21, concentré sur le Danemark, la Norvège, la Suède et la Finlande)
- **World Update VI : Germany + Austria + Switzerland** (v.1.19.8.0, 07/09/21, concentré sur l'Allemagne, l'Autriche et la Suisse)
- **World Update VII : Australia** (v.1.22.2.0, 31/01/22, concentré sur l'Australie)
- **World Update VIII : Iberia** (v.1.24.5.0, 24/03/22, concentré sur l'Espagne, le Portugal, Gibraltar et Andorre)
- **World Update IX : Italy + Malta** (v.1.25.9.0, 17/05/22, concentré sur l'Italie et Malte)
- **World Update X : USA** (v.1.26.5.0, 14/06/22, concentré sur les Etats-Unis)
- **World Update XI : Canada** (v.1.27.21.0, 29/09/22, concentré sur le Canada)
- **World Update XII : New Zealand** (v.1.30.12.0, 23/02/23, concentré sur la Nouvelle-Zélande)
- **World Update XIII : Oceania + Antarctica** (v.1.32.7.0, 25/04/23, concentré sur l'Océanie et l'Antarctique)
- **World Update XIV : Central Eastern Europe** (v.1.33.8.0, 23/07/23, concentré sur l'Europe centrale et de l'est)
- **World Update XV : Nordics + Greenland** (v.1.34.16.0, 07/11/23, concentré sur le Groenland, le Danemark, l'Islande, la Norvège et la Suède)
- **World Update XVI : Caribbean** (v.1.35.21.0, 30/01/24, concentré sur les Caraïbes)
- **World Update XVII : UK + Ireland** (v.1.37.19.0, 23/07/24, concentré sur le Royaume-Uni et l'Irlande)
- **World Update XVIII : Germany + Austria + Switzerland** (v.1.37.19.0, 22/08/24, concentré sur le Royaume-Uni et l'Irlande)
- **World Update XIX : Brazil + Guyana + Suriname + French Guiana** (v.1.38.2.0, 11/03/25, concentré sur le Brésil, le Suriname et les Guyanes)

D'autres mises à jour parallèles, dites « **Sim Updates** », concernent les améliorations techniques et fonctionnelles du jeu. Parmi elles, on peut retenir la « **Game Of The Year edition** », une importante mise à jour à l'occasion de l'anniversaire du jeu.

### Vocabulaire et abréviations

Dans ce document, j'utilise les termes et abréviations suivants :

- **aéroports détaillés** : aéroports reconstruits entièrement « à la main » avec un haut niveau de détail
- **aéroports non détaillés** : aéroports reproduits automatiquement à partir de vues aériennes
- **points d'intérêts** : lieux ou monuments reproduits avec un haut niveau de détail
- **villes photoréalistes** : villes reproduites avec un haut niveau de détail
- **STD / DELU / PREM** : références aux versions **STANDARD**, **DELUXE** et **PREMIUM DELUXE** du jeu
- **WU** suivi d'un numéro : référence à la mise à jour géographique du jeu (**World Update**) avec le numéro correspondant
- **SU** suivi d'un numéro : référence à la mise à jour fonctionnelle du jeu (**Sim Update**) avec le numéro correspondant
- **GOTY** : référence à la mise à jour fonctionnelle du jeu dite **Game Of The Year edition**.
- **40TH** : référence à la mise à jour fonctionnelle du jeu dite **40th Anniversary**.



## Conditions d'utilisation

Ce document peut être copié et diffusé en l'état (ce fichier PDF). Toute autre utilisation reste à la discréption de l'auteur.

Sa dernière version est téléchargeable sur le site [asthalis.fr](http://asthalis.fr) en suivant le chemin suivant depuis le sommaire :

[JEUX PC / FLIGHT SIMULATOR \(2020\) / DOCUMENTS](#)

*N.B. : La vignette du jeu (à gauche dans l'en-tête de ce document) est un autre lien cliquable vers cette page.*



## 2. APPAREILS (47)

<b>STD</b> (20)	Airbus A320 neo Aviat Pitts Special S2S Boeing 747-8 Intercontinental CubCrafters XCub Daher TBM 930 Diamond Aircraft DA40 NG Diamond Aircraft DA62 Extra 330LT Flight Design CTSL Icon A5 JMB Aircraft VL-3 Robin Cap 10 Robin DR400/100 Cadet Textron Aviation Beechcraft Bonanza G36 Textron Aviation Beechcraft King Air 350i Textron Aviation Cessna 152 Textron Aviation Cessna 172 Skyhawk (Garmin 1000) Textron Aviation Cessna 208B Grand Caravan EX Textron Aviation Cessna Citation CJ4 Zlin Aviation Savage Cub
<b>DELU</b> (+5)	Textron Aviation Beechcraft Baron G58 Textron Aviation Cessna 152 Aerobat Textron Aviation Cessna 172 Skyhawk Diamond Aircraft DV20 Diamond Aircraft DA40 TDI
<b>PREM</b> (+5)	Boeing 787-10 Dreamliner Textron Aviation Cessna Citation Longitude Cirrus SR22 Pipistrel Virus SW121 Zlin Aviation Shock Ultra
<b>GOTY</b> (+5)	Aviat Pitts Special S1S Boeing F/A-18 Super Hornet CubCrafters NX Cub Pilatus PC-6 Volocopter VoloCity (hélicoptère)
<b>40TH</b> (+12)	Airbus A310-300 Bell 407 (hélicoptère) Curtiss JN-4 Jenny De Havilland Canada DHC-2 Beaver DG Aviation DG-1001E neo (planeur) DG Aviation LS8-18 (planeur) Douglas DC-3 Grumman G-21A Goose Guimbal G-2 Cabri (hélicoptère) Hughes Aircraft Hercules H4 Ryan NYP Spirit of St. Louis Wright Flyer

## 3. AEROPORTS DETAILLES (150)

<b>STD</b> (30)	<b>Antilles françaises</b> TFFJ   Ile de Saint Barthélemy <b>Australie</b> YSSY   Kingsford-Smith <b>Autriche</b> LOWI   Innsbruck <b>Bhoutan</b> VQPR   Paro
<b>PREM</b> (+5)	<b>Allemagne</b> EDDF   Francfort-sur-le-Main <b>Emirats Arabes Unis</b> OMDB   Dubaï int. <b>Etats-Unis</b> KDEN   Denver int. KSFO   San Francisco int. <b>Royaume-Uni</b>

**Brésil**  
 SBGL | Galeao-Antonio Carlos Jobim  
**Canada**  
 CYTZ | Toronto/Centre ville  
 CZST | Stewart  
**Costa Rica**  
 MRSN | Sirena Station  
**Equateur**  
 SEQM | Mariscal Sucre  
**Etats-Unis**  
 KASE | Aspen-Comté de Pitkin/Sardy Field  
 KEB | Nanwalek  
 KJFK | John F. Kennedy int.  
 KLAX | Los Angeles int.  
 KMCO | Orlando int.  
 KSEA | Seattle|Tacoma int.  
 KSEZ | Sedona  
 KTEX | Telluride reg.  
**France**  
 LFLJ | Courchevel  
 LFPG | Charles de Gaulle, Paris  
**Grande-Bretagne**  
 LXGB | Gibraltar  
**Honduras**  
 MHTB | La Katabila  
**Indonésie**  
 WX53 | Bugalaga  
**Irlande**  
 EIDL | Donegal  
**Japon**  
 RJTT | Tokyo Haneda  
**Népal**  
 VNLK | Lukla  
**Nouvelle-Zélande**  
 NZQN | Queenstown  
**Ouganda**  
 HUEN | Entebbe int.  
**Pays-Bas**  
 TNCS | Juancho E. Yrausquin  
**Pérou**  
 SPGL | Chagual  
**Portugal**  
 LPMA | Madeira  
**Afrique du Sud**  
 FACT | Le Cap int.  
**Egypte**  
 HECA | Le Caire int.  
**Espagne**  
 LEMD | Madrid Barajas  
**Etats-Unis**  
 KORD | Chicago O'Hare int.  
**Pays-Bas**  
 EHAM | Amsterdam Schiphol



	EGLL   Heathrow		(+4) LESU   La Seu d'Urgell <b>Espagne</b> LECO   La Corogne <b>Portugal</b> LPFR   Faro LPPI   Pico
WU1 (+6)	<b>Japon</b> RJCK   Kushiro RJFU   Nagasaki RJTH   Hachijo-jima RJX8   Suwanose-jima ROKR   Kerama RORS   Shimoji-jima		
WU2 (+4)	<b>Etats-Unis</b> KATL   Hartsfield-Jackson Atlanta Int. KDFW   Dallas-Fort Worth int. KFHR   Friday Harbor KSWF   Stewart int.		WU9 (+4) <b>Italie</b> LICJ   Punta Raisi, Palermo LILO   Sondrio Caiolo LIPB   Bolzano LIRJ   Marina di Campo
WU3 (+5)	<b>Royaume-Uni + Irlande</b> EGPR   Barra EGGP   Liverpool EGHC   St Just, Land's End EGCB   Manchester-Barton EG78   Bruray-Out Skerries		WU10 (+4) <b>Etats-Unis</b> KAVX   Catalina KBID   Block Island KTVL   Lake Tahoe PAVD   Valdez
WU4 (+3)	<b>France</b> LFHM   Megève LFMN   Nice Côte d'Azur <b>Pays-Bas</b> EHRD   Rotterdam		WU11 (+5) <b>Canada</b> CYBD   Bella Coola CYCG   West Cootenay Reglcastlegar CYDA   Dawson CYDF   Deer Lake CYFB   Iqaluit
WU5 (+5)	<b>Danemark</b> EKRN   Rønne, Bornholm <b>Finlande</b> EFVA   Vaasa <b>Islande</b> BIIS   Ísafjörður <b>Norvège</b> ENSB   Longyearbyen, Svalbard <b>Suède</b> ESSA   Stockholm Arlanda		40TH (+4) <b>Antilles françaises</b> TNCM   Princesse Juliana St. Martin <b>Etats-Unis</b> KCGX   Chicago C. Merrill Meigs Field KFFA   First Flight Kill Devil Hills <b>Hong Kong</b> VHHX   Hong Kong Kai Tak
WU6 (+4)	<b>Allemagne</b> EDDS   Stuttgart EDHL   Blankensee, Lübeck <b>Autriche</b> LOWK   Klagenfurt <b>Suisse</b> LSZR   Altenrhein, St.Gall		WU12 (+9) <b>Nouvelle-Zélande</b> NZGS   Gisborne NZMF   Milford Sound NZMJ   Martins Bay, Queenstown NZQE   fleuve Gorge NZRO   Rotorua NZTL   Tekapo, Pleasant Point NZWR   Whangarei NZWR   Westport T004   Quintin Lodge
GOTY (+8)	<b>Allemagne</b> EDDP   Leipzig/Halle Airport EDJA   Allgäu Memmingen EDVK   Kassel <b>Etats-Unis</b> KCOF   Patrick Space Force Base KNKX   Marine Corps Air Station Miramar <b>Suisse</b> LSZA   Lugano LSZO   Luzern-Beromunster LSZH   Zurich		WU13 (+8) <b>Chili</b> SCIP   Mataveri (Île de Pâques) <b>Hawai</b> PHKO   Ellison Onizuka Kona At Keahole, Kailua Kona <b>Îles Cook</b> NCAI   Avarua, Aitutaki <b>Îles Salomon</b> AGGN   Gizo <b>Java</b> WAHQ   Adi Soemarmo <b>Micronésie</b> PTPN   Pohnpei (Île Pohnpei) <b>Polynésie française</b> NTTB   Motu Mute (Bora Bora) NTTM   Temae (Île de Moorea) <b>+ pistes en terre en Papouasie Nouvelle Guinée</b>
WU7 (+4)	<b>Australie</b> YLRE   Longreach YMBT   Mount Beauty YPBO   Paraburdoo YSHL   Shellharbour, Wollongong		WU14 (+6) <b>Bosnie-Herzégovine</b> LQPD   Prijedor Urije <b>Croatie</b> LDRI   Rijeka, île de Krk
WU8	<b>Andorre</b>		



**Hongrie**  
LHPP | Pécs  
**République Tchèque**  
LKKV | Karlovy Vary  
**Slovaquie**  
LZTT | Poprad  
**Slovénie**  
LJZA | Zagorje Ob Savi

**WU15** **Finlande**  
(+5) EFIV | Ivalo  
**Islande**  
BIAR | Akuryeki  
**Norvège**  
ENLK | Leknes  
ENRA | Rossvoll, Mo i Rana  
**Suède**  
ESNQ | Kiruna

**WU16** **Bahamas**  
(+7) MYEH | Norg Eleuthera, Ile Eleuthera  
**Cuba**  
MUCL | Cayo Largo Del Sur, Vilo Acuna  
**Guadeloupe**  
TFFS | Les saintes, Terre-de-haut  
**Haiti**  
MTCA | Cayes  
**République Dominicaine**  
MDPP | Gregorio-Lupero  
**Saintes**  
TFFS | Terre-de-haut  
**Trinidad et Tobago**  
TTCP | Crown Point, Scarborough

**WU17** **Royaume-Uni**  
(+5) EGFF | Cardiff  
EGLF | Farnborough  
EGPB | Sumburgh  
EGSS | London, Stansted  
**Irlande**  
EICK | Cork

**WU18** **Allemagne**  
(+3) EDDM | Munich  
**Autriche**  
LOWS | Salzbourg  
**Suisse**  
LSZB | Berne, Belp

**WU19** **Brésil**  
(+7) SBFI | Cataratas, Foz do Iguazu  
SBFN | Fernando de Noronha  
SBRJ | Santos Dumont, Rio de Janeiro  
SBSM | Santarem  
**Guyane**  
PSKA | Kaieteur  
**Guyane Française**  
SOOM | Saint-Laurent-du-Maroni  
**Suriname**  
SMZO | Zorg en Hoop

#### 4. AEROPORTS NON DETAILLES (548)

**WU1** **Espagne**

(+3) **LEMG** | Málaga  
**Etats-Unis**  
PAFR | Bryant AHP  
**France**  
LFLC | Clermont-Ferrand/Auvergne  
**Etats-Unis**  
(+545) +545 aéroports

#### 5. VOLS DE DECOUVERTE (74)

<b>STD</b> (8)	Lac de Côme - Italie (planeur) New York - Etats-Unis (hélicoptère) Everest - Népal Gizeh - Egypte Bora Bora - Polynésie française Naples - Italie New York - Etats-Unis Rio de Janeiro - Brésil
<b>WU</b> (+60)	Tokyo - Japon Mont Fuji - Japon San Francisco - Etats-Unis Parc national de Yosemite - Etats-Unis Londres - Angleterre Fort William - Ecosse Paris - France Parc du Vercors et des Ecrins - France Copenhague - Danemark Iles Lofoten - Norvège Parc National des Lançois Marahenses - Brésil Sao Paulo - Brésil Francfort-sur-le-Main - Allemagne Zurich - Suisse Vienne - Autriche Auckland - Nouvelle-Zélande Barcelone - Espagne Lac Benmore - Nouvelle-Zélande (planeur) Berlin - Allemagne Coimbra - Portugal Darwin - Australie Florence - Italie Gibraltar - Gibraltar La Gold Coast - Australie Grand Canyon - Etat-Unis Lisbonne - Portugal Madrid - Espagne Melbourne - Australie Montreal - Canada Alpes Valaisannes - Suisse Perth - Australie Queenstown - Nouvelle-Zélande Rome - Italie Seattle - Etats-Unis St Louis - Etats Unis Sydney - Australie Toronto - Canada Parc National d'Uluru-Kata Tjuta - Australie Vancouver - Canada Venise - Italie Sarajevo - Bosnie-Herzégovine Iles Féroé - Danemark Budapest - Hongrie



**Falaises de Moher** - Irlande  
**Dublin** - Irlande  
**Edimbourg** - Ecosse  
**Göteborg** - Suède  
**San Juan** - Porto Rico  
**Sainte-Lucie** - Caribéen  
**Saint-Martin** - Caribéen  
**Prague** - République Tchèque  
**Bergen** - Norvège  
**Reykjavik** - Islande  
**Java central** - Indonésie  
**Kiribati** - République des Kiribati  
**Mauna Kea** - Hawaï  
**Tahiti** - Polynésie française  
**Montagnes de l'est de Maui** - Hawaï (planeur)  
**Paramaribo** - Suriname  
**Prague** - République Tchèque (à classer)

**DIV (+6)**

**Fribourg et la Forêt Noire** - Allemagne  
**Helsinki** - Finlande  
**La Mecque** - Arabie Saoudite  
**Monument Valley** - Etats-Unis  
**Mount Cook** - Nouvelle Zélande  
**Singapour** - Singapour

Biltmore Estate  
Bixby Creek Bridge  
Chesapeake Bay Bridge  
Chimney Rock  
Cliff Palace - Mesa Verde  
Confederation Bridge  
Coronado Heights Castle  
Crazy Horse Memorial  
Devils Tower  
Dworshak Dam  
Ellis Country History  
Fort Jefferson  
Fort Knox  
Fort McHenry  
Glen Canyon Dam  
Half Dome  
Haystack Rock  
Hoover Dam  
Johnson Space Center  
Kennedy Space Center  
Las Vegas  
Lewis and Clark Bridge  
Lowry Avenue Bridge  
Mackinac Bridge  
Mauna Kea Observatory  
Monument Rocks National Natural  
Monument Valley  
Mount Rushmore  
National Radio Astronomy Observatory  
Navajo Bridge  
New River George Bridge  
Oroville Dam  
Pearl Harbor Memorial  
Pilgrim Monument  
Rainbow Bridge Niagara Falls  
Shiprock  
Sunshine Skyway Bridge  
The Sault Ste. Marie International Bridge  
United States Capitole  
United States National Arboretum  
US Grant Bridge  
Washington Monument  
White House  
Wright Brothers National Memorial  
Yosemite El Capitan

## 6. FORMATION EN VOL (7)

<b>STD (4)</b>	Rudiments du pilotage Décollage et atterrissage Vol à vue Avion de ligne
<b>GOTY (+2)</b>	Pilote de brousse Navigation IFR
<b>40TH (+1)</b>	Formation au planeur

## 7. POINTS D'INTERET

<b>WU1</b>	<b>Japon</b> Akashi Kaikyo Bridge Chikugo River Lift bridge Hashima Island Himeji Castle Hitsuishijima Bridge Ikitsuki Bridge Itsukushima Shrine Kanmon Bridge Kobe Tower Kokonoe Yume Otsurihasi Mode Gakuen Cocoon Tower Rainbow Bridge RJFU Bridge Shimotsuisetoo Bridge Tatara Bridge Tokyo Gate Bridge Yokohama Bay Bridge
<b>WU2</b>	<b>Etats-Unis</b> Airport Graveyard Alcatraz Astoria Megler Bridge
<b>WU3</b>	<b>Royaume-Uni + Irlande</b> 100 Bishopsgate 20 Fenchurch Street/ Sky Garden 22 Bishopsgate 25 Canada Square / City Bank 30 St Mary Axe (The Gherkin) Albert Bridge London All England Club Anfield Angel of the North Archbishop's Palace, Maidstone Aykon London One Balmoral Castle Battersea Bridge Battersea Railway Bridge Blackfriars Bridge Blackfriars Railway Bridge



Blackpool Tower  
Blair Castle  
Blarney Castle  
Blenheim Palace  
British Airways i360 (Brighton)  
BT Tower  
Buckingham Palace  
Caernarfon Castle  
Cannon Street Railway Bridge  
Canterbury Cathedral  
Chelsea Bridge  
Clifton Suspension Bridge  
Dublin Castle  
Durham Cathedral  
Eden Project  
Edinburgh Castle  
Eilean Donan Castle  
Emirates Stadium  
Floors Castle  
Forth Rail Bridge  
Forth Road Bridge  
Fountains Abbey  
Glamis Castle  
Glenfinnan Viaduct  
Goodison Park  
Grosvenor Bridge  
Hampton Court Palace  
Heron Tower  
Hillsborough Castle  
HSBC / 8 Canada Square  
Humber Bridge  
Hungerford Bridge and Golden Jubilee Bridges  
Jodrell Bank Observatory  
Kelpies, The  
Lambeth Bridge  
Landmark Pinnacle  
Lincoln Cathedral  
London Eye  
Maritime Greenwich  
Millennium Bridge London  
Millennium Stadium  
Mount Stuart House  
Newfoundland  
Old Trafford  
One Blackfriars  
One Canada Square  
One Park Drive  
Palace of Holyroodhouse  
Palace of Westminster  
Pontcysyllte Aqueduct  
Queensferry Crossing  
Rock of Cashel  
Rose Fitzgerald Kennedy Bridge  
Royal Botanical Gardens  
Royal Liver Building  
Salisbury Cathedral  
Samson & Goliath (Cranes)  
Southbank Tower  
Southend Pier  
Southwark Bridge  
Spinnaker Tower  
St George Wharf Tower  
  
St. James' Park  
St. James's Palace  
St. Paul's Cathedral  
Stamford Bridge  
Stirling Castle  
Stonehenge  
Strata  
Tees Transporter Bridge  
The Leadenhall Building / 122 Leadenhall Street  
The Madison  
The Scalpel  
Titanic Belfast  
Tower 42  
Tower Bridge  
Tower of London  
Twickenham Stadium  
Tyne Bridge  
Vauxhall Bridge  
Villa Park  
Wales Millennium Centre  
Wallace Monument  
Wandsworth Bridge  
Warwick Castle  
Waterloo Bridge  
Wembley Stadium  
Westminster Abbey  
Westminster Bridge  
Windsor Castle  
Wolvesey Castle  
York Minster

**WU4**

**Belgique**

Basilica of the Sacred Heart  
Belfry of Bruges  
Cathedral of Our Lady Antwerp  
Church of Our Lady Bruges  
Citadel of Namur  
King Baudouin Stadium  
Museum aan de Stroom (Antwerp)  
Palais de Justice Antwerp  
Palais de Justice - Brussels  
Panorama of the Battle Waterloo  
Pont de Wandre  
Provinciaal Hof  
Tournai Cathedral

**France**

Abbey Church of Saint-Savin  
Allianz Riviera  
Amiens Cathedral  
Arc de Triomphe  
Arles Monuments (multiple)  
Avenue des Champs-Élysées  
Basilica of Notre-Dame de Fourvière  
Basilica of Our Lady of La Salette  
Bourges Cathedral  
Cairn of Barnenez  
Canadian National Vimy Memorial  
Carcassonne  
Chartres Cathedral  
Château de Chenonceau  
Château de Costaérès  
Château de Pierrefonds  
Château de Quéribus



Château de Vaux le Vicomte  
Château du Haut-Kœnigsbourg  
Citadel of Lille  
CNIT  
Cœur Defense  
Cordouan Lighthouse  
Douaumont Ossuary  
Dune of Pilat  
Engie  
Etretat Chalk Complex  
Fort Boyard  
Framatome  
Grande Arche de la Défense  
Île Vierge  
La Jument  
Maine-Montparnasse Tower  
metallic tower of fourvière  
Millau Viaduct  
Mont Aiguille  
Notre-Dame de la Garde  
Notre-Dame de Paris  
Nouveau Stade de Bordeaux  
Palace of Fontainebleau  
Palais des Festivals  
Palais des Paper  
Panthéon  
Parc de Princes  
Parc Olympique Lyonnais  
Perret Tower  
Phare d'Eckmühl  
Phare de Gatteville  
Phare du Cap Ferret  
Pic du Midi de Bigorre Observatory  
Place de la Concorde  
Place Stanislas  
Planier Light  
Pont de Normandie  
Reims Cathedral  
Roches-Douvres Light  
Royal Saltworks at Arc-et-Senans  
Saint-Nazaire Bridge  
Society General Complex  
Stade de France  
Stade de la Beaujoire  
Stade Geoffroy-Guichard  
Stade Jean-Bouin  
Stade Pierre-Mauroy  
Stade Vélodrome  
Stadium de Toulouse  
Strasbourg Cathedral  
Tour Carpe Diem  
Tour D2  
Tour First  
Tour Majunga  
Tour Total  
Vézelay Abbey  
**Guyane française**  
Caserne Loubere + Lighthouse  
Dreyfus Tower  
**Guadeloupe**  
Fort Napoléon des Saintes  
**Luxembourg**

Adolphe Bridge  
d'Coque Sport Center  
Mudam  
Musée Draï Eechelen  
Rham-Plateau (multiple things!)  
Vianden Castle  
**Martinique**  
La Cavelle Lighthouse  
**Pays-Bas**  
Afsluitdijk (Dam)  
De Grolsch Veste  
Erasmus Bridge  
Houtribdijk (Dam)  
Johan Cruyff Arena  
Maasvlakte Light  
Oude Kerk Amsterdam  
Philips Stadion  
Python Bridge  
Rijksmuseum (Amsterdam)  
Royal Palace (Amsterdam)  
Windmills at Kinderdijk  
**Saint-Pierre**  
Pointe aux Canons Lighthouse

**WU5**

**Danemark**  
Aalborg Stadium, Aalborg  
Amalienborg  
Blue Water Arena, Esbjerg  
Brøndby Stadium  
Ceres Park, Aarhus  
Copenhagen Opera House  
Egeskov Castle  
Frederiksborg Castle  
Frogner Park / Sculptures  
Kronborg Castle  
Lego House  
Men at Sea  
Øresund Bridge  
Parken Stadium, Copenhagen  
Rosenborg Castle  
Roskilde Cathedral

**Finlande**  
Bolt Arena / Helsinki Ice Hall Finland  
Bomarsund Bridge  
Helsinki Cathedral  
Helsinki Olympic Stadium, Helsinki  
Näsinneula  
Olavinlinna  
Petäjävesi Old Church  
Replot Bridge  
Suomenlinna  
Turku Castle  
Turku Cathedral  
Uspenski Cathedral  
Vylisto Bridge

**Islande**  
Hallgrímskirkja Church  
Hvitserkur  
Perlan

**Norvège**  
Arctic Cathedral  
Brann Stadion, Bergen  
Bryggen (Bergen)



Fyksesund Bridge  
Hardanger Bridge  
Heddal Stave Church  
Helgeland Bridge  
Holmenkollbakken  
Intility Arena, Oslo  
Lerkendal Stadion, Trondheim  
Nidaros Cathedral  
Oslo Opera House  
Pulpit Rock / Preikestolen  
Royal Palace, Oslo  
Sparebanken Sør Arena, Kristiansand  
Storseiundet Bridge  
Tromsø Bridge  
Tyholttårnet  
Ullevaal Stadion, Oslo  
Urnes Stave Church  
Viking Stadion / SR-Bank, Stavanger  
**Suède**  
Boras Arena, Broas  
Church of Holy Trinity  
Dragon Gate  
Drottningholm Palace  
Eleda Stadion, Malmö  
Frederik Church  
Friends Arena, Stockholm  
Guldfageln Arena, Kärra  
Helsinki Ice Hall  
Höga Kusten Bridge  
Kiruna Church  
Kullen Lighthouse  
Öland Bridge  
Royal Swedish Opera  
Söderstadion Bridge  
Stockholm City Hall  
Stockholm Palace  
Storkyrkan Stockholm Cathedral  
Tallberg Bridges  
Tele2 Arena, Stockholm  
Tjörn Bridge  
Turning Torso  
Uddevalla Bridge  
Ullevi Gothenburg  
**Norvège/Suède**  
Svinesund Bridge

**WU6**

**Allemagne**  
Aachener Cathedral (Aachen)  
Allianz Arena (Munich)  
Autostadt (Wolfsburg)  
Bastei  
Borussia-Park (Mönchengladbach)  
Brandenburg Gate (Berlin)  
Castle Katz (St. Goarshausen)  
Cochem Imperial Castle (Cochem)  
Deutsche Bank Park (Frankfurt am Main)  
Deutsches Eck (Koblenz)  
Drachenburg Castle (Königswinter)  
Drachenfels Castle  
Elbphilharmonie (Hamburg)  
Fehmarn Sound Bridge  
Frankfurt Cathedral (Frankfurt am Main)  
Frauenkirche (Dresden)

Freiburg Minster (Freiburg)  
Freilichtmuseum Gross Raden  
Great St. Martin's Church (Cologne)  
Grüne Zitadelle (Magdeburg)  
Helgoland  
Hermannsdenkmal (Detmold)  
Herrenhausen Gardens (Herrenhausen)  
Hohenzollern Bridge (Cologne)  
Hohenzollern Castle (Hechingen)  
Holsten Gate (Lübeck)  
Jasmund National Park (Rügen)  
Kath. Hofkirche (Dresden)  
Kyffhäuser Monument  
Magdeburg Cathedral (Magdeburg)  
Mannheim Water Town (Mannheim)  
Marienburg Castle  
Mercedes-Benz Arena (Stuttgart)  
Merkur Spiel-Arena (Düsseldorf)  
Monument to the Battle of the Nations (Leipzig)  
Moritzburg  
Münster Cathedral (Münster)  
Niederwalddenkmal  
Olympiastadion (Berlin)  
Olympiastadion (Munich)  
Oper Frankfurt (Frankfurt am Main)  
RheinEnergieStadion (Cologne)  
Rheinsberg Palace  
Saar Polygon (Ensdorf)  
Sanssouci and Park (Potsdam)  
Schwerin Castle (Schwerin)  
Signal Iduna Park (Dortmund)  
South Bridge (Cologne)  
St. Bartholomew's Church (Berchtesgaden)  
St. Mary's Church (Stralsund)  
St. Nicholas Church (Stralsund)  
St. Nicholas Church (Wismar)  
State Museum of Pre-History (Halle)  
Tropical Islands Resort  
Veltins-Arena (Gelsenkirchen)  
Volksparkstadion (Hamburg)  
Walhalla  
Wartburg (Eisenach)  
Wernigerode Castle  
Zollverein Coal Mine Industrial Complex (Essen)

**Autriche**

Eggenberg Palace (Graz)  
Ernst-Happel-Stadion (Vienna)  
Hofburg (Vienna)  
Hohenwerfen Castle  
Kufstein Fortress  
Melk Abbey (Melk)  
Schönbrunn Palace & Gloriette (Vienna)  
St. Stephan's Cathedral (Vienna)  
Wiener Riesenrad (Vienna)  
Wörthersee Stadion (Klagenfurt)

**Suisse**

Abbey of Saint Gall (St. Gallen)  
Bâtiment des Forces Motrices (Geneva)  
Bern Minster (Bern)  
Brunswick Monument (Geneva)  
Castelgrande  
Castello di Montebello



	Castello di Sasso Corbaro Chillon Castle (Lake Geneva) Einsiedeln Abbey (Einsiedeln) Federal Palace of Switzerland (Bern) Gornergrat South Observatory Grossmünster (Zurich) Kapellbrücke (Lucerne) Kybunpark (St. Gallen) Landwasser Viaduct Lausanne Cathedral (Lausanne) Letzigrund (Zurich) Sphinx Observatory St. Jakob Park (Basel) Stade de Geneve (Geneva) Stade de la Maladière (Neuchatel) Stadion Wankdorf (Bern) Swiss National Museum (Zurich) Swissporarena (Lucerne) Tarasp Castle Zentrum Paul Klee (Bern)	Marvel Stadium Melbourne Cricket Ground Melbourne Grand Melbourne Square Mooney Mooney Bridge Murchison Radio-astronomy Observatory Narrows Bridge Ocean, 88 The Esplanade One Barangaroo Optus Stadium Parkes Observatory Paul Wild Observatory Peats Ferry Bridge Perth Arena Phillip Island Grand Prix Circuit Pine Gap Joint Defence Facility Premier Tower Prima Pearl Tower Queen's Wharf Brisbane Queens Place North Tower Rialto Towers Siding Spring Observatory Sir Leo Hielscher Bridges (Gateway Bridges) Soleil Brisbane South Sister Lookout Antennae Split Point Lighthouse Stadium Australia Story Bridge Strangways Springs Ruins Suncorp Stadium Swanston Central Sydney Cricket Ground Sydney Football Stadium Sydney Harbour Bridge Sydney Tower Tasman Bridge Telstra Tower The Big Banana Fun Park The Big Merino The Big Pineapple The Big Prawn The Gabba The One The WACA Ground Three Sisters Townsville Port Twelve Apostles Victoria Police Centre Towers Wadjemup Lighthouse Warragamba Dam West Gate Bridge West Side Place Wilsons Promontory Lighthouse
<b>WU7</b>	<b>Australie</b> 1 William Street 108 St Georges Terrace 443 Queen Street 568 Collins Street Abbot Point Coal Terminal Adelaide Oval Albion Viaduct Anzac Bridge Aurora Melbourne Central Australia 108 Bathurst Mount Panorama Racing Circuit Bathurst Point Lighthouse Batman Bridge Bay of Islands Bolte Bridge Brisbane Skytower Broadcast Australia Tower Brookfield Place Canberra Deep Space Communication Complex Cape Byron Lighthouse Cape Cleveland Lighthouse Cape Don Lighthouse Cape Nelson Lighthouse Cape Wickham Lighthouse Cascade Dam Central Park Devils Gate Dam Eureka Tower Federation Square Flinders Street Railway Station Gabo Island Lighthouse Gladesville Bridge Gordon Dam Grange Resources Port Latta Pier Great Barrier Reef Activity Platform Green Island Jetty Hawkesbury River Rail Bridge Houghton Highway Viaduct Infinity Tower Longitude 131° Lodge Luna Park	<b>WU8</b> <b>Péninsule ibérique</b> 516 Arouca Alamillo Bridge Alcázar De Segovia Alcázar Of Toledo Aldeadávila Dam Alqueva Dam Basílica De La Sagrada Família Belem Tower, Lisbon



Bom Jesus Du Monte  
Braga Cathedral  
Bridge Pavilion In Zaragoza  
Camp Nou  
Casa Da Música  
Casa Milà  
Castelo Dos Mouros  
Castillo de Santa Bárbara  
Castle Of Almansa  
Catedral de Burgos  
Catedral de León  
Catedral de Murcia  
Catedral-Basílica de Nuestra Señora del Pilar  
Cathedral And Giralda In Seville  
Cathedral Of Santiago De Compostela  
Christ The King (Almada)  
City Of Arts And Sciences  
Concert Hall, Tenerife  
Covão Dos Conchos  
El Capricho Villa  
El Flysch Zumaya  
El Monasterio de El Escorial  
El Monumento Natural de los Mallos de Riglos, Agüero y Peña Rueba  
Episcopal Palace Of Astorga  
Estádio Algarve  
Estádio Cidade De Coimbra  
Estádio D. Afonso Henriques  
Estádio Da Luz  
Estádio Do Dragão  
Estádio José Alvalade  
Estádio Municipal De Aveiro  
Fort Of Sao Joao Baptista  
Freixo Bridge  
Guadiana International Bridge  
Guggenheim Museum Bilbao  
Hotel Arts  
Hotel Marqués De Riscal  
La Constitución De 1812 Bridge  
La ermita de San Juan de Gaztelugatxe  
La Salve Bridge  
La Vicaria Arch Bridge  
Las Hurdes  
Las Médulas  
Les Ferreres Aqueduct  
Lezíria Bridge  
Lisbon Harbour Control Tower  
Luís I Bridge  
Lusitania Bridge  
Magma Arte & Congresos  
Maria Pia Bridge  
Metropol Parasol  
Mezquita-Catedral De Córdoba  
Molinos de Campo de Criptana  
Montjuic Castle  
Monumento A Alfonso Xii  
Museu Nacional D'Art De Catalunya – Mnac  
Museum Of Art, Architecture And Technology  
MvrDV – Mirador  
Observatorio Roque de los Muchachos  
Oceanário De Lisboa  
Oscar Niemeyer International Cultural Centre

Palacio De Deportes De Santander  
El Retiro Park  
Pena Palace  
Playa de las Catedrales  
Plaza De España In Seville  
Ponte 25 De Abril Bridge  
Ponte De Barcelos  
Puente De Isabel II  
Puente De San Martín  
Puente Nuevo  
Rande Bridge  
Roman Bridge Of Córdoba  
Royal Palace Of Madrid  
San Pablo Bridge  
Santa Caterina Market  
Serra Da Estrela (Radar Station)  
Tenerife International Center For Fairs And Congresses  
The Roman Aqueduct Of Segovia  
Third Milenium Bridge  
Tore Agbar  
Torre de Hércules  
Torre Mapfre  
Torre Vasco Da Gama  
Vasco Da Gama Bridge  
Vila Real Bridge  
Vizcaya Bridge  
W Barcelona  
Wanda Metropolitano  
Zubizuri Bridge

**WU9**

**Italie + Malte**

Alianz Stadium (Juventus)  
Arch Of Constantine  
Arena Di Verona  
Basilica Di San Petronio  
Basilica Di Santa Maria Assunta  
Basilica San Francesco  
Bastioni Di Siracusa  
Bigo  
Biosfera  
Brunico Castle  
Capo Santa Maria Di Leuca Lighthouse  
Caserta Royal Palace  
Castel Del Monte  
Castel San Michele (+Helipad)  
Castel Savoia  
Castello Di Celano  
Castello Di Graines  
Castello Di Miramare  
Castello Di Roccascalegna  
Castello Di Verres  
Castello Estense  
Castello Monforte  
Castello Sforzesco  
Castelsardo  
Castle Of Corigliano Calabro  
Castle Of Serravalle  
Cathedral Of Santa Maria Del Fiore Placemark  
Church Santa Maria Della Pietà  
Citylife (Milan) (Few Skyscrapers)  
Civita Di Bagnoregio (+Bridge)  
Diga Di Santa Giustina  
Duomo Di Milano



Duomo Di Modena  
Duomo Di Orvieto  
Duomo Di Parma  
Duomo Di Siena  
Faro Di Capo Caccia  
Fausto Bisantis Bridge  
Fénis Castle  
Fort Manoel  
Fort St Angelo  
Forte Di Bard  
Gorizia Castle  
Grotta Di Nettuno  
Il-Forti Tigné  
Isola Bella  
Isola Di Capo Rizzuto And The Aragonese Castle  
Kirchturm Von Altgrau  
Le Morge  
Lighthouse Of Genoa  
Maradona Stadium (Stadio San Paolo)  
Maschio Angioino (Castel Nuevo)  
Maxxi, The National Museum  
Mdina Old City  
MiCo. Gate 2  
Mmm Corones  
Modigliani Forum  
Mole Antonelliana  
Monte Santo Di Lussari  
Monument To Vittorio Emanuele II  
Mosta Parish  
Museo Archeologico Di Napoli – Sezione Egizia  
Napoli Afragola Railway Station  
National Stadium Ta'Qali  
Nuraghe Su Nuraxi  
Palazzo Pitti  
Pantheon  
Parish Church of Mellieha  
Passo Dello Stelvio  
Piazza Dei Miracoli (Torre Di Pisa)  
Place Moulin Dam  
PortoMaso Business Tower  
Ras Sendemast  
Reggia Di Venaria  
Rocca Calascio  
Saint Mark'S Basilica  
San Siro Stadium  
Santissima Trinità Di Saccargia  
Santuario Di Loreto  
Scala Dei Turchi  
St Agatha's Tower (Red Tower)  
St. Valentin (Kastelruth) Church  
St. Paul's Cathedral  
Stadio Friuli  
Stadio Marcantonio Bentegodi  
Stadio Olimpico  
Stadio Renato Dall'Ara  
Statua Del Redentore (Maratea)  
Stele Della Madonna Della Lettera  
Tempio Voltiano  
Temple Of Concordia  
The Dingli Cliffs  
Timmelsjoch – Telescope Landmark  
Torre Astura

Torre Degli Asinelli E Garisenda  
Torre Della Pelosa  
Torri Di San Marino  
Tre Cime Di Lavaredo E Rifugio Locatelli  
Tropea Grotta Del Palombaro  
Vajont Dam  
Vatican City  
Venice Railroad Bridge  
Viadotto Italia  
Viadotto Sfassà  
Villa Olmo – Como

**WU10 Etats-Unis**

Abandoned Pacific Barrier Radar III Site  
Arecibo Telescope  
Ark Encounter - Life-size Noah's Ark  
Arlington Memorial Bridge  
Beavertail Lighthouse Museum  
Bennington Battle Monument  
Biosphere 2  
Bishop Castle  
Blackbeard's Castle  
Bok Tower Gardens Tower  
Cabo Rojo Lighthouse  
Cahokia Mounds State Historic Site  
Cape Hatteras Lighthouse  
Catalina Casino  
Cecil B Day Butterfly Center  
Chaco Culture National Historical Park  
Clingmans Dome Lookout Tower  
Crescent City Connection - New Orleans Bridges  
Crystal Bridges Museum of American Art  
Deer Isle Bridge  
Delaware Memorial Bridge  
Freer Gallery of Art  
Grand Coulee Dam  
Hearst Castle  
High Point Monument  
Hirshhorn Museum  
Hot Springs Mountain Tower  
Independence Temple  
Indian River Inlet Bridge  
Kentucky State Capitol  
Kinzua Bridge State Park  
Little Rock Central High School National Historic Site  
Longaberger Company Headquarters  
Metaphor: The Tree of Utah  
MetLife Stadium  
Montana State Capitol  
Montezuma Castle National Monument  
Mount Vernon  
Mount Washington Hotel  
National Gallery of Art  
National Gallery of Art - East Building  
National Museum of African American History and Culture  
National Museum of the American Indian  
National Park of American Samoa  
Old Faithful Geyser  
Old Faithful Inn  
Our Lady of the Rockies  
Pegasus and Dragon  
Philadelphia Museum of Art  
Point Reyes Lighthouse



Point Udall  
Pomham Rocks Lighthouse  
Puntan dos Amantes - Two Lovers Point  
Royal Gorge Bridge & Park  
San Antonio Missions  
San Felipe del Morro Castle  
Seuss House in Talkeetna  
Skydance Bridge  
Smithsonian Arts & Industries Building  
Smithsonian Castle Information Center  
Smithsonian National Air and Space Museum  
Smithsonian National Museum of American History  
Smithsonian National Museum of Natural History  
Split Rock Lighthouse  
St. Louis Arch  
Steven F. Udvar-Hazy Center  
Taos Pueblo  
The Breakers  
The Getty Museum  
The Rotunda  
Theodore Roosevelt Dam  
Thomas Jefferson Memorial  
Tillamook Air Museum Blimp Hangar  
U.S. Department of Agriculture Patio  
Ulysses S. Grant Memorial  
Union Watersphere  
United States Botanic Garden  
United States Marine Corps War Memorial  
USS Alabama (BB-60)  
Vermont State House  
Washington National Cathedral  
Wild Horse Renewable Energy Center  
Will Rogers Shrine of the Sun  
World War II Memorial  
Wupatki National Monument  
Yerkes Observatory

**WU11**

**Canada**

A. Murray MacKay Bridge  
Absolute World  
Alex Fraser Bridge  
Alexandra Bridge  
Ambassador Bridge  
Angus L. Macdonald Bridge  
Banff Springs Hotel  
Basilica of Notre Dame du Cap  
Big Nickel, Sudbury, ON  
Biodome  
Bishop's Falls Trestle Bridge  
Bloedel Conservatory  
Burrard Street Bridge  
Burton Bridge  
Cabot Tower Canada  
Cambridge Bay Radar Station  
Canadian High Arctic Research Station  
Canadian Museum for Human Rights  
Cape Bonavista Lighthouse  
Cape Enrage Lighthouse  
Cape Forchu Lighthouse  
Cape Spear Lighthouse National Historic Site  
Cardston Alberta Temple  
Carleton Martello Tower  
Chateau Frontenac

Chateau Lake Louise  
Citadel Hill (Fort George)  
Cloudraker Skybridge  
Columbia Icefield Skywalk  
Commonwealth Stadium  
Confederation Bridge  
Craigdarroch Castle  
David Dunlap Observatory  
Deh Cho Bridge, Northwest Territories  
Diavik Diamond Mine  
Esplanade Riel Bridge  
Figgaurd Lighthouse  
First Nations University of Canada  
Fogo Island Inn  
Fortress of Louisbourg  
Georges Island National Historic Site (POI+ additional lighthouse)  
Great Wolf Lodge  
Green Island Lighthouse  
Habitat 67  
Hartland Covered Bridge  
Hatley Park National Historic Site  
Haut-fond Prince Light  
Hell's Gate Airtram  
Inco Superstack  
Jacques Cartier Bridge  
L'Anse aux Meadows  
Legislative Assembly of British Columbia  
Lethbridge Viaduct  
Lions Gate Bridge  
Maugher Beach Lighthouse  
Maxville Water Tower  
Montmorency Falls Suspension Bridge  
Montreal Biosphere  
Mount Royal Cross  
Ocean Science Centre  
Olympic Stadium  
Our Lady of Victory Catholic Church  
Parliament of Canada, House of Commons  
Parliament of Canada, Peace Tower  
Parliament of Canada, East Block  
Peace Bridge  
Peggy's Point Lighthouse  
Pierre-Laporte Bridge  
Pinawa Dam Provincial Park  
Playground of the Gods  
Point Abino Light  
Prince of Wales Hotel  
Prince of Wales Tower National Historic Site  
Québec Bridge  
R.C. Harris Water Treatment Plant  
Regina Legislature Building  
Rogers Place  
S.S. Klondike National Historic Site  
Saint Jude's Anglican Cathedral  
Samuel de Champlain Bridge  
Seal Island Bridge  
Skylon Tower  
Spirit Catcher Sculpture  
St. Thomas' Anglican Church  
The Centre of Canada  
The One, Toronto



Thousand Islands Bridge  
Trent-Severn Waterway National Historic Site of Canada  
World's Largest Axe

**WU12**  
Akaroa Dolphins Cruise  
Akaroa St Patrick's Catholic Church  
Akaroa Waterfront  
Auckland Harbour Bridge  
Auckland War Memorial Mus.  
Balclutha Road Bridge  
Beehive  
Big Lemon and Paeroa Bottle  
Cape Egmont Lighthouse  
Cape Reinga Lighthouse  
Cardrona Ski Resort  
Castle Point Lighthouse  
Christchurch Cathedral  
Coronet Peak Ski Area  
Cromwell Big Fruit Sculpture  
Dog Island Lighthouse  
Dunedin Law Courts  
Dunedin Railway Station  
Durie Hill Memorial Tower  
Edith Cavell Bridge  
Farewell Spit Lighthouse  
First Church of Otago  
Fo Guang Shan Temple  
Forsyth Barr Stadium  
Hell's Gate  
Hobbiton Village Matamata  
Hole in the Rock  
Hopwood Clock Tower  
Hunty Power Station  
Invercargill Water Tower  
Kawarau Gorge Suspension Br.  
Kerikeri Mission Station  
Larnach Castle  
Majestic Centre  
Mohaka Viaduct  
Mount Cargill Transmitter  
Mount John Univ. Observatory  
Mount Kaukau Transmitter  
Mus. of NZ Te Papa Tongarewa  
New Plymouth Power Station  
New Zealand Parl. Library  
New Zealand Parliament House  
North Harbour Stadium  
Ohaaki Power Station  
Ohakune Carrot  
Otira Viaduct  
Rakaia Bridges (road and rail)  
Rugby League Park  
Sky Tower  
Skyline Queenstown  
Sugarloaf Transmitter  
Taiaroa Head Lighthouse  
Taramakau Road-Rail Bridge  
Tekapo A Power Station  
The Church of Good Shepard  
The Remarkables Ski Area  
Tiritiri Matangi Lighthouse  
Titahi Bay Transmitter  
Tiwai Point Aluminium Smelter

TSS Earnslaw, Lake Wakatipu  
Waitangi Treaty Grounds  
Wellington Regional Stadium & Railway Station  
  
**WU13**  
**Divers**  
Bora-Bora Pearl Beach Resort, French Polynesia, Bora-Bora  
Borobudur Temple Compounds, Indonesia  
Cactus Test Dome, The Marshall islands  
Capitol of Palau, Palau  
Centennial Church, Tonga  
Central Bank of Samoa, Samoa  
Coast Watchers Memorial Lighthouse, Papua New Guinea  
Conrad Bora Bora Nui, French Polynesia, Bora-Bora  
FMFMII Government Building, Samoa  
Fort Teremba, New Caledonia  
Four Seasons Bora Bora Resorts, French Polynesia, Bora-Bora  
St. Regis Bora Bora Resorts, French Polynesia, Bora-Bora  
Gama Tower, Java  
Gelora Bung Karno Stadium, Java  
Grand Hotel and Casino Vanuatu, Vanuatu  
Grand Pacific Hotel, Fiji  
Great Mosque of Central Java, Java  
Guam Museum, Guam  
Ha'amonga 'a Maui, Tonga  
Hilton Hotel Tahiti, French Polynesia  
Hilton Moorea Lagoon Resort, French Polynesia, Mo'orea  
Hotel Iorana, Easter Island, Chile  
Hotel Manava Beach Resort, French Polynesia, Mo'orea  
Hotel Nikko and Crystal Chapel, Guam  
Imagination Island Hotel, Solomon Islands  
Immaculate Conception of Mary Cathedral, Samoa  
Indosiar Television Tower, JavA  
InterContinental Bora Bora Resorts, French Polyn, Bora-Bora  
InterContinental Le Moana Bora Bora Resorts, French Polyn, Bora-Bora  
Intercontinental Moorea Resort, French Polynesia, Moorea  
Istiqlal Mosque, Indonesia  
Isurava Memorial, PNG  
Jakarta Cathedral, Java  
JOC Building, Johnston Atoll, Johnston Atoll  
Kingsford Smith Grandstand, Fili  
Kingston and Arthurs Vale Historic Area, Australia  
Kiribati Parliament House, Kiribati  
Lapangan Banteng, Indonesia  
Lawang Sewu, Java  
Le Meridien Bora Bora, French Polynesia, Bora-Bora  
Le Meridien Noumea Resort, New Caledonia  
Le Taha'a island Resort, French Polynesia  
Lempuyang Temple Compounds, Indonesia  
Lengkuas island Lighthouse, Belitung  
Leon Dormido, Kicker Rock, Ecuador  
Luminary Tower, Java  
Mairie de Pirae, French Polynesia  
Markham Bridge, PNG  
Menara TVRI Tower, Java  
Moai Statues Ahu Akivi, Easter Island, Chile  
Moai Statues Ahu Nau Nau, Easter island, Chile  
Moai Statues Ahu Tahai, Easter Island, Chile  
Moai Statues Ahu Tongariki, Easter Island, Chile  
Monas (National Monument), Java



Mori Building, Java  
Muri Beach Club Hotel, Cook Islands  
MV Ocean Giant, Antarctica  
National Parliament House, Port Moresby, Papua New Guinea  
Nayara Hangaroa Hotel, Easter Island, Chile  
Noble Center, Port Moresby, Papua New Guinea  
Norfolk island Convict Barracks, Australia  
Notre Dame Cathedral, Papeete, French Polynesia  
Numa-Daly Stadium, New Caledonia  
Pacific Arcade, New Caledonia  
Pacific Place, Java  
Pacific Plaza Noumes, New Caledonia  
Papeete Town Hall, French Polynesia, Tah  
Para O Tane Palace, The Cook islands  
Parliament Of The Republic of Fiji, Fiji  
Point Venus Lighthouse, French Polynesia, Tahiti  
Poreporena Stilt Villages, Port Moresby, Papua New Guinea  
Prambanan Temple Compounds, Indonesia  
Presidential Palace, Papeete, French Polynesia  
Pura Ulun Danu Bratan Temple, Indonesia  
Robert Louis Stevenson Museum, Samoa  
RSV Nuyina, Antarctica  
Sam Poo Kong Temple Compounds, Indonesia  
Sanbis Resort, Solomon Islands  
Sand Island Structures, Midway Atoll, Midway Atoll  
Sanggar Agung Temple Compounds, Indonesia  
Sir Hubert Murray Stadium, Port Moresby, Papua New Guinea  
Siti Walidah UMS Main Building, Java  
Sofitel Bora Bora Private Island, French Polynesia, Bora-Bora  
Sofitel Kia Ora Moorea, French Polynesia, Mo'orea  
Suramadu Bridge, Indonesia  
Taumeasina Island Resort, Samoa  
Te Rua Manga (The Needle), The Cook Islands  
Tengku Fisabililish Bridge, Batam  
Teufaiva Sport Stadium, Tonga  
The City Tower, Insia  
The Tsubaki Tower, Guam  
Tiibou Cultural Center, New Caledonia  
Tomb of King Pomare V, French Polynesia  
Tonga Royal Palace, Tonga  
Treasury Tower, Java  
Us Naval Hospital Guam, Guam  
Vanuatu Parliament House & Convention Centre, Vanuatu  
Wisma 46, Java  
Youtefa Bridge, Papua  
**Hawaï**  
A'alii Tower, Oahu  
Ala Moana Residential Towers, Oahu  
Aliiolani Hale, Oahu  
Aloha Stadium, Oahu  
Aloha Tower, Oahu  
Aloha Tower Marketplace, Oahu  
Byodo-in Temple, Oahu  
Captain Cook Monument, Hawaii  
Diamond Head Lighthouse, Oahu  
Haleakala High Altitude Observatory Site, Maui  
Hanalei Bay Pier, Kaua'i  
Hapuna Heliport, Hawaii

Harbor Square, Oahu  
Hawaii Air National Guard Radar Site, Kaua'i  
Hawaii State Capitol, Oahu  
Hawaii State Library, Oahu  
Hawaiian Monarch Hotel, Oahu  
Hilo Medical Center and Rainbow Falls, Hawaii  
Hilton Hawaiian Resort, Oahu  
Honolulu Hale, Oahu  
Honolulu Park Place, Oahu  
Imiloa Astronomy Center, Hawaii  
Iolani Palace, Oahu  
Jagger Museum, Hawaii  
Kilauea Point Lighthouse, Kaua'i  
King Kalakaua Building, Oahu  
Ko Olina Resorts, Oahu  
Makaha Ridge Pacific Missile Range Facility, Kaua'i  
Maui Arts and Cultural Center, Maui  
Maui Ocean Center, Maui  
Mauna Loa Observatory, Hawaii  
Moana Pacific, Oahu  
One Waterfront Towers, Oahu  
Outrigger Kona Resort, Hawaii  
Pearl Harbor National Memorial Museum, Oahu  
Rainsherd Heliport, Hawaii  
Royal Sonesta Kaua'i Resort Lihue, Kaua'i  
Sheraton Waikiki Hotel, Oahu  
The Ritz-Carlton Residences Waikiki Beach, Oahu  
The Royal Hawaiian Hotel, Oahu  
Tripler Army Hospital, Oahu  
USS Missouri (BB-63), Oahu  
Waikiki Landmark, Oahu  
Waikoloa Heliport, Hawaii  
**Antarctica bases**  
McMurdo Station, USA, Ross Island  
Scott Base, New Zealand, Ross Island  
Davis Station, Australia, Princess Elizabeth Land  
**WU14**  
**Bosnie-Herzégovine**  
13 points d'intérêt  
**Croatie**  
23 points d'intérêt  
**Hongrie**  
19 points d'intérêt  
**République Tchèque**  
18 points d'intérêt  
**Slovaquie**  
15 points d'intérêt  
**Slovénie**  
15 points d'intérêt  
**WU15**  
90 points d'intérêt dont :  
**Danemark**  
Farø Bridges  
Gråsten Palace  
Ribe Cathedral  
**Finlande**  
Bengtskär Lighthouse  
Kökar church  
Tähtiniemi Bridge  
**Groenland**  
Arctic Station  
EastGRIP  
Summit Station



	<b>Islande</b> Knarrós Lighthouse Laugardalsvöllur Stadium Ólafsvíkurkirkja Church	<b>Grenade</b> Fort Frederick Houses of Parliament
	<b>Norvège</b> Andenes Lighthouse Gjemnessund Bridge Svalbard Global Seed Vault	<b>Guadeloupe</b> Fort Napoleon Roussel-Trianon Plantation
	<b>Suède</b> Älvborg Bridge Arctic Space Centre Aurora Sky Station	<b>Haiti</b> Cathedral of Our Lady of the Assumption in Cap-Haïtien Citadelle Laferrière
<b>WU16</b>	<b>Anguilla</b> Saint John's Cathedral Sandy Island	<b>Jamaïque</b> Sans-Souci Palace and Cathédrale de Milot Tour 2004 Bicentennial Monument
	<b>Antigua et Barbuda</b> Sir Vivian Richards Cricket Grounds	<b>Colbeck Castle</b> Independence Park King's House Jamaica
	<b>Aruba</b> Alto Vista Chapel and Peace Labyrinth California Lighthouse	<b>Montego Bay Convention Centre</b> <b>Rose Hall Great House</b>
	<b>Bahamas</b> Atlantis Bahamas Breezy Palms Cooper's Castle Elbow Reef Lighthouse Fort Fincastle and The Water Tower Government House Nassau Harbor Lighthouse Sidney Poitier Bridge The Reef at Atlantis and The Cove at Atlantis Thomas Robinson Stadium	<b>Martinique</b> Church of Saint-Michel Sacré-Cœur de Balata
	<b>Barbade</b> Farley Hill National Park Morgan Lewis Windmill	<b>Montserrat</b> National Museum of Montserrat
	<b>Bonaire</b> Spelunk Lighthouse Willemstoren Lighthouse	<b>Ile de la Navasse</b> Navassa Island Light
	<b>Iles Caïmans</b> The East End Lighthouse	<b>Nueva Esparta</b> Punta Zaragoza Lighthouse Faro Punta Ballenas
	<b>Curaçao</b> Fort Beekenburg Handelskade Lighthouse Klein Curaçao Queen Emma Bridge Queen Juliana Bridge	<b>City of la Asunción Gymnasium</b> <b>Hotel Hesperia Isla Margarita</b>
	<b>Dominique</b> Fort Shirley Government House	<b>Puerto Rico</b> Castillo San Cristóbal Castillo San Felipe del Morro
	<b>République Dominicaine</b> Cathedral Basilica of Our Lady of Altadgracia Church and Convent of Los Dominicos Santo Domingo Este Félix Sánchez Olympic Stadium Iglesia Sagrado Corazon de Jesus Moca Monasterio de San Francisco Monument to the Heroes of the Restoration Palacio de los Deportes Virgilio Travieso Soto Plaza de la Bandera Presidencia de la República Dominicana Puente Mauricio Báez	<b>The Capitol of Puerto Rico</b> Faro Los Morrillos de Cabo Rojo Fortín de San Gerónimo del Boquerón Fortín San Juan de la Cruz Museo Castillo Serrallés Puerto Ferro Lighthouse
	<b>Dépendances Fédérales du Venezuela</b> Faro Holandés, Los Roques	<b>Saba</b> Queen of The Holy Rosary Church Communications Tower
		<b>Saint Barthélémy</b> Gustavia Lighthouse
		<b>Saint Kitts et Nevis</b> Brimstone Hill Fortress
		<b>Sainte Lucie</b> Vieux Fort Lighthouse
		<b>Saint Martin</b> Fort Louis Searching
		<b>Saint Vincent and les Grenadines</b> Cathedral of Our Lady of the Assumption Fort Charlotte, Saint Vincent
		<b>Saint Eustache</b> Fort Oranje Energy LP Storage Terminal
		<b>Trinidad et Tobago</b> Galera Point - Toco Lighthouse Red House
		<b>Iles Turques-et-Caïques</b> Grand Turk Lighthouse
		<b>Ils Vierges Américaines</b>



Hams Bluff Lighthouse  
**Iles Vierges Britanniques**  
Government of the Virgin Islands Administration Complex  
Saba Rock

WU17

**Angleterre**  
31 points d'intérêt  
**Ecosse**  
9 points d'intérêt  
**Ile de Man**  
5 points d'intérêt  
**Irlande**  
13 points d'intérêt  
**Irlande du Nord**  
11 points d'intérêt  
**Orcades-Ecosse**  
1 point d'intérêt  
**Pays de Galles**  
10 points d'intérêt

WU18

**Allemagne**  
42 points d'intérêt  
**Autriche**  
38 points d'intérêt  
**Suisse**  
36 points d'intérêt

WU19

75 points d'intérêt

Hamilton  
London  
Montreal  
Ottawa  
Quebec  
Toronto  
Vancouver  
Victoria  
Winnipeg  
**Danemark**  
Copenhague  
**Espagne**  
Alicante  
Barcelone  
Córdoba  
Madrid  
Marbella  
Murcia  
Pamplona  
Seville  
Valence  
Vigo  
**Etats-Unis**  
Abington (Pennsylvanie)  
Agua (Californie)  
Albuquerque (Nouveau Mexique)  
Amarillo (Texas)  
Anaheim (Californie)  
Ann Arbor (Michigan)  
Anniston (Alabama)  
Anthem (Arizona)  
Antioch (Californie)  
Appleton (Wisconsin)  
Atlanta (Géorgie)  
Auburn (Alabama)  
Augusta (Maine)  
Austin (Texas)  
Bakersfield (Californie)  
Baltimore (Maryland)  
Baton Rouge (Louisiane)  
Beaverton (Oregon)  
Bernalillo (Nouveau Mexique)  
Birmingham (Alabama)  
Bismarck (Dakota du Nord)  
Boston (Massachusetts)  
Boulder (Colorado)  
Brandon (Floride)  
Bridgeport (Connecticut)  
Brockton (Massachusetts)  
Brownsville (Texas)  
Brunswick (Géorgie)  
Caliente (Californie)  
Carbondale (Illinois)  
Carefree (Arizona)  
Carson City (Nevada)  
Castro Valley (Californie)  
Catalina (Arizona)  
Champaign (Illinois)  
Charleston (Caroline du Sud)  
Cheyenne (Wyoming)  
Chicago (Illinois)  
Chico (Californie)

## 8. VILLES PHOTOREALISTES

STD

**Allemagne**  
Aachen  
Augsburg  
Berlin  
Bremen  
Brunswick  
Dresden  
Duisburg  
Halle (Saale)  
Hamburg  
Karlsruhe  
Kiel  
Leipzig  
Magdeburg  
Mannheim  
Mönchengladbach  
Munich  
Münster  
Nuremberg  
Oberhausen  
**Australie**  
Canberra  
Darwin City  
Gold Coast  
Hobart  
Newcastle  
Wollongong  
**Belgique**  
Bruxelles  
**Canada**  
Calgary  
Edmonton



Cincinnati (Ohio)  
Clermont (Floride)  
Cleveland (Ohio)  
Colorado Springs (Colorado)  
Columbia (Caroline du Sud)  
Columbia (Missouri)  
Columbus (Géorgie)  
Columbus (Ohio)  
Concord (Californie)  
Concord (New Hampshire)  
Corpus Christi (Texas)  
Creek (Caroline du Sud)  
Davis (Californie)  
Dayton (Ohio)  
Daytona Beach (Floride)  
Decatur (Alabama)  
Deltona (Floride)  
Denver (Colorado)  
Des Moines (Iowa)  
Desert Hot Springs (Californie)  
Detroit (Michigan)  
Dothan (Alabama)  
Dover (Deleware)  
Downey (Californie)  
Drexel Heights (Arizona)  
Durham (Caroline du Nord)  
Edison (New Jersey)  
El Paso (Texas)  
Elk Grove (Californie)  
Everett (Washington)  
Fairfield (Californie)  
Fargo (Dakota du Nord)  
Farmington (Minnesota)  
Flagler Beach (Floride)  
Flagstaff Lake (Arizona)  
Florida (Floride)  
Fond du Lac (Wisconsin)  
Foothills (Arizona)  
Fort Lauderdale (Floride)  
Fort Myers (Floride)  
Fort Wayne (Indiana)  
Fort Worth (Texas)  
Foster City (Californie)  
Fremont (Californie)  
Fresno (Californie)  
Gainesville (Floride)  
Gainesville (Géorgie)  
Galveston (Texas)  
Glendale (Californie)  
Goose (Caroline du Sud)  
Green Bay (Wisconsin)  
Greensboro (Caroline du Nord)  
Greenville (Caroline du Sud)  
Griffin (Géorgie)  
Gulf Breeze (Floride)  
Gulfport (Mississippi)  
Hanford (Californie)  
Harrisburg (Pennsylvanie)  
Havasu City (Arizona)  
Hollister (Californie)  
Hollywood (Californie)  
Houston (Texas)  
  
Huntsville (Alabama)  
Immokalee (Floride)  
Indianapolis (Indiana)  
Inglewood (Californie)  
Jackson (Mississippi)  
Jacksonville (Floride)  
Janesville (Wisconsin)  
Jefferson City (Missouri)  
Kankakee (Illinois)  
Kansas City (Missouri)  
Key West (Floride)  
Kingwood (Texas)  
Kokomo (Indiana)  
La Habra (Californie)  
LaGrange Macon (Géorgie)  
Lake City (Floride)  
Lakeland (Floride)  
Laredo (Texas)  
Las Cruces (Nouveau Mexique)  
Las Vegas (Nevada)  
Laurel (Mississippi)  
Leesburg (Floride)  
Lincoln (Nebraska)  
Little Rock (Arkansas)  
Lodi (Californie)  
Long Beach (Californie)  
Longview (Texas)  
Los Angeles (Californie)  
Los Gatos (Californie)  
Los Lunas (Nouveau Mexique)  
Louisville (Kentucky)  
Lowell (Massachussets)  
Lubbock (Texas)  
Madera (Californie)  
Madison (Wisconsin)  
Manteca (Californie)  
Marco Island (Floride)  
Marietta (Géorgie)  
Marion (Illinois)  
McAllen (Texas)  
McCandless (Pennsylvanie)  
Memphis (Tennessee)  
Mesa (Arizona)  
Miami (Floride)  
Michigan City (Indiana)  
Middletown (New Jersey)  
Midland (Texas)  
Milwaukee (Wisconsin)  
Minneapolis (Minnesota)  
Mobile (Alabama)  
Modesto (Californie)  
Monroe (Louisiane)  
Montgomery (Alabama)  
Moreno Valley (Californie)  
Nashville (Tennessee)  
New Haven (Connecticut)  
New Orleans (Louisiane)  
New Smyrna Beach (Floride)  
New York (New York)  
Newark (New Jersey)  
Niagara Falls (New York)  
Norfolk (Virginie)



Norristown (Pennsylvanie)  
Ocala (Floride)  
Oceanside (Californie)  
Okeechobee (Floride)  
Oklahoma City (Oklahoma)  
Omaha (Nebraska)  
Orange Park (Floride)  
Orlando (Floride)  
Oro Valley (Arizona)  
Oshkosh (Wisconsin)  
Oxnard (Californie)  
Pace Palatka (Floride)  
Palm Bay (Floride)  
Palm Beach (Floride)  
Palm Springs (Californie)  
Palmdale (Californie)  
Palmetto Bay (Floride)  
Panama City (Floride)  
Peachtree City (Géorgie)  
Pensacola (Floride)  
Peoria (Arizona)  
Perris (Californie)  
Philadelphia (Pennsylvanie)  
Phoenix (Arizona)  
Pierre (Dakota du Sud)  
Pittsburgh (Pennsylvanie)  
Poinciana (Floride)  
Port Charlotte (Floride)  
Port St. Lucie (Floride)  
Porterville (Californie)  
Portland (Maine)  
Portland (Oregon)  
Prescott (Arizona)  
Providence (Rhode Island)  
Raleigh (Caroline du Nord)  
Redding (Californie)  
Reedley (Californie)  
Reno (Nevada)  
Richmond (Californie)  
Richmond (Virginie)  
Riverdale (Géorgie)  
Rock Island (Illinois)  
Roswell (Géorgie)  
Sacramento (Californie)  
Salinas (Californie)  
Salt Lake City (Utah)  
San Antonio (Texas)  
San Bernardino (Californie)  
San Diego (Californie)  
San Francisco (Californie)  
San Jose (Californie)  
San Tan Valley (Arizona)  
Santa Ana (Californie)  
Santa Barbara (Californie)  
Santa Clarita (Californie)  
Santa Cruz (Californie)  
Santa Fe (Nouveau Mexique)  
Santa Monica (Californie)  
Sarasota (Floride)  
Savannah (Géorgie)  
Sea Island (Géorgie)  
Seattle (Washington)

Sebring (Floride)  
Selma (Californie)  
Sheboygan (Wisconsin)  
Shreveport (Louisiane)  
Simi Valley (Californie)  
South Bend (Indiana)  
Spanish Fort (Alabama)  
Spring Hill (Floride)  
Springfield (Illinois)  
Springfield (Massachussets)  
Springfield (Missouri)  
St. Louis (Missouri)  
St. Marys (Géorgie)  
St. Petersburg (Floride)  
Stamford (Connecticut)  
Statesboro (Géorgie)  
Stockton (Californie)  
Summerville (Caroline du Sud)  
Syracuse (New York)  
Tacoma (Washington)  
Tallahassee (Floride)  
Tampa (Floride)  
Tarpon Springs (Floride)  
Temecula (Californie)  
Tempe (Arizona)  
The Woodlands (Texas)  
Titusville (Floride)  
Toledo (Ohio)  
Toms River (New Jersey)  
Topeka (Kansas)  
Trenton (New Jersey)  
Tucson (Arizona)  
Tulsa (Oklahoma)  
Ukiah (Californie)  
Universal Studios (Floride)  
Valdosta (Géorgie)  
Venice (Floride)  
Visalia (Californie)  
Walt Disney World Resort (Floride)  
Wichita (Kansas)  
Willingboro (New Jersey)  
Wilmington (Delaware)  
Winston-Salem (Caroline du Nord)  
Winter Haven (Floride)  
Winter Park (Floride)  
Worcester (Massachussets)  
Yuba City (Californie)  
Yucaipa (Californie)  
Yuma (Arizona)  
Zephyrhills (Floride)  
**France**  
Aix-en-Provence  
Bordeaux  
Lille  
Marseille  
Montpellier  
Rennes  
Rouen  
Strasbourg  
**Royaume-Uni**  
Portsmouth  
Southampton



	<b>Italie</b> Bologne Catane Florence Milan Naples Palerme Rome Venice Verone <b>Suisse</b> Zürich	
<b>WU1</b>	<b>Japon</b> Sendai Takamatsu Tokushima Tokyo Utsunomiya Yokohama	<b>WU8</b> <b>Péninsule ibérique</b> Barreiro Bilbao Cascais Coimbra Lisbon Malaga
<b>WU3</b>	<b>Royaume-Uni + Irlande</b> Birmingham Bristol Cambridge London Oxford	<b>WU9</b> <b>Italie</b> Ancona Bari Cittadella Milan Napoli Padua Paestum Parma Pavia Perugia Roma Turin Venice
<b>WU4</b>	<b>France</b> Bordeaux Paris <b>Pays-Bas</b> Amsterdam	<b>WU10</b> <b>Etats-Unis</b> Albany Arlington Boise Charleston (West Virginia) Disney - Kissamme - Windermere Eugene Key Largo Lansing Lynchburg Olympia San Diego Seattle
<b>WU6</b>	<b>Allemagne</b> Bielefeld Braunschweig Frankfurt am Main Konstanz Wuppertal <b>Autriche</b> Graz Vienna <b>Suisse</b> Basel	<b>WU11</b> <b>Canada</b> Halifax Abbotsford Calgary Laval Montreal Regina Saskatoon Sherbrooke St. Catharines Toronto Vancouver Victoria
<b>GOTY</b>	<b>Allemagne</b> Freiburg <b>Finlande</b> Helsinki <b>France</b> Vers-Pont-Du-Gard Chambord Port-Vendres <b>Pays-Bas</b> Utrecht <b>Royaume-Uni</b> Brighton Derby Eastbourne Newcastle Nottingham	<b>WU12</b> <b>Nouvelle-Zélande</b> Auckland Christchurch
<b>WU7</b>	<b>Australie</b> Adelaide	



Hamilton  
Nelson  
Queenstown  
Tauranga  
Wellington

#### WU14 Bosnie-Herzégovine

Sarajevo  
Banja Luka  
**Croatie**  
Dubrovnic  
Split  
**Hongrie**  
Budapest  
**République Tchèque**

Prague

Brno

Plzen

#### Slovénie

Ljubljana  
Maribor

#### WU15 Danemark

Aarhus  
Copenhagen  
Frederikssund

Odense

Roskilde

#### Norvège

Oslo

#### Suède

Göteborg  
Linkoping

Malmö

Visby

#### WU17 Angleterre

Bristol  
Brighton  
Greater London  
Heathrow  
Leeds-Bradford  
Liverpool  
Newcastle-Sunderland  
Welling  
Wembley

#### Irlande

Cork  
Dublin  
Cliffs of Moher/Liscannor

#### Ecosse

Edinburgh  
Glasgow

#### Pays de Galles

Cardiff  
**Gibraltar**

#### WU18 Allemagne

Berlin  
Francfort-sur-le-Main  
Hanau  
Karow  
Potsdam  
**Autriche**

Linz  
Salzbourg  
Vienne  
**Suisse**  
Berne  
Zurich

#### WU19 Brésil

Brasilia  
Ouro Preto  
Rio de Janeiro  
Sao Polo

### 9. DEFIS D'ATTERRISSAGE (77)

#### CELEBRES (26)

STD (8)	<b>Australie</b> YSSY   Sydney (A320 neo) <b>Brésil</b> SBGL   Rio de Janeiro (A320 neo) <b>Canada</b> CYTZ   Toronto (TBM 930) <b>Chili</b> SCLD   Llanada Grande (C172 G1000) <b>Equateur</b> SEQM   Quito (King Air 350i) <b>Etats-Unis</b> KJAC   Jackson (Citation CJ4) KJFK   New York (747-8 Intercontinental) <b>France</b> LFMN   Nice (Bonanza G36)
WU1 (+2)	<b>Japon</b> RJTH   Hachijo-jima (A320 neo) RJX8   Suwanose-jima (C172 G1000)
WU5 (+2)	<b>Danemark</b> EKRN   Rønne, Bornholm (Citation CJ4) <b>Suède</b> ESSA   Arlanda (747-8 Intercontinental)
WU6 (+2)	<b>Allemagne</b> EDXH   Düne (DA40 NG) <b>Autriche</b> LOWK   Klagenfurt (TBM 930)
WU7 (+2)	<b>Australie</b> YBBN   Brisbane (A320 neo) YSHL   Shellharbour, Wollongong (TBM 930)
WU8 (+2)	<b>Espagne</b> LEBB   Bilbao (A320 neo) LEGE   Gérone (TBM 930)
WU10 (+1)	<b>Etats-Unis</b> 1ID9   Inkom (Bonanza G36)
WU11 (+1)	<b>Canada</b> CYYC   Calgary (A320 neo)
WU12 (+1)	<b>Nouvelle-Zélande</b> NZCH   Christchurch (A320 neo)
WU13 (+1)	<b>Fidji</b> NFFN   Nadi (A320 neo)
WU14	<b>Croatie</b>



(+1)	LDSP   Split, Kastela (A320neo)
WU15	<b>Islande</b>
(+1)	BIAR   Akureyki (A320neo)
WU16	<b>République Dominicaine</b>
(+1)	MDPP   Puerto Plata (747-8 Intercontinental)
WU17	<b>Angleterre</b>
(+1)	EGSS   Stansted, Londres (A320neo)

### EPIQUES (31)

STD	<b>Antilles françaises</b>
(8)	TFFJ   Saint Barthélemy (TBM 930)
	<b>Antilles néerlandaises</b>
	TNCS   Saba (King Air 350i)
	<b>Bhoutan</b>
	VQPR   Paro (A320 neo)
	<b>Etats-Unis</b>
	KASE   Aspen (Citation CJ4)
	<b>France</b>
	LFLJ   Courchevel (TBM 930)
	<b>Honduras</b>
	MHTG   Tegucigalpa (A320 neo)
	<b>Indonésie</b>
	WX53   Bugalaga (C208B Grand Caravan)
	<b>Népal</b>
	VNLK   Lukla (C208B Grand Caravan)
WU5	<b>Islande</b>
(+2)	BIIS   Ísafjörður (C208B Grand Caravan)
	<b>Norvège</b>
	ENSB   Svalbard (C152)
WU6	<b>Suisse</b>
(+1)	LSZA   Lugano (Citation CJ4)
WU7	<b>Australie</b>
(+2)	YKAT   Katoomba (Bonanza G36)
	YMAA   Mabuiag Island (C208B Grand Caravan)
WU8	<b>Espagne</b>
(+2)	LELN   Leon (747-8 Intercontinental)
	LPPM   Portimao (C208B Grand Caravan)
WU9	<b>Italie</b>
(+2)	LICR   Reggio De Calabre (A320 neo)
	LIMJ   Genova Setri (Citation CJ4)
WU10	<b>Etats-Unis</b>
(+2)	KATL   Atlanta Hartsfield-Jackson (747-8 Intercontinental)
	KTEX   Telluride (TBM 930)
WU11	<b>Canada</b>
(+1)	GCC   Castlegar (King Air 350i)
WU12	<b>Nouvelle-Zélande</b>
(+1)	NZRC   Ryan's Creek (C172 G1000)
WU13	<b>Papouasie-Nouvelle-Guinée</b>
(+1)	AYIN   Bongnabil, piste de Busilmin (NX Cub)
WU14	<b>Slovénie</b>
(+1)	LJZA   Vzletisce Zagorje Ob Savi (PC-6)
WU15	<b>Norvège</b>
(+2)	ENRA   Rossvoll (C208B Grand Caravan)
	<b>Suède</b>
	ESSC   Ekeby Gliderport (LS8-18)

WU16	<b>Bahamas</b>
(+2)	MYEH   Eleuthera Nord (King Air 350i)
	<b>Haiti</b>
	MTCA   Cayes (Bonanza G36)
WU18	<b>Allemagne</b>
(+2)	EDCP   Peenemünde (F/A-18E)
	<b>Autriche</b>
	EDCP   Peenemünde (Bonanza G36)
	<b>Suisse</b>
	LSPM   Ambri (TBM 930)
WU19	<b>Brésil</b>
(+2)	SRBJ   Santos Dumont, Rio de Janeiro (DC3)
	SBSP   Sao Paulo (A310)

### VENT VIOLENT (24)

STD	<b>Autriche</b>
(8)	LOWI   Innsbruck (747-8 Intercontinental)
	<b>Bahamas</b>
	MYNN   Nassau (TBM 930)
	<b>Etats-Unis</b>
	KEB   Nanwalek (C172 G1000)
	KSEZ   Sedona (C152)
	<b>Irlande</b>
	EIDL   Donegal (Bonanza G36)
	<b>Nouvelle-Zélande</b>
	NZQN   Queenstown Citation CJ4)
	<b>Portugal</b>
	LPMA   Funchal (A320 neo)
	<b>Royaume-Uni</b>
	LXGB   Gibraltar (A320 neo)
WU1	<b>Japon</b>
(+1)	ROKR   Kerama (C208B Grand Caravan)
WU3	<b>Royaume-Uni</b>
(+2)	EG78   Out Skerries (DA62)
	EGHI   Southampton (E330 LT)
WU5	<b>Finlande</b>
(+1)	EFVA   Vaasa (A320 neo)
WU6	<b>Allemagne</b>
(+2)	EDDL   Düsseldorf (747-8 Intercontinental)
	<b>Suisse</b>
	LSZR   Altenrhein (King Air 350i)
WU7	<b>Australie</b>
(+1)	YHOT   Mt Hotham (DA 62)
WU8	<b>Portugal</b>
(+1)	LPPI   Pico (King Air 350i)
WU9	<b>Italie</b>
(+1)	LICJ   Palerme (747-8 Intercontinental)
WU10	<b>Etats-Unis</b>
(+1)	KTEX   Telluride (TBM 930)
WU11	<b>Canada</b>
(+1)	CAS3   Barkerville (C208B Grand Caravan)
WU12	<b>Nouvelle-Zélande</b>
(+1)	NZQN   Queenstown (Citation CJ4)
WU13	<b>Ile Palmyra, Etats-Unis</b>
(+1)	PLPA   Palmyra Cooper (Bonanza G36)



<b>WU14</b>	<b>Slovaquie</b> (+1) LZTT   Poprad-Tatras (A320neo)
<b>WU17</b>	<b>Irlande</b> (+1) EICK   Cork (TBM 930)
<b>WU19</b>	<b>Brésil</b> (+1) SBFN   Fernando de Noronha (Citation CJ4)

## 10. VOYAGES EN AVION DE BROUSSE (57)

<b>STD</b> (3)	<b>Balkans</b> Rijeka - Santorin (C172 G1000) <b>Nevada</b> Breckenridge - Mariposa (Savage Cub) <b>Patagonie</b> Los Cerros - Cochrane (XCub)	<b>Découverte de la Sardaigne</b> Decimomannu - Calgari (VL-3) <b>Voyage en Sicile</b> Boccadifalco - Palerme (C172 G1000) <b>Sommets des Appalaches</b> Ashland-Lineville - Frederick (Bonanza G36) <b>Rêve californien</b> Avalon - Sea Ranch (C208B Grand Caravan) <b>Boswash</b> Portsmouth - Washington (DA62) <b>Passage de Terre-Neuve-et-Labrador</b> Port Au Choix - Saint Jean (Bonanza G36) <b>Ile de Vancouver</b> Tofino - Victoria (VL-3) <b>Rocheuses Canadiennes</b> Tumbler Ridge - Invermere (C208B Grand Caravan)
<b>WU2</b> (+1)	<b>Alaska</b> Unalaska - Kulik Lake (XCub)	<b>Nouvelle-Zélande</b> Ile du nord : Kaitaia - Wellington (Bonanza G36) vol historique : Hokitika - Wellington (DC-3) Ile du sud : Riverton - Takaka (PC-6)
<b>WU4</b> (+1)	<b>Pyrénées et Alpes</b> Bordeaux - Mont Blanc (D40 NG)	<b>Hawaï</b> Aloha Hawaï : Hanalei - Hilo (C172 G1000) <b>Nouvelle-Calédonie</b> Poé - Nouméa (DA62) <b>Nouvelle-Guinée</b> Wewak - Kiruru (NX Cub)
<b>WU5</b> (+5)	<b>Danemark</b> Copenhague - Aalborg (C172 G1000) <b>Islande</b> Vestmannaeyjar - Reykjavik (C208B Grand Caravan) <b>Finlande</b> Lappenenrenta - Rovaniemi (XCub) <b>Norvège</b> Oslo - Sørkjosen (Bonanza G36) <b>Suède</b> Stockholm - Malmö (DA40 NG)	<b>Pays du nord-est de l'Adriatique</b> Maribor - Sarajevo (DA62) <b>Voyage dans les Carpates</b> Holic - Snina (DR400/120) <b>Itinéraire Tchèque</b> Brno - Prague (PC-6) <b>Voyage sur le Danube</b> Slovaquie - Hongrie (NX Cub)
<b>WU6</b> (+4)	<b>Grand défi alpin</b> la côte - Wörschach (Bonanza G36) <b>Hautes montagnes du Tyrol en Autriche</b> Vienne - Hohenems (C208B Grand Caravan) <b>Lacs du nord de la Suisse</b> Genève - Saint-Gall (C172 G1000) <b>Voyage en Allemagne</b> Heligoland - Jolling (Bonanza G36)	<b>Côte baltique du Danemark et de la Suède</b> Esbjerg - Eskilstuna (C172 classique) <b>Exploration du Groenland</b> Summit Camp - Nuuk (PC-6) <b>De Spitzbergen à la Norvège continentale</b> Svalbard - Rossvoll (C208B Grand Caravan)
<b>WU7</b> (+4)	<b>Côte du Queensland septentrional</b> Cairn - Hamilton Island (Xcub, flotteurs) <b>De l'océan jusque dans le désert</b> Whyalla - Coober Pedy (DA62) <b>Péripole Tasmanien</b> Georgetown - Launceston (C208B Grand Caravan) <b>Sud-Est de l'Australie</b> Camberra - Malbourne (C172 G1000)	<b>Cuba</b> Santiago de Cuba - La Havane (C208B Grand Caravan) <b>Haïti et République Dominicaine</b> Barahona - Saint-Domingue (C172 classique) <b>Mémoires de Puerto Rico</b> Roosevelt Roads - San Juan (PC-6 amphibie)
<b>WU8</b> (+5)	<b>Côte Méditerranéenne</b> Malaga - Valence (C172 G1000) <b>Excursion Pyrénéenne</b> Empuriabrava - Saint-Sébastien (XCub) <b>Kimberley, côte nord-ouest</b> Derby - Kununurra (VL-3) <b>Liaison ibérique</b> Madrid - Lisbonne (DA62) <b>Péripole Portugais</b> Valence - Faro (C208B Grand Caravan)	<b>Sud de l'Angleterre</b> Cranfield - Londres (C208B Grand Caravan) <b>Pays de Galles</b> Haverfordwest - Cardiff (Xcub) <b>De Clutton à Glasgow</b> piste de Clutton Hill – Glasgow (C172 classique)
<b>WU9</b> (+3)	<b>Les Apennins</b> Bologne - Reggio di Calabre (XCub)	<b>Les côtes allemandes et le Rhin</b> Tutow - Saint-Gal-Altenrhein (NX Cub) <b>Le monde alpin de la Suisse</b> Saint-Gal-Altenrhein - Innsbruck (NX Cub) <b>Autriche, terre de montagne et de musique</b> Innsbruck - Oberpfaffenhofen (NX Cub)



**WU19 Découvrez le Brésil**

(+3) Loanda - Brasilia (TBM 930)

**L'Amazone**

Ponta Pelada, Manaus - Fazenda Montenegro, Tucuma  
(PC-6)

**Les 3 Guyanes**

Camarambatai - Oiapoque (C208B Grand Caravan)