



FINAL BULLETIN BULLETIN FINAL

82ND ANNUAL MEETING
82^E RÉUNION ANNUELLE

JUNE 2ND - 6TH, 2014
BALI, INDONESIA



INTERNATIONAL COMMISSION ON LARGE DAMS
COMMISSION INTERNATIONALE DES GRANDS BARRAGES



INDONESIAN NATIONAL COMMITTEE
ON LARGE DAMS

Secretariat :

Jl. H. Agus Salim No. 69
Jakarta 10350, Indonesia
Telp./Fax. : +62. 21. 316 2543
www.knibb-inacold.com
email: inacold@cbn.net.id

Event Organizer :
Organisateur de l'événement :



PACTO CONVEX Ltd.

HEAD OFFICE:

Lagoon Tower Level B1
The Sultan Hotel
Jl. Jend. Gatot Subroto
Jakarta 10270 - Indonesia
Phone : +62 - 21 - 570 5800
Fax : +62 - 21 - 570 5798
website : www.pactconvex.com

Contact Person:

Wida Nadia
Project Manager
Phone : +62 - 21 - 570 5800 ext. 206
Mobile : +62 - 813 1691 0053
E-mail : wida.nadia@pactconvex.com

Supported by : / Soutenu par :



MINISTRY OF PUBLIC WORKS
REPUBLIC OF INDONESIA



MINISTRY OF FOREIGN AFFAIRS
REPUBLIC OF INDONESIA



MINISTRY OF TOURISM
AND CREATIVE ECONOMY
REPUBLIC OF INDONESIA



Kementerian PPN/
Bappenas
MINISTRY OF NATIONAL DEVELOPMENT PLANNING
REPUBLIC OF INDONESIA



MINISTRY OF ENERGY
AND MINERAL RESOURCES
REPUBLIC OF INDONESIA



STATE ELECTRICITY COMPANY
REPUBLIC OF INDONESIA



PROVINCIAL GOVERNMENT
OF BALI

GOLD Sponsor : / Commanditaire OR :



www.waskita.co.id



www.brantas-abipraya.com



WIJAYA KARYA
www.wika.co.id



www.nindyakarya.co.id



www.sarawakenergy.com

SILVER Sponsor : / Commanditaire ARGENT :



CONSTRUCTION & INVESTMENT
www.pt-pp.com



Solution Through Innovation
www.hutama-karya.com

BRONZE Sponsor : / Commanditaire BRONZE :



www.sinotech.com



PERUM JASA TIRTA II
PURWAKARTA - JAWA BARAT

www.jasatirta2.co.id



Yachiyo Engineering Co., Ltd
www.yachiyo-eng.co.jp/e/

Luncheon Sponsor : / Commanditaire du Déjeuner :



HEXAGON

www.hexagon.com



TABLE OF CONTENTS / SOMMAIRE

Steering Committee / <i>Comité Directeur</i>	2
Organizing Committee / <i>Comité D'organisation</i>	2
Invitation from the Chairman of the Organizing Committee <i>Invitation du Président du Comité d'Organisation</i>	3
Invitation from the President of ICOLD <i>Invitation du Président de la CIGB</i>	4
Remarks from the Minister of Public Works Republic of Indonesia <i>Message du Ministre des Travaux publics de la République d'Indonésie</i>	6
Remarks from the Vice Minister of Tourism and Creative Economy Republic of Indonesia <i>Message du Vice-Ministre du Tourisme et de l'Économie créative de la République d'Indonésie</i>	7
Welcome Message from the Governor of Bali <i>Message de Bienvenue du Gouverneur de Bali</i>	8
Welcome To Indonesia / <i>Bienvenue en Indonésie</i>	10
Welcome To Bali / <i>Bienvenue à Bali</i>	12
Venue and Room Allocation / <i>Lieu et répartition des salles</i>	14
International Commission On Large Dam <i>Commission Internationale des Grands Barrages</i>	20
The ICOLD Board / <i>Le Conseil d'administration de la CIGB</i>	20
Program at a Glance / <i>Aperçu du programme</i>	22
International Symposium / <i>Symposium International</i>	24
ICOLD Committees / <i>Comités de La CIGB</i>	26
Workshops / <i>Ateliers</i>	28
Exhibition / <i>Exposition</i>	30
Social Function / <i>Programme social</i>	34
Technical Tours / <i>Visites techniques</i>	36
Bali Tours / <i>Visites de Bali</i>	40
Accompanying Person Program <i>Programme pour les personnes accompagnant les participants</i>	46
Pre and Post-Meeting Tours <i>Visites avant et après la Réunion</i>	48
General Information / <i>Informations</i>	66
Official Hotels / <i>Hôtels officiels</i>	70
Hotel Details / <i>Renseignements sur les hôtels</i>	72



STEERING COMMITTEE COMITÉ DIRECTEUR

- Vice Minister, Ministry of Tourism and Creative Economy
Vice-ministre, Ministère du Tourisme et de l'Économie Créative
Dr. Sapta Nirwandar
- Director General of Water Resources, Ministry of Public Works
Directeur général des Ressources en eau, Ministère des Travaux Publics
Dr. Mohamad Hasan
- Director General of Multilateral, Ministry of Foreign Affairs
Directeur général des Affaires Multilatérales, Ministère des Affaires Étrangères
Hasan Kleib
- Director General of Electric Power, Ministry of Energy and Mineral Resources
Directeur général de l'Électricité, Ministère de l'Énergie et des Ressources Minières
Jarman
- Director General of New Renewable Energy and Energy Conservation, Ministry of Energy and Mineral Resources
Directeur général des Nouvelles Énergies Renouvelables et des Économies d'Énergie, Ministère de l'Énergie et des Ressources Minières
Rida Mulyana
- Director General of Mineral and Coal, Ministry of Energy and Mineral Resources
Directeur général des Minerais et Charbon, Ministère de l'Énergie et des Ressources Minières
Dr. R. Sukhyar
- Director of Water and Irrigation, Ministry of National Development Planning
Directeur des Eaux et de l'irrigation, Ministère de la Planification du Développement National
Dr. Donny Azdan
- President Director of State Electricity Company
Président-directeur de la Compagnie d'Électricité de l'État
Nur Pamudji

ORGANIZING COMMITTEE COMITÉ D'ORGANISATION

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Chairman / Président
Dr. M. Basuki Hadimuljono• Vice Chairman / Vice-président
Bambang Kuswidodo• Secretary / Secrétaires
Dr. Aries Feizal Firman
Abdul Hanan Akhmad | <ul style="list-style-type: none">• Member / Membres
Pitoyo Subandrio
Nasri Sebayang
John Paulus Pantouw
Bambang Hargono
Mochamad Sofyan
Eddy Adywarman D.
Widagdo
Desi Arryani
Budi Harto
Colbert Thomas Pangaribuan
Tribayu Aji
Abang Emir Faridz
I Gusti Ngurah Raka
Herman Hidayat |
|---|---|



INVITATION FROM THE CHAIRMAN OF THE ORGANIZING COMMITTEE



INVITATION DU PRÉSIDENT DU COMITÉ D'ORGANISATION

Dear ICOLD Members,

On behalf of the Indonesian National Committee on Large Dams (INACOLD),

I would like to extend our invitation to participate in the 82nd Annual Meeting of ICOLD. The event will take place in Bali on 2-6 June 2014 at Bali Nusa Dua Convention Centre (BNDCC).

Along with the history of ICOLD, Indonesia has been recorded as member country of this world prestigious organization. For Indonesia, this is the second time we have been entrusted to host such an important event of ICOLD. The first one was in Jakarta in 1986.

I believe that through this important event, we will be able to show you the whole set of our experiences in implementing the country's development and management in large dams in particular and in the water resources development in general.

The selection of Bali as the venue of the meeting is not just because of its reputation as a tourist destination, but more than that, it has proven record of hosting various kinds of international events. It is also an opportunity to see its boundless variety of unique sceneries as well as countless traditional and cultural heritages.

Our social programs are designed to provide you with unique opportunities to taste and feel the best of Bali's hospitality and its unique culture, through various exciting and fun-filled activities held before, during and after the event. To complement these, the distinct culturally rich province offers an extensive range of hotels, exquisite cuisines, fascinating sceneries,

a genuinely friendly and charming people practicing an authentic ancient heritage culture and almost unlimited recreational and cultural options.

We trust that the time you spend with us in Bali will be most rewarding, which leads to many experiences and friendships.

We are looking forward to welcoming you to the 82nd Annual Meeting of ICOLD and hope that your participation will be productive as well as memorable.

Dr. M. Basuki Hadimuljono
Chairman of INACOLD

Chers membres de la CIGB,

Au nom du Comité National Indonésien des Grands Barrages (INACOLD), j'ai l'honneur de vous inviter à participer à la 82^e Réunion Annuelle de la CIGB qui aura lieu à Bali du 2 au 6 juin 2014 et qui se tiendra au Bali Nusa Dua Convention Centre (BNDCC).

En traçant l'histoire de la CIGB, l'Indonésie a été inscrite en tant que pays membre de cette organisation mondiale prestigieuse et c'est la deuxième fois que l'Indonésie a été choisie pour accueillir une Réunion Annuelle, événement important de la CIGB, la première fois étant à Jakarta en 1986. Je suis convaincu que cet événement important nous permettra de vous présenter l'ensemble de nos expériences, en particulier dans la mise en œuvre du développement du pays et la gestion des grands barrages, ainsi que dans le développement des ressources d'eau en général.

Le choix porté sur Bali comme lieu de cette réunion va au-delà de sa réputation de destination touristique car Bali a bien fait ses preuves dans l'organisation de divers événements internationaux. Ça sera également l'opportunité de voir toute une infinité de paysages remarquables ainsi que d'innombrables patrimoines et traditions.

Nos programmes sociaux sont conçus pour vous offrir l'opportunité unique de goûter et de ressentir la meilleure hospitalité balinaise et sa culture très particulière à travers diverses activités passionnantes et amusantes organisées avant, pendant et après la réunion. Pour compléter tout ceci, cette province tellement riche au niveau culturel propose une large variété d'hôtels, de la gastronomie exquise, des panoramas captivants, un peuple véritablement aimable et charmant qui pratique un ancien et authentique héritage culturel ainsi que tant d'options illimitées de loisirs et d'activités culturelles.

Nous sommes certains que les moments que vous passerez avec nous à Bali seront très bénéfiques et conduiront à beaucoup d'expériences et amitiés.

Nous sommes impatients de vous accueillir à cette 82^e Réunion Annuelle de la CIGB et nous espérons que votre participation sera aussi productive qu'inoubliable.

Dr. M. Basuki Harjomuljono
Président d'INACOLD



INVITATION FROM THE PRESIDENT OF ICOLD



I am delighted to welcome on behalf of ICOLD, delegates from the National Committees of the International Commission on Large Dams (ICOLD), Dams and Reservoirs Experts and Specialists and their accompanying persons to the 82nd Annual meeting of ICOLD to be held in Bali, Indonesia from June 2nd to June 6th, 2014.

The 82nd Annual meeting of ICOLD will be held in Indonesia a country known for its huge potential of Water resources and its long history in Water resources harnessing and management. Today, this country has more than one thousand dams with one hundred and thirty large dams and around five hundred and twenty one natural lakes. These water infrastructures are providing a significant contribution on regional and national development and people welfare since the early 20th century. Delegates to the Annual meeting will have the opportunity to share with our friends of Indonesia the lessons learn from these achievements.

The venue for the 82nd Annual meeting will be the Bali Nusa Dua Convention Center in the marvelous and paradise island of Bali. Bali is well known as a paradise island with a rich culture, a beautiful nature and a very unique art and I am sure that all delegates and accompanying persons will enjoy their stay in this marvelous place.

During the 82nd Annual meeting, the ICOLD General Assembly will also take place and will provide the opportunity for delegates to work together to strengthen our organization, to address the needs of the profession, to ensure its sustainability in this new century and to contribute with other international stakeholders for the progress of water resources harnessing to address the challenges the world is facing today in terms of access to water, access to clean and cheap energy, access to food security, better in land navigation, recreation and tourist activity and protection against natural hazards linked to water, like floods and droughts, etc.

Aside of the Annual General Assembly, ICOLD technical committees will have their annual work sessions to progress their work in providing the knowledge base; the state of the art and the guidance for the profession in various aspects related to Dams and Reservoirs. ICOLD Young Engineers Forum (YEF) will organize activity for the interest of the young who represent the future of the profession. They will have lots of opportunity to interact with senior engineers and their colleagues coming from different continents and regions.

Our friends of Indonesia have planned this year the organization of an international symposium on "Dams in Global Environmental Challenges" in the framework of the 82nd Annual meeting of ICOLD. This Theme which is very actual will offer the opportunity to the profession to share knowledge and experience and to improve the contribution of Dam and Reservoirs to address the Global climate change impacts and also for a better planning and design of Dams and Reservoirs considering the climate change impacts. Topics like Engineering issue in dam development, Catchment area management for sustainable dam projects, Dams operation in connection with climate change will be discussed during the symposium.

Many and various social events are planned for the delegates and accompanying persons to discover and share the rich culture, the beauty of the Bali Island and to interact with people and contribute to a better understanding between people. Last but not least, pre-meeting and post-meeting technical tours are proposed to the delegates offering the opportunity to discover the achievements of Indonesia in water resources development and also the natural and cultural diversity of Indonesia.

I encourage you to come in Bali in June 2014 where ICOLD family and the Indonesian Committee on Large Dams (INACOLD) will be happy to welcome you and make your stay enjoyable and productive.

Adama Nombre
President of ICOLD



INVITATION DU PRÉSIDENT DE LA CIGB

Au nom de la CIGB, je suis très heureux de souhaiter la bienvenue à tous les délégués des Comités Nationaux de la Commission Internationale des Grands Barrages (CIGB), les Spécialistes et Experts de Barrages et Réservoirs ainsi que les personnes qui les accompagnent à cette 82^e Réunion Annuelle de la CIGB qui aura lieu à Bali, Indonésie du 2 au 6 juin 2014.

L'Indonésie est un pays qui est connu pour l'immense potentiel de ses ressources en eau et pour sa longue histoire dans la gestion et l'exploitation de ces ressources. Aujourd'hui, ce pays possède plus de 1000 barrages dont 130 grands barrages et environ 521 lacs naturels. Depuis le début du 20^e siècle, ces infrastructures d'eau constituent une contribution importante au développement régional et national ainsi qu'au bien-être du peuple. Les délégués de cette Réunion Annuelle auront l'opportunité de partager les leçons apprises de ces réussites avec nos amis de l'Indonésie.

La 82^e Réunion Annuelle aura lieu au Bali Nusa Dua Convention Center sur l'île magnifique et paradisiaque de Bali qui a une riche culture, une belle nature et des arts très uniques. Je suis certain que tous les délégués et les personnes qui les accompagnent apprécieront leur séjour dans ce lieu extraordinaire.

L'Assemblée Générale de la CIGB se tiendra également pendant cette 82^e Réunion Annuelle afin de donner l'opportunité aux délégués de travailler ensemble pour renforcer notre organisation, répondre aux besoins de la profession, assurer sa durabilité dans ce nouveau siècle et se joindre à d'autres parties prenantes internationales pour contribuer au progrès dans l'exploitation des ressources en eau afin de faire face aux défis actuels du monde concernant l'accès à l'eau, l'accès à l'énergie propre et bon marché, l'accès à la sécurité alimentaire, une amélioration de la navigation terrestre, les loisirs et activités touristiques ainsi que la protection contre les désastres naturels liés à l'eau comme les inondations, les sécheresses, etc.

À part l'Assemblée Générale annuelle, les Comités Techniques de la CIGB seront réunis dans leurs sessions de travail afin de faire progresser l'approvisionnement de bases de savoir-faire; la technologie de pointe et l'orientation de la profession dans divers aspects en relation aux barrages et réservoirs. Le Forum des Jeunes Ingénieurs (FJI) de la CIGB organisera des activités dans l'intérêt des jeunes qui représentent le futur de la profession. Ils auront la chance de dialoguer avec des ingénieurs de haut niveau ainsi qu'avec leurs collègues venant de différents continents et régions.

Cette année, dans le cadre de la 82^e Réunion Annuelle de la CIGB, nos amis de l'Indonésie ont prévu d'organiser un symposium international sur les "Barrages face aux défis environnementaux mondiaux". Ce thème très actuel donnera l'opportunité de partager le savoir-faire et l'expérience d'améliorer les contributions des barrages et réservoirs face aux effets du changement climatique mondial et perfectionner les projets et les concepts des barrages et réservoirs. Des discussions sur d'autres thèmes comme les problèmes d'ingénierie dans le développement des barrages, la gestion de régions de captage pour les projets de barrages durables et le fonctionnement des barrages lié au changement climatique seront également au programme du Symposium.

De nombreuses activités sociales sont prévues pour les délégués et les personnes qui les accompagnent afin de découvrir et partager la riche culture, la beauté de l'île de Bali et interagir avec les gens pour faire naître une meilleure compréhension entre les peuples. Enfin, des visites techniques avant et après la réunion seront proposées aux délégués pour découvrir les cas de réussites de l'Indonésie dans le développement des ressources en eau, ainsi que la diversité de la nature et de la culture en Indonésie.

Je vous encourage à venir à Bali en juin 2014 où la famille de la CIGB et le Comité National Indonésien des Grands Barrages (INACOLD) se feront un plaisir de vous accueillir et de rendre votre séjour aussi agréable et productif que possible.

Adama Ndiaye
Président de la CIGB



REMARKS FROM THE MINISTER OF PUBLIC WORKS, REPUBLIC OF INDONESIA



MESSAGE DU MINISTRE DES TRAVAUX PUBLICS RÉPUBLIQUE D'INDONÉSIE

It is my pleasure to extend very warmest and sincerest invitation to the upcoming events the 82nd Annual Meeting of International Commission on Large Dams, which will be held in Bali on June 2-6, 2014.

Indonesia has been challenged with variety of domestic issues, such as vast escalation of population, environment degradation, and also numerous kinds of global issues (Milenium Development Goals and climate change) which are simultaneously affecting our water resources development and management strategy. All of the challenges have urgently enhanced our demand for implementing agenda toward sustainable water resources development and management, which includes water resources conservation, utilization, and also prevention to water related disasters.

Currently, Indonesia has a total reservoir capacity of about 14.93 billion m³ or a ratio of storage per capita of about ± 63.5 m³/capita. This number is relatively small, compared to the storage per capita in other countries in Asia. So, these figures indicate that our water security alone is very sensitive and ever worse with environment degradation and climate changes. The critical role of dam development in this context is undisputable and we are now moving forward to build more dams in various parts of our country. It would certainly be a significant influence to national water resources management strategy. Therefore, it is urgent for us that we implement strategic agendas including regional cooperation for sustainable water resources in Indonesia.

We believe that the meeting will be a good forum for sharing knowledge and experience on large dam development and management. We hope that the programs presenting various topics will highlight important issues and create a forum for open discussion, formulation innovative perspective and new ways of perceiving the future technology toward sustainable development and management of Large Dams.

We are looking forward to seeing you and assuring you that the conference will be fruitful and enjoyable. Welcome to Bali in June, 2014.

Djoko Kirmanto
Minister of Public Works
Republic of Indonesia

J'ai l'honneur d'adresser cette invitation aux prochains événements de la 82^e Réunion Annuelle de la Commission Internationale des Grands Barrages qui aura lieu à Bali du 2 au 6 juin 2014.

L'Indonésie doit faire face à plusieurs défis qui consistent en des enjeux nationaux comme la grande croissance démographique, la dégradation de l'environnement ainsi que divers enjeux mondiaux (Objectifs Millénaires pour le Développement et Changement climatique) qui touchent simultanément nos ressources en eau et notre stratégie de gestion. Tous ces défis ont rapidement poussé notre demande pour la mise en œuvre du programme visant à un développement et gestion durables des ressources en eau qui comporte une conservation des ressources en eau, un usage et également une prévention de désastres liés à l'eau.

En ce moment, l'Indonésie possède une capacité totale de réservoirs d'environ 14 milliards m³ ou un ratio de stockage par habitant d'environ ± 63.5 m³/habitant. Ces chiffres sont très bas, si on les compare au stockage par habitant dans d'autres pays de l'Asie. Ils nous montrent également que notre système de ressources en eau est très fragile et se détériore encore plus avec la dégradation de l'environnement et le changement climatique. Dans ce contexte, le rôle important du développement des barrages serait incontestable et nous nous dirigeons vers la construction d'encore plus de barrages dans plusieurs régions de notre pays. Ceci aurait une influence significative sur la stratégie nationale de la gestion des ressources en eau. Donc, il devient urgent pour nous de mettre en route nos agendas stratégiques ainsi que les coopérations régionales afin atteindre la durabilité des ressources en eau en Indonésie.

Nous sommes certains que cette réunion sera un forum de partage du savoir-faire et des expériences et nous espérons que les programmes qui présentent ces divers thèmes souligneront les enjeux importants, feront naître des discussions, créeront des perspectives innovantes ainsi que de nouvelles façons de percevoir la technologie dirigée vers un développement et gestion durable de grands barrages.

Nous sommes impatients de vous rencontrer et de vous garantir que cette conférence sera bénéfique et agréable. Soyez les bienvenus à Bali en juin 2014.

Djoko Kirmanto
Ministre des Travaux Publics
République de Indonésie



REMARKS FROM THE VICE MINISTER OF TOURISM AND CREATIVE ECONOMY REPUBLIC OF INDONESIA



MESSAGE DU VICE-MINISTRE DU TOURISME ET DE L'ÉCONOMIE CRÉATIVE RÉPUBLIQUE D'INDONÉSIE

Dear ICOLD members,

It gives me a great pleasure to know Bali, Indonesia will host the 82nd Annual Meeting of International Commission on Large Dams (ICOLD) to be held on 2 – 6 June 2014 at Bali Nusa Dua Convention Center. On behalf of the Government of Indonesia,

I highly appreciate ICOLD for selecting Indonesia for the upcoming Annual Meeting in 2014.

Indonesia offers various attractive destinations which equipped with a good variety of quality hotels, world-class meeting facilities as well as natural and cultural attraction.

As one of thirty-four provinces within Indonesia, Bali is well-known as leisure and business events destination. The island has frequently host world-class events, supported by various star-rated to budget accommodations as well as convention center with international standard, such as Bali Nusa Dua Convention Center (BNDCC).

I am confident that attending the 82nd Annual Meeting of ICOLD in Bali, Indonesia will give you an exciting opportunity to take a closer look to the beauty of our country, see from the first hand enduring charm of Indonesia and feel the hospitality of our people. I am sure that you will also enjoy the leisure and cultural aspect of Bali throughout the event.

Moreover, prior or after attending the 82nd Annual Meeting of ICOLD in Bali, I encourage that you will also explore and experience the wonderful destinations that Indonesia famous for, such as Lombok – the neighbor of Bali, one of world's new 7 wonders Komodo Dragon in Komodo Island, Medan in North Sumatra, Padang in West Sumatra, Makassar in South Sulawesi, Jakarta – the capital city of Indonesia, Bandung in West Java, Semarang in Central Java, Yogyakarta, Malang and Surabaya in East Java, and many more attractive destinations beyond Bali. These destinations also link to the visit to interesting dams and hydropower in the vicinity.

I wish to reiterate my warmest personal invitation to attend the 82nd Annual Meeting of ICOLD in Bali, Indonesia. I believe that our host, Indonesian National Committee on Large Dams (INACOLD), is doing their utmost to make the event both enjoyable and memorable.

I look forward to seeing you in Bali, Indonesia for the 82nd Annual Meeting of ICOLD in Bali, Indonesia, and hope you will have great and memorable moment during your visit.

Dr. Sapta Nirwandar
Vice Minister
of Tourism and Creative Economy
Republic of Indonesia

Chers membres de la CIGB,

C'est avec grand plaisir pour moi de savoir que Bali, Indonésie, sera l'hôte de la 82^e Réunion Annuelle de la Commission Internationale des Grands Barrages (CIGB) qui aura lieu du 2 – 6 juin 2014 au Bali Nusa Dua Convention Center. Au nom du Gouvernement de l'Indonésie, je remercie vraiment la CIGB pour le choix porté sur l'Indonésie pour cette prochaine Réunion Annuelle en 2014.

L'Indonésie vous propose différentes destinations attirantes qui offrent de nombreux hôtels de qualité, des services de haut-niveau pour les réunions ainsi que des attractions culturelles et la beauté de sa nature. Étant l'une des trente-quatre provinces de l'Indonésie, Bali est bien connu pour être une destination de loisirs et d'événements de business. L'île a plusieurs fois été l'hôte d'événements internationaux, soutenue par des hébergements allant de une à plusieurs étoiles et un centre de congrès de standard international comme le Bali Nusa Dua Convention Center (BNDCC).

Je suis convaincu qu'assister à cette 82^e Réunion Annuelle de la CIGB à Bali en Indonésie vous donnera la chance de voir de près la beauté de notre pays, de ressentir en direct le charme de l'Indonésie et l'hospitalité de notre peuple. Je suis certain que vous apprécierez le côté loisir et culturel de Bali durant votre séjour.

En plus, avant ou après la 82^e Réunion Annuelle de la CIGB à Bali, je vous encourage à explorer et découvrir les merveilleuses destinations connues de l'Indonésie comme Lombok – le voisin de Bali, l'une des 7 nouvelles merveilles du monde le Dragon du Komodo sur l'île du Komodo, Medan au Nord de Sumatra, Padang à l'Ouest de Sumatra, Makassar au Sud de Sulawesi, Jakarta – la capitale de l'Indonésie, Bandung à l'Ouest de Java, Semarang au Centre de Java, Yogyakarta, Malang et Surabaya à l'Est de Java, et encore beaucoup d'autres destinations attractives au-delà de Bali. Ces destinations seront aussi liées à des visites de barrages et centrales hydrauliques se trouvant à proximité.

Je voudrais personnellement renouveler mon invitation chaleureuse à cette 82^e Réunion de la CIGB à Bali, Indonésie. Je pense que notre hôte, le Comité National Indonésien des Grands Barrages (INACOLD) fera le maximum pour rendre cet événement aussi agréable qu'inoubliable.

J'ai hâte de vous voir à Bali, Indonésie, pour la 82^e Réunion de la CIGB et j'espère que vous passerez un moment merveilleux et inoubliable à Bali.

Dr. Sapta Nirwandar
Vice-ministre du Tourisme et de l'Économie Créative
République d'Indonésie



WELCOME MESSAGE FROM THE GOVERNOR OF BALI



MESSAGE DE BIENVENUE DU GOUVERNEUR DE BALI

I am greatly honored to know that Bali, Indonesia has been unanimously decided to be the host of the 82nd Annual Meeting of International Commission on Large Dams.

As the Governor of Bali, I would like to take this opportunity to cordially invite you to participate in the Meeting. I believe that Bali with its unique socio-cultural heritages will not only exhibit its famous Subak which constitutes as one of the ancient water management heritages but more than that, a large number of traditional and cultural attractions will make the Meeting more enjoyable.

Bali possesses important archeological and historical heritages, including the Tirta Empul (holy water spring temple), Gunung Kawi (11th century temple) nearby UNESCO-designated World Heritage Sites of Pakerisan River Basin. There are also vast number of traditional Balinese performing arts featured throughout the province including classical dance enriched with the royal tradition with gamelan music.

The natural beauty of the goddess island is evident in the beaches along the coast as well as the awesome power of Mount Agung. Golf, surfing, diving, rafting as well as eco-tourism activities of all kinds are readily available in the island.

Having experiences with world-class events, Bali is an ideal place to execute meetings and exhibitions and offers a wide range of accommodations from exotic resorts to 5-star hotels. To make access to Bali even easier for the delegates of the 82nd Annual Meeting of ICOLD, Denpasar Ngurah Rai International Airport has regular schedules of international direct flights from important world major cities.

To this end, may I assure you once again that your visit certainly would be more enjoyable with every warm hospitality and a genuine welcome from the people of Bali who are proud to have an opportunity to show their heritages and living cultural heritages to the world.

We certainly are looking forward to welcoming you in Bali, not only for the ICOLD events, but also for the subsequent holiday enjoyments with your family for the years to come.

Made Mangku Pastika
Governor of Bali

C'est un grand honneur pour moi d'apprendre que Bali, Indonésie, a été choisi à l'unanimité pour être l'hôte de la 82^e Réunion Annuelle de la Commission Internationale des Grands Barrages.

En tant que gouverneur de Bali, je voudrais saisir cette opportunité pour vous convier à participer à cette réunion. Je suis certain qu'avec son patrimoine socioculturel unique, Bali présentera non seulement son fameux Subak qui est l'un des héritages de l'ancienne gestion d'eau, mais aussi un grand nombre d'attractions traditionnelles et culturelles qui rendront la réunion encore plus agréable.

Bali possède des héritages archéologiques et historiques importants dont le *Tirta Empul* (sources sacrées du *Tirta Empul*) et le *Gunung Kawi* (temple du 11^e siècle) qui se trouve à proximité du site du patrimoine mondial de l'UNESCO, le Pakerisan River Basin. Il existe également de nombreux arts de la scène traditionnels de Bali qui seront présentés à travers toute la province avec des danses classiques enrichies d'une tradition royale de musique de gamelan. La beauté naturelle de l'île des Dieux se voit clairement sur les plages tout au long des côtes et sur le Gunung Agung (grande montagne) avec sa force impressionnante. Le golf, le surf, la plongée, le rafting ainsi que toutes sortes d'activités d'écotourisme sont disponibles sur l'île.

Fort de son expérience des événements internationaux, Bali est l'endroit idéal pour organiser des réunions et des expositions car on retrouve une large sélection d'hébergements allant des villégiatures exotiques à des hôtels 5 étoiles. Pour se rendre à Bali, l'accès est très facile pour les délégués de la 82^e Réunion Annuelle de la CIGB, car l'aéroport international Ngurah Rai de Denpasar a des horaires réguliers de vols internationaux directs en provenance des plus grandes villes du monde.

Finalement, laissez-moi vous garantir que votre visite sera encore plus agréable grâce à une hospitalité chaleureuse et à un véritable accueil du peuple balinaise qui est fier d'avoir la chance de montrer au monde son patrimoine et son héritage culturel vivant.

Nous sommes impatients de vous recevoir à Bali, non seulement à l'occasion des événements de la CIGB, mais également pour vos futures vacances et séjours en famille.

Made Mangku Pastika
Gouverneur de Bali





WELCOME TO INDONESIA

INDONESIA, THE WORLD'S LARGEST ARCHIPELAGO CONSISTING OF FIVE MAIN ISLANDS - JAVA, SUMATERA, KALIMANTAN, SULAWESI, AND PAPUA - AND 30 GROUPS OF SMALLER ISLANDS, COMPRISES 17,508 ISLANDS. THE COUNTRY STRETCHES BETWEEN THE ASIA AND AUSTRALIA CONTINENTS AND DIVIDES THE PACIFIC AND INDIAN OCEANS AT THE EQUATOR. BHINNEKA TUNGGAL IKA (UNITY IN DIVERSITY) IS THE SPIRIT OF THE COUNTRY.

Each island has its own character and its own allure with no two are alike in scenic beauty, art, culture, and people.

Its people, made up of many races, share warmth, enthusiasm, and love of life that welcomes visitors with dazzling smiles and friendly greetings.

Indonesia is proud to have its diversity of culture, which derived from ancient traditions until present, performing as the moving force in communal life. These traditions cover all aspects of the passage of life from the cradle to the grave.



While unity has resulted from history, differing cultures consistent of the many ethnic groups to be found across the country which has maintained their traditions, languages and dialects, protected by "adat" or customary laws, which differ from place to place.

Modernization is only a superficial veneer covering people's daily life even that in the cities. Ultimately, "adat" influences the people's ties to their families and communities and is applied to their every day's lives.





BIENVENUE EN INDONÉSIE

Chaque île possède son propre caractère et son apparence personnelle qui se reflètent dans la beauté des paysages, dans l'art, la culture et les habitants.

Plusieurs ethnies se côtoient partagent leur chaleur humaine, enthousiasme et amour de la vie en accueillant les visiteurs avec des sourires de rêve et leur amitié.

L'Indonésie est fière de sa diversité culturelle qui est née d'anciennes traditions encore présentes aujourd'hui, devenant une force en évolution dans la vie communale. Ces traditions couvrent tous les aspects de la vie, depuis le berceau jusqu'à la tombe. Alors que l'unité est le résultat de l'histoire, différentes cultures qui se composent de tant de groupes ethniques se trouvent à travers tout le pays et gardent leurs traditions, leurs langues et dialectes qui sont protégés par le "adat" ou lois des coutumes qui sont différentes d'une région à l'autre.

La modernisation n'est qu'une façade superficielle de la vie quotidienne même celle des villes. Finalement, c'est le "adat" qui influence les relations familiales et communautaires du peuple qui s'applique à la vie de tous les jours.

INDONÉSIE, LE PLUS GRAND ARCHIPEL AU MONDE QUI SE COMPOSE DE CINQ ÎLES PRINCIPALES - JAVA, SUMATRA, KALIMANTAN, SULAWESI ET PAPOUASIE - ET 30 GROUPES D'ÎLES PLUS PETITES AVEC 17.508 ÎLES. LE PAYS S'ÉTEND ENTRE LES CONTINENTS DE L'ASIE ET DE L'AUSTRALIE ET DIVISE LES OCÉANS PACIFIQUE ET INDIEN AU NIVEAU DE L'ÉQUATEUR. LE BHINEKA TUNGGAL IKA (UNITÉ DANS LA DIVERSITÉ) EST LA DEVISE DU PAYS.



WELCOME TO BALI

The island is a divinely beautiful place, blessed with bountiful nature, a land of emerald green rice fields, languid blue lakes, crashing and cascading streams, endless golden beaches protected by spectacular coral reefs, stark volcanoes, and cool mountain peaks.

Bali has long been well known as the Paradise Island. A vibrant culture, unique art, ceremonies, friendly people, and scenic beauty make Bali an almost unreal island in today's changing world.

Life in Bali is always related to "Tri Hita Karana" or a tripartite concept that includes the spiritual relationship among human, The Creator, and environment.

It seems that every person is an artist in some subjects, whether it is painting, weaving, carving, basketry, etc., or even in decorations which are performed at many shrines in public areas, streets, paddy fields or homes. The Villagers spend their time doing these art activities which are well taught from a very young age. The soul of the Balinese is in their religion, so they convey their expressions through the arts.

It would be impossible to overstate the importance of rice or padi to the Balinese. Paddies hug the steep contours of every available hillside and valley, earthdykes lace the fertile plains is a checkboard of verdant hues and watery squares of silver.

The irrigation cooperatives were established centuries ago have been channelling Bali's life-giving water across an immense system of tunnels, canals, weirs and dams.



Subak is the organisation of farmers who work adjacent fields and share water from common sources; historical evidence traces this system to at least the 11th century. And today in Bali there are over 1,200 Subaks coordinating the irrigation of a combined 200,000 hectares of paddy field.

As one of the most popular tourist destinations in the world, Bali for few years has been awarded as the World Best Island by the International Travel Magazines. Numerous international carriers, serve Bali's Ngurah Rai International Airport either directly or via Jakarta. Domestic airlines, such as Garuda, Lion Air, Sriwijaya, Citilink, AirAsia, operate scheduled flights from various cities within Indonesia.

Bali provides complete tourist facilities such as hotels, villas, resorts, small accommodations, restaurants, bar, beaches, adventures, and meeting facilities.

Now, Bali has many venues for meeting, conventions, exhibitions, and seminars. The island is an ideal place to execute the meeting and exhibition, there are many big events have been conducted in this island.





BIENVENUE À BALI

les maisons. Les paysans passent leur temps à faire ces activités qu'ils ont apprises dès leur plus jeune âge. L'âme des balinais se trouve dans leur religion et la communication s'exprime dans les arts.

Il serait impossible de surestimer l'importance du riz pour les balinais. Les rizières enlacent les contours escarpés de chaque colline et vallée, les digues se répartissent entre les plaines fertiles et deviennent un damier de couleur verdoyante rempli de carrés d'eau argentés.

Ce sont des coopératives d'irrigation, fondées il y a des siècles, qui ont construit les canalisations d'eau de Bali à travers un système immense de tunnels, de conduits, de déversoirs et de barrages.

Subak est une organisation de fermiers qui travaillent dans les champs voisins et qui partagent l'eau venant de sources communes, une preuve historique évidente qui retrace ce système jusqu'au 11^e siècle. Aujourd'hui à Bali, on retrouve plus de 1.200 Subaks qui coordonnent l'irrigation d'un ensemble de 200.000 hectares de rizières.

Étant l'une des destinations touristiques les plus populaires au monde, Bali a été nommée World Best Island (Meilleure Île du Monde) par International Travel Magazine. De nombreuses compagnies aériennes internationales desservent Bali soit directement par l'aéroport internationale de Ngurah Rai de Bali, soit par Jakarta. Des compagnies domestiques comme Garuda, Lion Air, Sriwijaya, Citilink, AirAsia, ont des vols réguliers en provenance de plusieurs villes d'Indonésie.

Bali offre des infrastructures touristiques complètes comme hôtels, villas, villégiatures, logements simples, restaurants, bars, plage, centres de loisirs, salles de réunions et autres.

Désormais, Bali possède de nombreux lieux pour organiser des réunions, des congrès, des expositions et des séminaires. L'île est l'endroit idéal pour l'organisation de réunions et des expositions car plusieurs grands événements ont eu lieu sur cette île.

Cette île est un endroit divinement magnifique, dotée d'une nature en abondance, des champs de rizières d'un vert d'émeraude, de vastes lacs bleus, des ruisseaux en cascade immenses, des plages dorées à l'infini entourées de récifs de corail spectaculaires, de volcans frappants et des sommets de montagnes paisibles.

Bali a été depuis longtemps reconnue comme étant l'île paradisiaque. Une culture dynamique, de l'art unique, des cérémonies, des gens sympathiques et un beau paysage font de Bali une île quasiment surréelle dans le monde en évolution aujourd'hui.

La vie à Bali est toujours liée au "Tri Hita Karana" ou le concept de relation entre les êtres humains, la Divinité et l'environnement.

Chaque personne semble être un artiste pluridisciplinaire, domaines, que ce soit dans la peinture, le tissage, la sculpture, la vannerie, etc., ou même dans l'art de la décoration que l'on peut découvrir dans de nombreux sanctuaires qui se trouvent dans les lieux publics, les rues, les rizières ou





VENUE AND ROOM ALLOCATION

The 82nd Annual Meeting of ICOLD will be held on 2-6 June 2014 in **Sofitel Bali Nusa Dua Beach Resort** and the **Bali Nusa Dua Convention Centre (BNDCC)**, which can be reached by cars only 20 minutes from the Ngurah Rai International Airport of Bali.

Sofitel Bali Nusa Dua Beach Resort has been appointed as the main official hotel of the ICOLD 82nd Annual Meeting, where the ICOLD officers and the Organizing Committee will stay during the meeting and hold meetings on 1st - 2nd of June, 2014.

Bali Nusa Dua Convention Centre (BNDCC) is located in Nusa Dua compound, and within easy reach to first class official hotels with total over 4,000 hotel rooms.



LIEU ET RÉPARTITION DES SALLES

La 82^e Réunion Annuelle de la CIGB se déroulera du 2 au 6 juin 2014 au **Sofitel Bali Nusa Dua Beach Resort** et au **Bali Nusa Dua Convention Centre (BNDCC)** qui se trouvent à 20 minutes en voiture de l'Aéroport International Ngurah Rai de Bali.

C'est au **Sofitel Bali Nusa Dua Beach Resort** désigné comme hôtel officiel principal de la 82^e Réunion Annuelle, que seront logés les représentants de la CIGB et le Comité d'organisation durant la réunion et où les réunions des 1^{er} et 2 juin 2014 se tiendront.

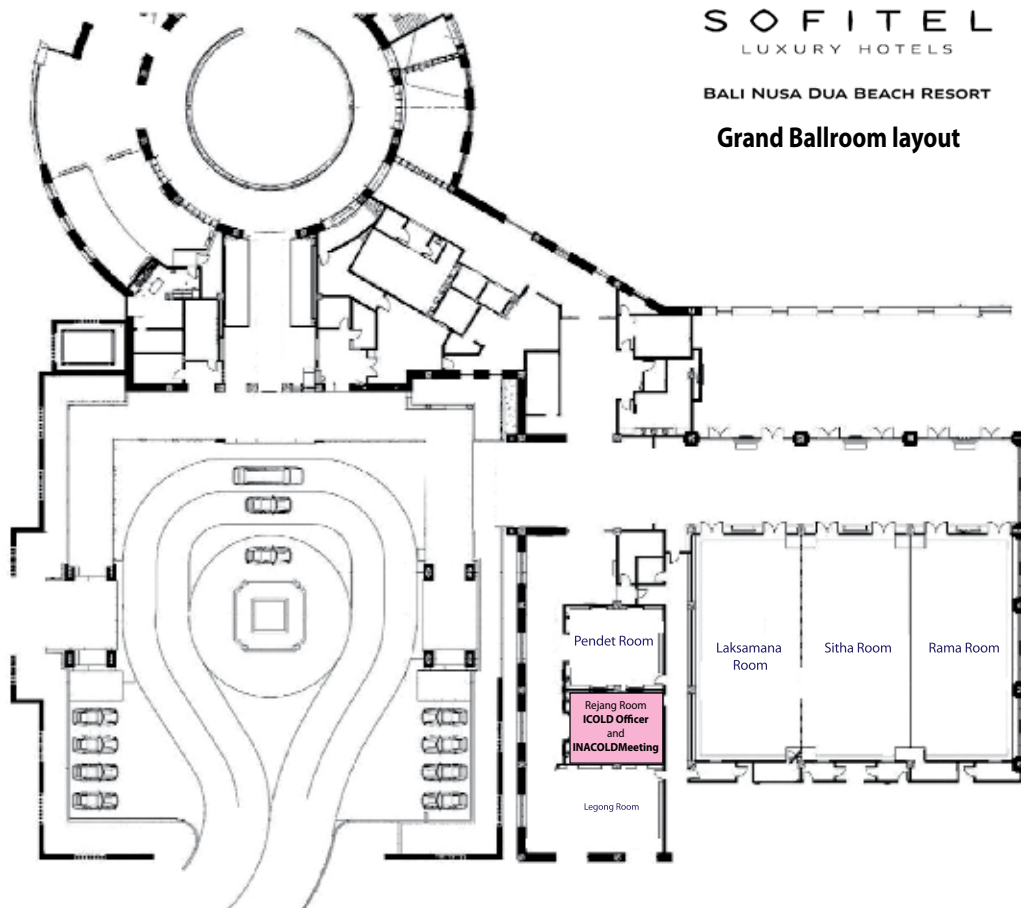
Bali Nusa Dua Convention Centre (BNDCC) est situé dans l'enceinte de Nusa Dua qui est à proximité des hôtels officiels de première classe avec un total de plus de 4.000 chambres.





SOFITEL BALI NUSA DUA BEACH RESORT

ICOLD Officer Meeting, June 1st - 2nd

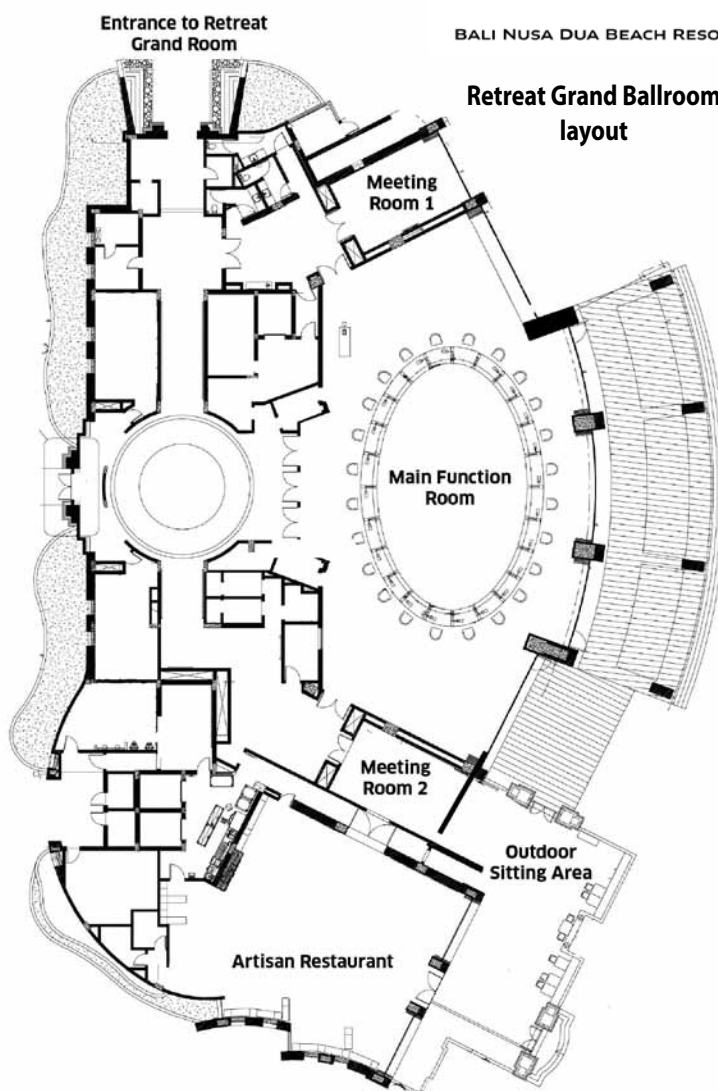


SOFITEL BALI NUSA DUA BEACH RESORT

Réunion des représentants de la CIGB, du 1^{er} au 2 juin

S O F I T E L
LUXURY HOTELS

BALI NUSA DUA BEACH RESORT

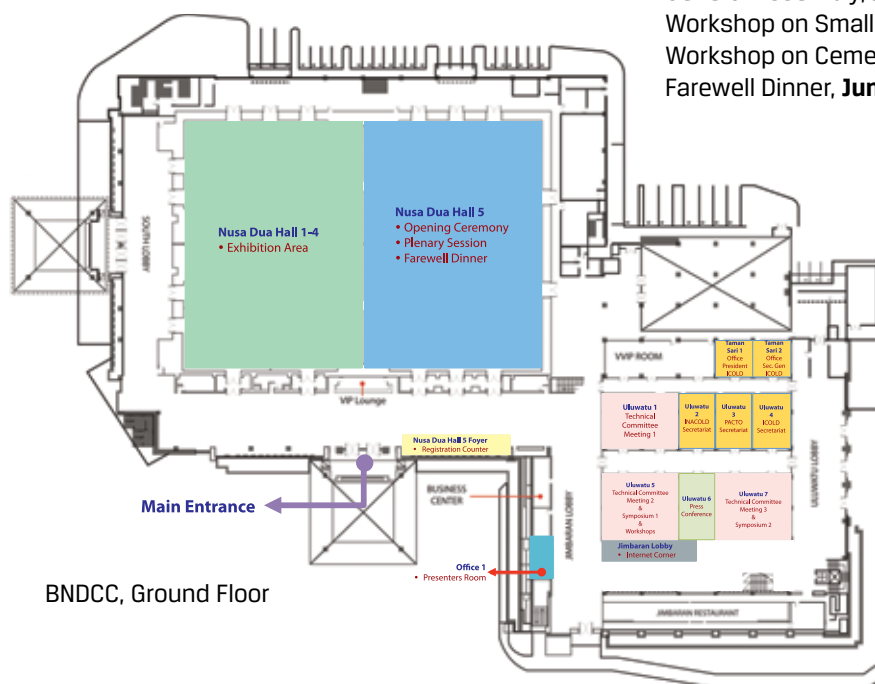




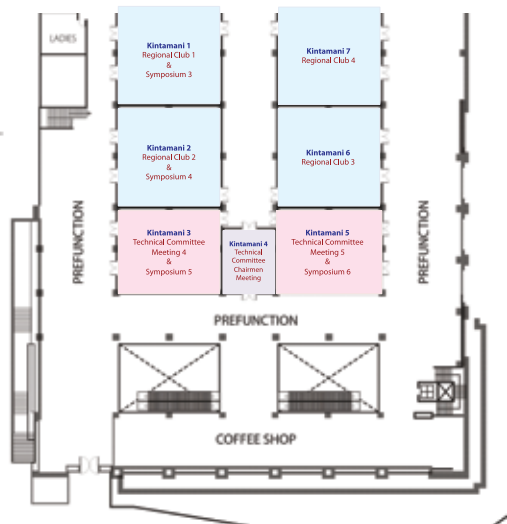
BALI NUSA DUA CONVENTION CENTER



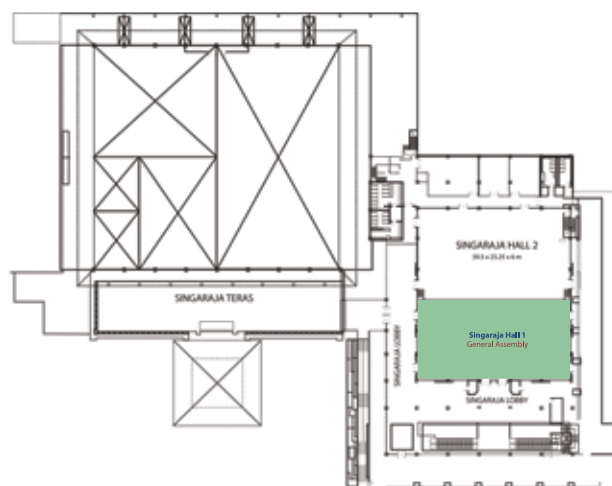
Registration, **June 1st – 5th**
 Technical Committees Chairmen Meeting, **June 2nd**
 Young Engineer Forum, **June 2nd**
 State-of-the-art Workshops, **June 2nd**
 Final Knowledge Transfer Workshops, **June 2nd**
 Meeting of Technical Committee, **June 3rd**
 Opening Ceremony of Exhibition, **June 3rd**
 Exhibition, **June 3rd – 6th**
 Regional Clubs, **June 3rd**
 Roundtables, **June 3rd**
 Opening Ceremony of International Symposium and Plenary Session, **June 4th**
 Parallel Technical Sessions, **June 4th**
 General Assembly, **June 6th**
 Workshop on Small Dams, **June 6th**
 Workshop on Cemented Material Dams, **June 6th**
 Farewell Dinner, **June 6th**



BNIICC, Ground Floor



BNIICC, 1st Floor



BNIICC, 2nd Floor

BALI NUSA DUA CONVENTION CENTER

Inscriptions, **1-5 juin**

Réunion des Présidents des Comités techniques, **2 juin**

Forum des Jeunes Ingénieurs, **2 juin**

Ateliers de high-tech, **2 juin**

Ateliers de transfert de savoir final, **2 juin**

Réunion des Comités techniques, **3 juin**

Vernissage de l'exposition, **3 juin**

Exposition, **3-6 juin**

Clubs Régionaux, **3 juin**

Tables rondes, **3 juin**

Cérémonie d'ouverture du Symposium International et la

Session plénière, **4 juin**

Sessions techniques parallèles, **4 juin**

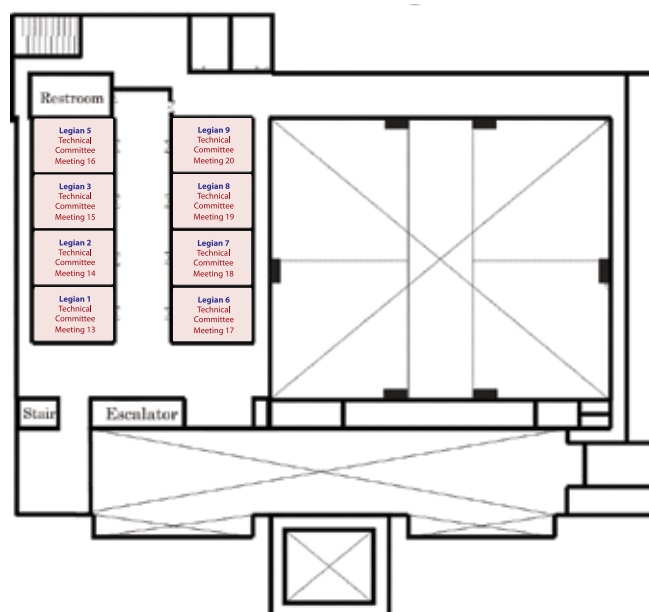
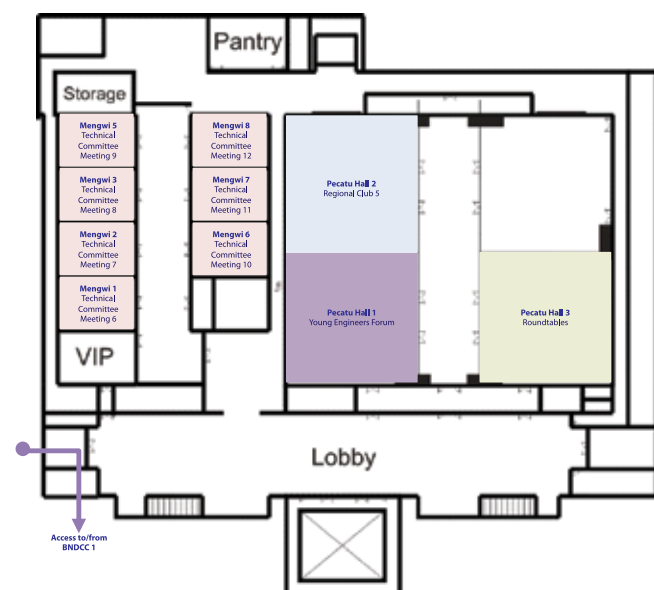
Assemblée Générale, **6 juin**

Ateliers sur les petits barrages, **6 juin**

Ateliers sur les barrages de sol cimenté, **6 juin**

Dîner d'adieu, **6 juin**

Building 2





INTERNATIONAL COMMISSION ON LARGE DAM



COMMISSION INTERNATIONALE DES GRANDS BARRAGES

The International Commission on Large Dams (ICOLD) is a non-governmental International Organization which provides a forum for the exchange of knowledge and experience in dam engineering.

The objectives of the Commission are to encourage improvement in the planning, design, construction, operation and maintenance of large dams and reservoirs and associated civil engineering works by bringing together relevant information and studying related questions including technical, economic, financial, environmental and social aspects. The Commission shall support socially and environmentally sustainable development.

Since the late sixties, ICOLD has focused on subjects of current concern such as dam safety, monitoring of performance, reanalysis of older dams and spillways, effect of ageing and environmental impact. More recently, new subjects include cost studies at the planning and construction stages, harnessing international rivers, information for the public at large, and financing.

La Commission internationale des Grands Barrages (CIGB) est une organisation internationale non gouvernementale qui fournit un forum d'échange de connaissances et d'expérience en ingénierie.

L'objectif de la Commission est de favoriser les progrès dans l'établissement des projets, la construction, l'exploitation et l'entretien des grands barrages et des ouvrages de génie civil associés, en rassemblant les renseignements qui les concernent et en étudiant les questions qui s'y rapportent et notamment les aspects techniques, économiques, écologiques et sociaux. La Commission soutient le développement durable sur les plans social et environnemental.

Depuis la fin des années soixante, la CIGB se focalise sur des sujets de préoccupation actuelle comme la sécurité des barrages, la surveillance du fonctionnement, la réanalyse des barrages et déversoirs anciens, l'effet du vieillissement et des effets sur l'environnement. Plus récemment, de nouveaux sujets comprennent les études sur les coûts aux stades de la planification et de construction, l'exploitation des fleuves internationaux, les informations pour le grand public et le financement.

THE ICOLD BOARD

President

Adama NOMBRE

Secretary General

Michel de VIVO

Vice-Presidents

A. PUJOL
T. SAKAMOTO
A. ZIELINSKI
G. BASSON
A. SCHLEISS
J. POLIMON

Président

Adama NOMBRE

Secrétaire général

Michel de VIVO

Vice-présidents

A. PUJOL
T. SAKAMOTO
A. ZIELINSKI
G. BASSON
A. SCHLEISS
J. POLIMON



COUNTRY PAYS



1. Albania / Albanie	1964	52. Madagascar / Madagascar	1982
2. Algeria / Algérie	1932-64	53. Malaysia / Malaisie	1959
3. Argentina / Argentine	1960	54. Mali / Mali	2007
4. Armenia / Arménie	2011	55. Mexico / Mexique	1948
5. Australia / Australie	1937	56. Morocco / Maroc	1931-47
6. Austria / Autriche	1931-48	57. Mozambique / Mozambiquen	2010
7. Belgium / Belgique	1933	58. Nepal / Népal	1985
8. Bolivia / Bolivie	1982	59. Netherlands / Pays - Bas	1969
9. Bosnia - Herzegovina / Bosnie - Herzégovine	1996	60. New Zealand / Nouvelle - Zélande	1935
10. Brazil / Brésil	1957	61. Niger / Niger	2009
11. Bulgaria / Bulgarie	1938-58	62. Nigeria / Nigeria	1973
12. Burkino Faso / Burkina Faso	1998	63. Norway / Norvège	1930
13. Cameroon / Cameroun	1993	64. Pakistan / Pakistan	1952
14. Canada / Canada	1953	65. Panama / Panama	2006
15. Chile / Chili	1996	66. Paraguay / Paraguay	1975
16. China / Chine	1974	67. Peru / Pérou	1965-81-92
17. Colombia / Colombie	1958	68. Philippines / Philippines	1958-2007
18. Congo / Congo	1995	69. Poland / Pologne	1932
19. Costa Rica / Costa Rica	1966	70. Portugal / Portugal	1938-47
20. Croatia / Croatie	1992	71. Romania / Roumanie	1931-57-90
21. Cyprus / Chypre	1969	72. Russia / Russie	1932
22. Czech Rep. / Rép. Tchèque	1930-93	73. Serbia / Serbie	1950
23. Denmark / Danemark	1949	74. Slovakia / Slovaquie	1930-55
24. Dominican Rep. / Rep. Dominicaine	1975	75. Slovenia / Slovénie	1933-93
25. Egypt / Egypte	1932	76. South Africa / Afrique du Sud	1965
26. Ethiopia / Ethiopie	2007	77. Spain / Espagne	1933-55
27. Finland / Finlande	1947	78. Sri Lanka / Sri Lanka	1953
28. Former Yugoslav Rep. of Macedonia / Ex. Rep. Yougoslave de Macédoine	1994	79. Sudan / Soudan	1952-2000
29. France / France	1928	80. Sweden / Suède	1931
30. Germany / Allemagne	1931-52	81. Switzerland / Suisse	1930
31. Georgia / Géorgie	2011	82. Syria / Syrie	1963
32. Ghana / Ghana	1964	83. Tajikistan / Tajikistan	2006
33. Greece / Grèce	1966	84. Thailand / Thaïlande	1955
34. Guatemala / Guatemala	1975	85. Tunisia / Tunisie	1932
35. Honduras / Honduras	1985	86. Turkey / Turquie	1950
36. Iceland / Islande	1953	87. Ukraine / Ukraine	2010
37. India / Inde	1930	88. United Kingdom / Royaume Uni	1930
38. Indonesia / Indonésie	1930-50	89. United States / Etats - Units	1932
39. Iraq / Irak	1970-2000	90. Uruguay / Uruguay	1957
40. Ireland / Irlande	1965	91. Uzbekistan / Ouzbekistan	2011
41. Islamic Rep. of Iran / Rép. Islam. d'Iran	1970	92. Venezuela / Venezuela	1966
42. Italy / Italie	1936-50	93. Vietnam / Viet-Nam	1950-05
43. Ivory Coast / Côte d'Ivoire	1967	94. Zambia / Zambie	1966
44. Japan / Japon	1931-53	95. Zimbabwe / Zimbabwe	1961
45. Kenya / Kenya	1982-2009		
46. Korea (Rep. of) / Corée (Rép. de)	1972		
47. Latvia / Lettonie	2005		
48. Lebanon / Liban	1962		
49. Lesotho / Lesotho	1989		
50. Libya / Libye	1987		
51. Luxembourg / Luxembourg	1961		

1st number : Year of admission
2nd and 3rd : Year(s) of re-admission
1^{er} chiffre : année d'admission
2^e et 3^e chiffres : année(s) de réadmission

PROGRAM AT A GLANCE

	SUNDAY 1 June 2014	MONDAY 2 June 2014	TUESDAY 3 June 2014	WEDNESDAY 4 June 2014	THURSDAY 5 June 2014	FRIDAY 6 June 2014	SATURDAY 7 June 2014
Meeting	AM	Arrival of: • ICOLD Officers • Delegates • Pre-Meeting Study Tour	ICOLD Officer Meeting (Sofitel Bali)	Technical Committee Meeting (BNDCC) Opening Ceremony of Exhibition (BNDCC) (during morning coffee break)	Opening Ceremony of Int'l Symposium and Plenary Session (BNDCC)	General Assembly (BNDCC) Workshop on Small Dams (BNDCC)	Departure of: • ICOLD Officers • Delegates • Post-Meeting Study Tour
	PM	Arrival of: • ICOLD Officers • Delegates • Pre-Meeting Study Tour Meeting of ICOLD Officers and Organizing Committee of INACOLD (Sofitel Bali)	Technical Committees Chairmen Meeting (BNDCC) Young Engineer Forum (BNDCC) State-of-the-art Workshops (BNDCC) Final Knowledge Transfer Workshops (BNDCC)	Technical Committee Meeting (continued) (BNDCC) Roundtable Meeting (BNDCC) Regional Clubs Meeting (BNDCC)	Symposium: Parallel Technical Sessions (BNDCC) Young Engineer Forum (TBA)	General Assembly (continued) (BNDCC) Workshop on Cemented Material Dams (BNDCC)	
Accompanying Persons Program (Half Day Tour)			• EAT : Cooking Class	• LOVE: Batik Class		• PRAY: Yoga Class	
Registration	09:00 - 17:30 BNDCC (Nusa Dua 5 Foyer)						
Technical Tour	3 days or 4 days Pre-Meeting Tours: A. Medan B. Bukittinggi C. Jakarta - Semarang				TECHNICAL TOURS: ST1: Taman Ayun Temple - Telaga Tunjung Dam - Tanah Lot ST2: Titi Tab Dam - Lovina - Bedugul		3 days or 4 days Post-Meeting Tours: D. Makasar E. Lombok - Komodo Island F. Malang - Surabaya G. Yogyakarta H. Bandung
Exhibition		• Booth Decoration BNDCC	• Show Day BNDCC	• Show Day BNDCC	• Show Day BNDCC	• Show Day (H/D only) BNDCC	
Social Function			• Welcome Reception Laguna Bali	• Cultural Evening Taman Bhagawan		• Farewell Dinner Nusa Dua Hall 5, BNDCC	
Bali Tour (Half Day)	• Bali Tour 1 GWK - Ulwatu temple - Kecak Dance	• Bali Tour 1 GWK - Ulwatu temple - Kecak Dance	• Bali Tour 2 Gold and Silver Smith - Ubud			• Bali Tour 3 Goa Gajah - Ubud Art Market	

APERÇU DU PROGRAMME

	DIMANCHE 1 juin 2014	LUNDI 2 juin 2014	MARDI 3 juin 2014	MERCREDI 4 juin 2014	JEUDI 5 juin 2014	VENDREDI 6 juin 2014	SAMEDI 7 juin 2014
Réunions	matin Arrivée des : • Représentants de la CIGB • Délégués • Visite d'étude avant la réunion	Réunion du Conseil d'Administration de la CIGB (Sofitel Bali)	Réunion des Comité technique (BNDCC) Ouverture de l'exposition (BNDCC) (pendant la pause café du matin)	Cérémonie d'ouverture du Symposium International et de la Session plénière (BNDCC)	Visites techniques	Assemblée générale (BNDCC) Ateliers sur les petits barrages (BNDCC)	Départ des : • Représentants de la CIGB • Délégués • Visite d'étude après la reunion
	après-midi	Arrivées des : • Représentants de la CIGB • Délégués • Visite d'étude avant la réunion	• Réunion des présidents des Comités techniques (BNDCC) • Forum des Jeunes Ingénieurs (BNDCC)	Symposium: Sessions techniques parallèles (BNDCC)		Assemblée générale (suite) (BNDCC)	
		Réunion des représentants de la CIGB et du Comité d'organisation de l'INACOLD (Sofitel Bali)	• Ateliers high-tech (BNDCC) • Ateliers de transfert de savoir final (BNDCC)	Réunion de table ronde (BNDCC) Réunion des Clubs Régionaux (BNDCC)		Atelier sur les Barrages de Matériaux Cimentés (BNDCC)	
		Programme pour les personnes accompagnant les participants (Visites d'une demi-journée) :		• EAT : Cours de cuisine	• LOVE: Cours de batik	• PRAY: Cours de yoga	
Inscription		09h00 – 17h30 BNDCC (Entrée de Nusa Dua 5)					
Visites techniques	Visites avant la réunion de 3 ou 4 Jours : A. Medan B. Bukittinggi C. Jakarta - Semarang				VISITES TECHNIQUES: ST 1: Temple de Taman Ayun – Barrage de Telaga Tunjung - Tanah Lot ST 2: Barrage de Titab - Lovina - Bedugul	Visites après la réunion de 3 ou 4 Jours : D. Makasar E. Lombok – Île du Komodo F. Malang - Surabaya G. Yogyakarta H. Bandung	
Exposition		• Installation des stands BNDCC	• Jour de l'exposition BNDCC	• Jour de l'exposition BNDCC	• Jour de l'exposition BNDCC	• Jour de l'exposition (seulement demi-journée) BNDCC	
Programme social			• Réception de bienvenue Laguna Bali	• Soirée culturelle Taman Bhagawan		• Dîner d'adieu Nusa Dua Hall 5, BNDCC	
Visites de Bali (Demi-journée)	• Visite de Bali 1 : GWK – Temple d'Uluwatu - Danse du Kecak	• Visite de Bali 1 : GWK – Temple d'Uluwatu - Danse du Kecak	• Visite de Bali 2 : Orfèrie - Ubud			• Visite de Bali 3 : Goa Gajah – Marché d'art d'Ubud	



INTERNATIONAL SYMPOSIUM

The Theme of the Symposium:

“DAMS IN GLOBAL ENVIRONMENTAL CHALLENGES

The Symposium will be held on 4 June at BNDCC.

The Organizing Committee invites professional managers and decision makers from the international dam community to participate in an international symposium organized as part of the 82nd Annual Meeting from 2 to 6 June, 2014.

The topics in the international symposium are listed as follows:

1. **Social and environmental aspects of dam**
2. **Engineering issues in dam development**
3. **Challenges in tailing dam project**
4. **Dams and water quality management**
5. **Catchment area management for sustainable dam development**
6. **Challenges in dam safety policy and implementation**
7. **Dam operation in connection with climate change**

The Symposium will be organized to give as much time to speakers for discussions. To stimulate discussion on the oral presentations, expert will be asked to present the latest developments in their field of expertise and to give his/her views on the key issues raised.

Papers will be presented orally by authors or postered in the lobby adjacent to the meeting room.

The official language will be in English only. In order to attend the 82nd Annual Meeting of ICOLD, participants are requested to register on-line through the website.

For more information you can visit our website:

<http://www.icold2014bali.org/symposium>

Presentation of Papers and Deadline for Submission

Authors should submit an abstract of their proposed papers in English of maximum 300 words to the Organizing Committee no later than **20 December 2013**

Authors whom papers are selected will be notified before **30 January 2014**

The Final paper should be submitted to Organizing Committee before **10 March 2014**

Guidelines to abstract, full paper submission and paper presentation can be seen on the website <http://www.icold2014bali.org/symposium>



SYMPOSIUM INTERNATIONAL

Le thème du symposium :

“BARRAGES FACE AUX DÉFIS ENVIRONNEMENTAUX MONDIAUX”

Le Symposium se déroulera le 4 juin au BNDCC.

Le Comité d'organisation invite les directeurs professionnels et les décideurs de la communauté internationale de barrages à participer dans ce symposium international organisé dans le cadre de la 82^e Réunion Annuelle du 2 au 6 juin 2014.

Les thèmes du symposium international :

1. **Les aspects sociaux et environnementaux des barrages**
2. **Les enjeux d'ingénierie dans le développement des barrages**
3. **Les défis dans les projets de résidus de barrages**
4. **La gestion de la qualité des barrages et des eaux**
5. **La gestion de région de captage pour un développement de barrages durables**
6. **Les défis de la politique et la mise en œuvre de la sécurité des barrages**
7. **Le fonctionnement des barrages en relation avec le changement climatique**

Le Symposium sera organisé de façon à donner assez de temps aux intervenants pour des discussions. Afin de stimuler la discussion sur les présentations orales, l'expert sera invité à présenter les derniers développements dans leur domaine d'expertise et de donner ses idées sur les principales questions soulevées.

Les dossiers seront présentés oralement par les auteurs ou affichés dans le lobby adjacent à la salle de réunion.

La langue officielle sera seulement l'anglais. Pour assister à la 82^e Réunion Annuelle de la CIGB, les participants sont priés de s'inscrire en ligne sur le site.

Pour plus de renseignements, veuillez consulter notre site:

<http://www.icold2014bali.org/symposium>

Présentation des dossiers et date limite de soumission

Les auteurs sont priés de bien vouloir soumettre au Comité d'organisation, un résumé de leurs dossiers proposés en anglais avec un maximum 300 mots au plus tard le **20 décembre 2013**.

Les auteurs dont les dossiers sont sélectionnés seront avisés avant le **30 janvier 2014**.

Le document final doit être soumis au Comité d'organisation avant le **10 mars 2014**.

Les instructions concernant le résumé, la soumission du document final et la présentation de du dossier sont accessibles sur le site internet <http://www.icold2014bali.org/symposium>



ICOLD COMMITTEES / COMITÉS DE LA CIGB

NO.	TECHNICAL COMMITTEE / COMITÉ TECHNIQUE	CHAIRMAN PRÉSIDENT
1	Computational Aspects of Analysis and Design of Dams <i>Méthodes de calculs pour barrages</i>	I. Escuder
2	Seismic Aspects of Dams Design <i>Comité des aspects sismiques des projets de barrages</i>	M. Wieland
3	Hydraulics for Dams <i>Hydraulique des barrages</i>	B. Machado
4	Concrete Dams <i>Barrages en béton</i>	R. Charlwood
5	Embankment Dams <i>Barrages en remblai</i>	J. Tournier
6	Engineering Activities with the Planning Process for Water Resources Projects <i>Activités d'ingénierie dans le processus de planification des projets de ressources en eau</i>	R. Herweynen
7	Environment <i>Environnement</i>	J. Chabal
8	Dam Safety <i>Sécurité des barrages</i>	P. Zielinski
9	Public Safety around Dams <i>Sécurité du public près des barrages</i>	T. Bennett
10	Sedimentation of Reservoirs <i>Alluvionnement des retenues</i>	E. Jiang (Ms.)
11	Integrated Operation of Hydropower Stations and Reservoirs <i>Exploitation Intégrée des Centrales Hydroélectriques et des réservoir</i>	G. Cao
12	Tailing Dams and Waste Lagoons <i>Barrages et dépôts de stériles</i>	H. Mcleod
13	Operation, Maintenance and Rehabilitation of Dams <i>Exploitation, entretien et réhabilitation des barrages</i>	A. Yziquel



NO.	TECHNICAL COMMITTEE / COMITÉ TECHNIQUE	CHAIRMAN PRÉSIDENT
14	Public Awareness and Education <i>Information du public et éducation</i>	P. Mulvihill
15	World Register of Dams and Documentation <i>Registre mondial des barrages et documentation</i>	P. Le Delliou
16	ICOLD Committee in Cemented Material Dams <i>Barrages en remblai cimenté</i>	J. Jia
17	Dam Surveillance <i>Surveillance des barrages</i>	C. Oosthuizen
18	Multipurpose Water Storage <i>Réservoirs à buts multiples</i>	A. Palmiero
19	On Flood Evaluation and Dam Safety <i>Estimation des crues et sécurité des barrages</i>	B. Joos
20	Ad Hoc Committee in Prospective and New Challenges for Dams and Reservoirs in the 21 st Century <i>Perspectives et nouveaux défis des barrages et réservoirs au 20^e siècle</i>	L. Deroo
21	Dams and River Basin Management <i>Gestion de barrages et des bassins fluviaux</i>	E. Cifres
22	Committee for Hydromechanical Equipment <i>Équipements hydromécaniques</i>	P. Erbisti
23	Financial and Advisory <i>Finances et conseils</i>	W. Floegl
24	Climate Change <i>Changement climatique</i>	R. Lemons
25	Capacity Building and Dams (Ad Hoc) <i>Renforcement des moyens propres</i>	A. Nombre



WORKSHOPS

TECHNICAL COMMITTEE

Monday, June 2, 2014

Presently, ICOLD has more than 20 Technical Committees that address current technical issues related to the development and management of water resources. Additional "Opened Workshop", placed on the day before the official Technical Committees meetings, are organized for the Technical Committees which start their work and for the Technical Committees which end their work and submit bulletins at the BALI General Assembly for approval.

› State-of-the-art Workshop

Each new Technical Committees starts its work with a state-of-the-art workshop. All members of the Technical Committees make short presentations, which summarizes their personal contribution to the Technical Committee as a state-of-the-art in their country and professional experiences. This workshop of about 2 hours is open to all participants. The discussions give valuable input for the future work of the Technical Committee

› Final Knowledge Transfer Workshop

At the end of the preparation of the bulletin, each Technical Committee will organize a workshop where the bulletin will be presented by several members of the Technical Committee. This workshops, of about 2 hours, is open to all participants. The discussion give a precious feedback on the Bulletin before its submission for approval at the General Assembly.

WORKSHOP ON SMALL DAMS

Friday, June 6, 2014

The theme of the workshop on Small Dams is **"Safety Assurance and Environmental Aspects on Small Dams"**. This theme is taken by considering that many small dams are unsafe due to improper design and improper operation and maintenance. The environmental impacts caused by small dams are worsened due to ignorance and lacks of guidance. The workshop will discuss the regulation, safety and development of small dams in supporting the provision of energy, retrofitting small dams in order to adapt to climate change and the environment, and public participation in the development and management of small dams. Presenters at the workshop will be from Indonesia, Burkina Faso, Morocco, South Africa, Sri Lanka, Vietnam, South Korea and Chinese Taipei.

ATELIERS

COMITÉ TECHNIQUE

Lundi, 2 juin 2014

Actuellement, la CIGB a plus de 20 Comités techniques qui traitent des questions techniques actuelles liées au développement et à la gestion des ressources en eau. Des "ateliers ouverts" supplémentaires la veille des réunions officielles des Comités techniques sont organisés pour les Comités techniques qui commencent leur travail et pour ceux qui finissent leur travail et soumettent des bulletins à l'Assemblée générale de BALI pour approbation.

› Atelier high-tech

Chaque nouveau Comité technique présente son travail lors d'un atelier high-tech. Tous les membres des Comités techniques feront des courtes présentations qui résument leur contribution personnelle au Comité technique comme étant une technologie ultramoderne dans leur pays et leurs expériences professionnelles.

› Ateliers de transfert de savoir final

A la fin de la préparation du bulletin, chaque Comité technique organisera un atelier où le bulletin sera présenté par plusieurs membres du Comité technique. Cet atelier, d'environ 2 heures, est ouvert à tous les participants. La discussion donnera lieu à un feedback important sur le Bulletin avant sa soumission pour approbation à l'Assemblée générale.

ATELIER SUR LES PETITS BARRAGES

Vendredi, 6 juin 2014

Le thème de l'atelier sur les petits barrages est **"La garantie de la sécurité et les aspects environnementaux sur les petits barrages"**. Ce thème a été choisi en considérant le fait que de nombreux petits barrages sont dangereux en raison d'une mauvaise conception et d'un fonctionnement et d'un entretien inadéquats. Les impacts environnementaux causés par les petits barrages sont aggravés à cause de l'ignorance et du manque d'orientation. L'atelier discutera de la réglementation, de la sécurité et du développement des petits barrages servant à l'approvisionnement en énergie, la modernisation des petits barrages pour s'adapter au changement climatique et à l'environnement ainsi que la participation du public dans le développement et la gestion des petits barrages. Les présentateurs de l'atelier seront l'Indonésie, le Burkina Faso, le Maroc, l'Afrique du Sud, le Sri Lanka, le Vietnam, la Corée du Sud et le Taipei chinois.



WORKSHOP ON CEMENTED MATERIAL DAMS

Friday, June 6, 2014

The workshop will discuss the experiences of cemented material used in the construction of dams (Masonry dams, RFC dams, CSG or Hardfill dams and Soil Cemented Dams), both small (<15 M) and large dams. Presenters at the workshop are from Indonesia and China. Indonesia will present the experience of the use of cemented material for the construction of Sabo Dam, about 15m high and regulations and manual concerning the construction of Sabo Dam made of this material. While the presenter from China will share their experiences in planning, designing, and construction of the cemented material dams.

ATELIER SUR LES BARRAGES DE MATÉRIAUX CIMENTÉS

Vendredi, 6 juin 2014

L'atelier sera consacré aux retours d'expérience sur les remblais cimentés utilisés dans la construction des barrages (barrages en maçonnerie, barrages RFC (en béton rempli de roches), CSG (barrages en sables et graviers cimentés), barrages en sol-ciment, etc.), qu'il s'agisse de petit barrages (h<15m) ou de grands. Les présentations viendront d'Indonésie et de Chine. L'Indonésie présentera l'utilisation de remblais cimentés pour la construction du barrage de Sabo, environ 15 mètres de haut, ainsi que les instructions et manuels pour la construction de ce barrage. La présentation chinoise traitera de la planification, de la conception et de la conception des barrages en remblais cimentés.

YOUNG ENGINEER FORUM

For engineers below 35 years old by 2 June 2014 may join the Young Engineer Forum, which will be held on 2 June 2014 at Bali Nusa Dua Convention Center (BNDCC). An informal event of Young Engineer Forum will also take place on 5 June 2014.

FORUM DE JEUNES INGÉNIEURS

Les ingénieurs en-dessous de 35 ans au plus tard le 2 juin 2014 peuvent participer au Forum des jeunes ingénieurs qui aura lieu le 2 juin 2014 au Bali Nusa Dua Convention Center (BNDCC). Un événement informel du Forum des jeunes des ingénieurs aura également lieu le 5 juin 2014.

REGIONAL CLUBS

The Regional Clubs are formed by groups of National Committees to facilitate interchange of knowledge and experience between countries with common interests and environments. The Clubs seek to enhance access to ICOLD knowledge and experiences by those who may not otherwise have access to the Commission's events.

Regional Clubs are divided by ICOLD zone:

1. European Regional Club
2. African Regional Club
3. American Regional Club
4. Asia-Australia Regional Club

The Vice President(s) of each zone shall participate and collaborate with the Club activities, coordinating the Club meetings and events with the ICOLD activities.

CLUBS REGIONAUX

Les Clubs régionaux sont composés de groupes de Comités nationaux pour faciliter l'échange de connaissances et d'expériences entre les pays ayant des intérêts et un environnement communs. Les Clubs cherchent à améliorer l'accès aux connaissances et expériences de la CIGB pour ceux qui n'auraient pas accès aux activités de la Commission.

Les Clubs régionaux sont divisés par zone de la CIGB :

1. Club régional européen
2. Club régional africain
3. Club régional américain
4. Club régional asie-australasie

Le(s) Vice-président(s) de chaque zone participera et collaborera aux activités du Club et coordonnera les réunions et manifestations du Club avec les activités de la CIGB.

OTHER MEETINGS

In the 82nd Annual Meeting of ICOLD other meetings will also be conducted, such as:

1. Francophone Countries Meeting
2. Roundtables

AUTRES RÉUNIONS

Durant la 82^e Réunion Annuelle de la CIGB, d'autres réunions seront aussi organisées; comme:

1. Réunion des pays francophones
2. Tables rondes



EXHIBITION

During the ICOLD Annual Meeting, the technical exhibition presenting achievements in the field of dam constructions and management, will be held from 3 to 6 June 2014 at Nusa Dua Hall of BNDCC that occupies more than 2,200 square meters of the exhibition area, with ceilings 9 meters high.

Around 100 booths are available for the exhibitors. In addition, a stage and giant screen are provided to enable exhibitors to promote their products and other attractions/presentations/performances. Participants in the exhibition will get an opportunity to present their achievements and new technologies to help them make their products and services known to a large group of companies and dam constructing engineers from all over the world, in the field of service operation in the following areas:

- Water resources management,
- Constructing and operating contractors;
- Dam construction,
- Engineering and consulting firms,-
- Electrification benefits;
- Hydroelectric power companies;
- Designing hydroelectric power stations;
- Plants producing special equipment;
- Environment specialist and consultants;
- Companies working in the field of clean water supply;
- Organizations working in the field of irrigation;
- Organizations and committees financing projects;
- Computer organizations.

Organizations and individuals interested to participate in the exhibition should contact the Organizing Committee as soon as possible.

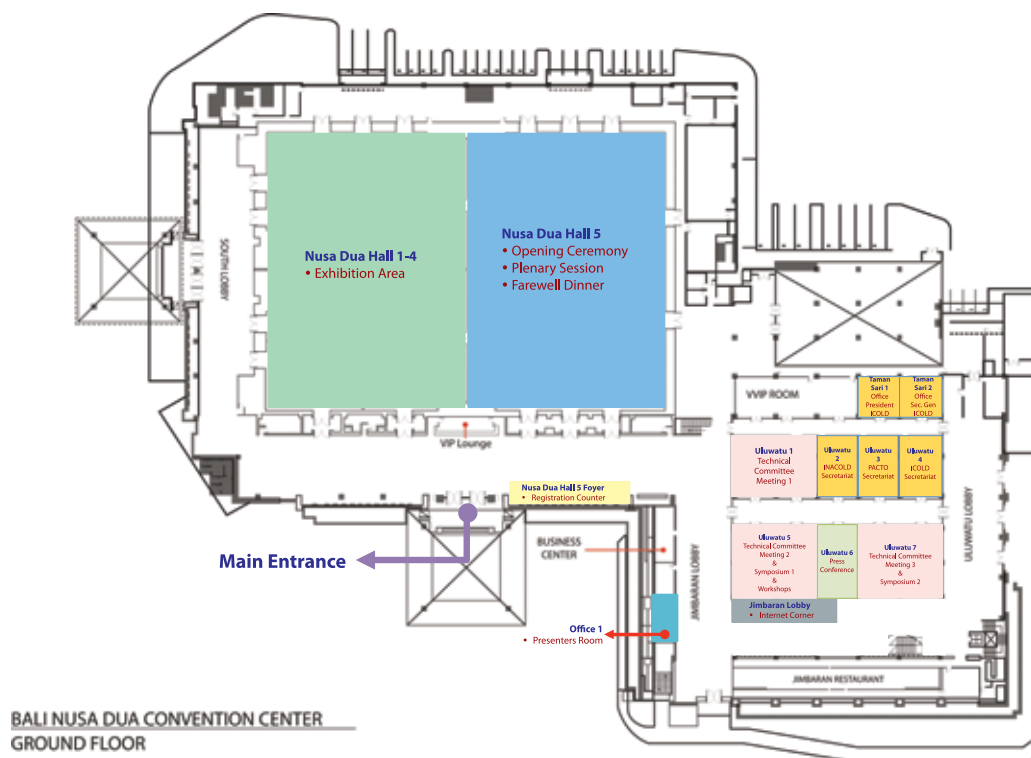
Detailed information on the exhibition and contracts of exhibition area reservation can be found in the website: www.icold2014bali.org/exhibition



EXHIBITION SCHEDULE CALENDRIER DE L'EXPOSITION

Monday, 2 June	Move in / Booth Decoration
Lundi, 2 juin	Chargement /Installation des stands
Tuesday, 3 June	Exhibition Opening Ceremony / Show Day
Mardi, 3 juin	Ouverture de l'exposition / Exposition
Wednesday, 4 June	Show Day
Mercredi, 4 juin	Exposition
Thursday, 5 June	Show Day
Jeudi, 5 juin	Exposition
Friday, 6 June	Show Day (Half Day) / Move out
Vendredi, 6 juin	Exposition (demi-journée)/ Démontage

EXPOSITION



Au cours de la Réunion Annuelle de la CIGB, une exposition technique présentant des résultats dans le domaine de la construction et de la gestion des barrages sera organisée. L'exposition se tiendra du 3 au 6 juin 2014 au Nusa Dua Hall du BNDCC dont la surface d'exposition fait plus de 2.200 m avec un plafond de 9 mètres de hauteur. Environ 100 stands seront mis à la disposition des exposants. En outre, une scène et un écran géant seront fournis afin de permettre aux exposants de promouvoir leurs produits et pour d'autres attractions/ présentations/ spectacles.

Les participants de l'exposition auront l'opportunité de présenter leurs réalisations et les nouvelles technologies afin de les faire connaître à de nombreuses compagnies et à des ingénieurs de construction de barrages venant du monde entier.

Le domaine du service opérationnel couvre les secteurs suivants :

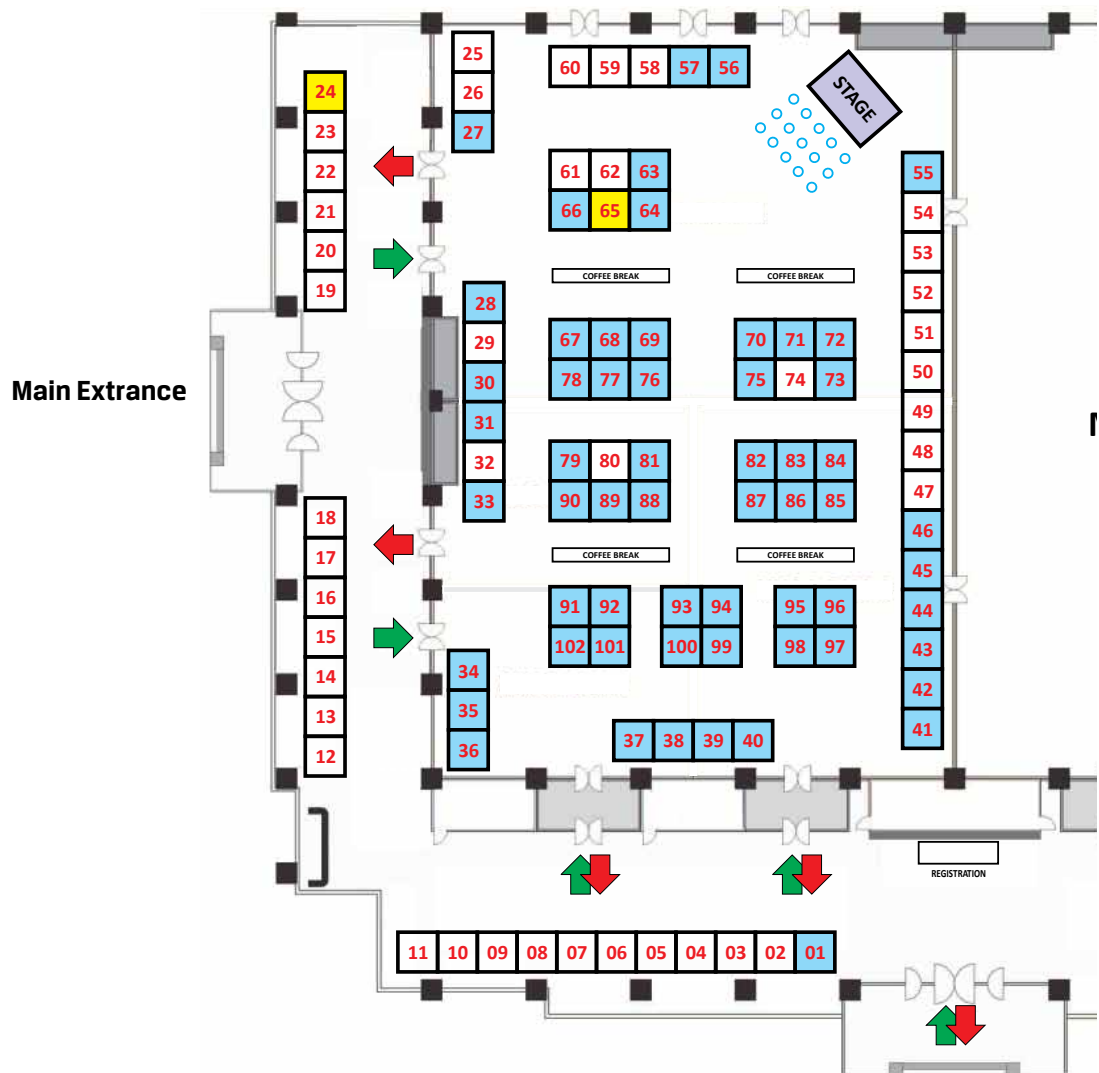
- la gestion des ressources en eau ;
- les entrepreneurs de construction et de gestion ;
- la construction des barrages ;
- les cabinets de conseil et d'ingénierie ;
- les avantages de l'électrification ;
- les sociétés d'énergie hydro-électrique ;
- le projets de centrales d'énergie hydro-électrique ;
- les usines qui produisent des équipements particuliers ;
- les consultants et experts de l'environnement ;
- les sociétés qui travaillent dans le secteur d'approvisionnement d'eau propre ;
- les organisations qui travaillent dans le domaine de l'irrigation ;
- les organisations et les comités qui financent les projets ;
- les organisations informatiques.

Les organisations et les personnes qui souhaitent participer à l'exposition sont priées de prendre contact dès que possible avec le Comité d'organisation.

Des informations détaillées sur l'exposition et sur les conventions pour les réservations d'une surface d'exposition sont accessibles sur le site internet : www.icold2014bali.org/exhibition



EXHIBITION LAYOUT PLAN PLAN D'AMÉNAGEMENT



102 Booth @ 3m x 3m

- Confirmed Booth
- Reserved Booth

80% of exhibition space is sold out

BOOTH	COMPANY NAME
1	Worthington Products, Inc.
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	BBWS Bengawan Solo
25	
26	
27	Wassara
28	Catur Bina Guna Persada
29	
30	China Institute of Water Resources and Hydropower Research (IWHR)
31	Perum Jasa Tirta I
32	
33	RST Instruments Ltd.
34	
35	Wahana Krida Konsulindo
36	
37	Perum Jasa Tirta II
38	Embassy Of Canada
39	
40	Hydro Power & Dams
41	Andritz Hydro
42	
43	ICOLD
44	INACOLD
45	PRASETYA ADI CITRA ANUGERAH
46	
47	
48	
49	
50	
51	

BOOTH	COMPANY NAME
52	
53	
54	
55	BWS Nusa Tenggara I
56	Sarawak Energy Berhad
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	Hexagon
64	
65	Maccaferri Indonesia
66	Barata Indonesia (Persero)
67	Nippon Koei
68	NITTOC
69	Axter
70	Korea National Committee on Large Dams
71	Geoforce Indonesia
72	Encardio - Rite Electronics Pvt. Ltd.
73	Mahab Ghodss Consulting Engineering Co.
74	
75	Korea National Committee on Large Dams
76	BASF Indonesia
77	Korea Rural Community Corporation
78	Hydroplus
79	Agincourt Resources
80	
81	Yachiyo Engineering Co., Ltd.
82	
83	
84	State-Owned Companies
85	(Construction Sector)
86	
87	
88	Sinotech
89	Sisgeo Asia Pacific Co., Ltd.
90	Carpi Tech
91	State Electricity Company of the Republic of Indonesia (PLN)
92	
93	Japan Commission on Large Dams
94	
95	TNO Diana BV
96	Geokon
97	Veidekke Industri
98	NNCOLD
99	German National Committee on Large Dams
100	
101	State Electricity Company of the Republic of Indonesia (PLN)
102	



SOCIAL FUNCTION



Welcome Reception

The Laguna Resort & Spa, Balai Raya Ballroom
3 June 2014

All participants are invited to attend the Welcome Reception, which will take place at Balai Raya Ballroom, The Laguna Resort and Spa. Discover a flavour of local entertainment that will be accompanying all participants during the reception. This will be an excellent opportunity to network, meet old friends and colleagues, and to make new ones as the programme begins. Shuttle buses will be provided to/from official hotels. Please see the shuttle schedule for further information.



Cultural Evening

Taman Bhagawan, 4 June 2014

A much-anticipated event during every meeting, the Cultural Evening brings participants together for a taste of the local food and culture.

Indonesia is a country which famous for its rich cultures and the warm hospitality of the people. There is no better way to enjoy some of the Indonesian cultural performances whilst enjoying the company of your colleagues and friends.

Held at Taman Bhagawan, participants will get to enjoy the sunset, sand and sea. The site is an idyllic place to socialize, while savoring a sumptuous spread of local delights. Shuttle buses will be provided to/from official hotels. Please see the shuttle schedule for further information.



Farewell Dinner

Bali Nusa Dua Convnetion Center, 6 June 2014

Those still around and with some energy left are invited for one final, nice Farewell Dinner. You'll get a chance to talk with colleagues, and other participants over a glass (or two!) of wine or beer before leaving Bali. Shuttle buses will be provided to/from official hotels. Please see the shuttle schedule for further information

PROGRAMME SOCIAL



Réception de bienvenue

The Laguna Resort & Spa, Balai Raya Ballroom
3 juin 2014

Tous les participants sont invités à assister à la Réception de bienvenue, qui aura lieu au Balai Raya Ballroom, The Laguna Resort and Spa. Découvrez un aperçu de divertissement local qui accompagnera tous les participants lors de la réception. Ce sera une excellente occasion de se créer un réseau de connaissances, de rencontrer de vieux amis et collègues et de faire de nouvelles rencontres dès le début du programme. Des navettes seront à votre disposition depuis/vers les hôtels officiels. Veuillez vous référer aux horaires des navettes pour plus d'informations.



Soirée culturelle

Taman Bhagawan, 4 juin 2014

Événement très attendu lors de chaque réunion, la Soirée culturelle réunit les participants pour un avant-goût de la nourriture et de la culture locale.

L'Indonésie est un pays célèbre pour la richesse de ses cultures et pour l'hospitalité chaleureuse de son peuple. Il n'y a pas de meilleure façon de profiter des spectacles culturels indonésiens tout en profitant aussi de la compagnie de vos collègues et amis. À Taman Bhagavan, les participants auront la chance de savourer le coucher de soleil, le sable et la mer. Ce lieu est l'endroit idéal pour se connaître, tout en dégustant divers délices locaux somptueux. Des navettes seront à votre disposition depuis/vers les hôtels officiels. Veuillez vous référer aux horaires des navettes pour plus d'informations.



Dîner d'adieu

Bali Nusa Dua Convention Center, 6 juin 2014

Ceux qui seront encore là et qui posséderont toujours assez d'énergie, sont invités pour un dernier bon dîner d'adieu. Vous aurez l'occasion de discuter avec des collègues et d'autres participants autour d'un verre (ou deux!) de vin ou de bière avant de quitter Bali.

Des navettes seront à votre disposition depuis/vers les hôtels officiels. Veuillez vous référer aux horaires des navettes pour plus d'informations.



TECHNICAL TOURS

Thursday, 5 June 2014

Technical tours will be offered on Thursday, June 5, providing an opportunity for participants to visit dams and water resources facilities in Bali, also to enjoy the beauty of the island.

Participants may choose one of the Technical Tours.

Option of Technical Tours are ST-1 and ST-2



TECHNICAL TOUR (ST-1)

- Pura Taman Ayun (Temple of Beautiful Garden)**
 is a royal Temple of Mengwi Empire, located in Mengwi village, Badung Regency. Surrounded by the big fish pond, the beautiful temple was built in 1634 with multistoried roof and original Balinese architecture. The Taman Ayun Temple is designated as UNESCO's Cultural World Heritage.
- Subak Museum**
 Subak is the organisation of farmers who work adjacent fields and share water from common sources; historical evidence traces this system to at least the 11th century. Today in Bali there are over 1,200 Subaks coordinating the irrigation of a combined 200,000 hectares of paddy field.
- Telaga Tunjung Tabanan Dam**
 Constructed in 2003, is an earthfil dam with 33 meters height and 226 meters length. The Dam with volume of 1,3M m³ is able to irrigate around 1,800 hectares irrigation systems and supply water for DMI in surrounding area.
- Pura Tanah Lot (Temple of Land in the middle of the Sea)** is a spectacular sight, especially at sunset. The tiny island was formed by gradual erosion of the ocean tides over thousands of years. As one of the most sacred sea temples, Tanah Lot temple is dedicated to the guardian spirit of the Indian Sea.



VISITES TECHNIQUES

Jeudi, 5 juin 2014

Les visites techniques seront offertes le jeudi 5 juin, donnant aux participants l'occasion de visiter des barrages et des installations de ressources en eau à Bali, et de profiter également de la beauté de l'île.

Les participants peuvent choisir une visite technique.

Le choix des visites d'études : ST-1 ou ST-2

GRATUIT

VISITE TECHNIQUE (ST-1)

- Pura Taman Ayun (Temple de beau jardin)**
est un temple royal de l'empire de Mengwi, département de Badung. Entouré d'un grand étang poissonneux, régence de Badung. Entouré d'un grand étang de poissons, ce temple magnifique fut construit en 1634 avec un toit à plusieurs étages et une architecture balinaise authentique. Le Temple de Taman Ayun a été désigné comme Patrimoine culturel mondial de l'UNESCO
- Musée de Subak**
Subak est l'organisation des agriculteurs qui travaillent les champs adjacents et partagent l'eau à partir de sources communes; des preuves historiques retracent ce système depuis au moins le 11^e siècle. Aujourd'hui à Bali, il y a plus de 1200 subaks qui coordonnent l'irrigation d'un ensemble de 200.000 hectares de rizières.
- Barrage de Telaga Tunjung Tabanan**
construit en 2003, est un barrage en remblai d'une hauteur de 33 mètres et d'une longueur de 226 mètres. Le barrage d'un volume de 1.3 millions de m³ est capable d'irriguer environ 1.800 hectares et d'approvisionner en eau les DMI des alentours.
- Pura Tanah Lot (Temple de la terre au milieu la mer)**
depuis ce Temple la vue spectaculaire, surtout au moment du coucher du soleil. L'île minuscule a été formée par l'érosion progressive de la marée pendant des milliers d'années. Considéré comme l'un des temples les plus sacrés de la mer, le temple de Tanah Lot est dédié à l'esprit du gardien de l'Océan Indien.

Technical Tours 1

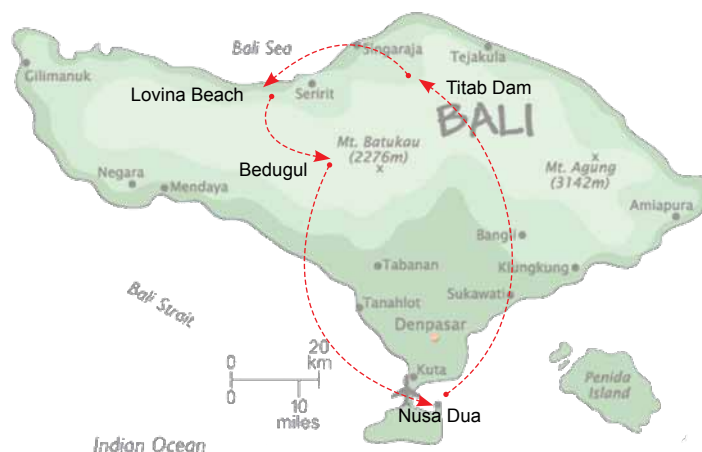
TIME	ACTIVITIES
09:00	Pick up at hotel and depart to Pura Taman Ayun
11:00	Arrive at Pura Taman Ayun.
11:30	Depart to Restaurant on the way to Museum Subak
12:00	Lunch
13:00	Depart to Museum Subak, Tabanan
13:45	Arrive at Museum Subak
14:30	Depart to Telaga Tunjung Dam
15:15	Arrive at Telaga Tunjung Dam
16:15	Depart to Tanah Lot
17:15	Arrive at Tanah Lot
18:30	Depart to Hotel

Visite technique 1

HEURE	ACTIVITIES
09h00	Réunion à l'hôtel et départ pour Pura Taman Ayun
11h00	Arrivée au Pura Taman Ayun.
11h30	Départ pour le Restaurant et, pour le Musée de Subak
12h00	Déjeuner
13h00	Départ pour le Musée de Subak, Tabanan
13h45	Arrivée au Musée de Subak
14h30	Départ pour le Barrage de Telaga Tunjung
15h15	Arrivée au Barrage de Telaga Tunjung
16h15	Départ pour Tanah Lot
17h15	Arrivée au Tanah Lot
18h30	Départ pour l'hôtel



TECHNICAL TOUR (ST-2)



- **Titab Dam**

Titab dam is located in the village of Titab, Busungbiu District, Buleleng Regency. Titab Dam irrigates the Saba Puluran irrigation or fields covering 17,498.2 acres, to increase crop intensity from 169% to 275%. One advantage of the existence of this dam is to meet the water needs of 350 liters for the three subdistricts in the regency of Buleleng, namely District Seririt, Banjar and Busungbiu. With a fairly large water discharge, this dam is able to source power plant of 1.5 mega watt, which can be used for its own sake, as well as for street lighting and communities around the reservoir.



- **Lovina Beach**

Lovina Beach is a laid back 12 km stretch of coast to the West of Singaraja in North Bali. It is a welcome break from the bustle of the South. These days the mix of tourists are mainly families and couples rather than the backpackers of yesteryear. It is comprised of several narrow stretches of black volcanic sand.



- **Lake Beratan, Bedugul**

Lake Bratan is located next to Mount Bratan and Mount Catur. It is the second largest lake in Bali. The important temple of Pura Ulundanu solemnly guards the lake.





VISITE TECHNIQUE (ST-2)

• Barrage de Titab

Le barrage de Titab est situé dans le village de Titab, district de Busungbiu, département de de Buleleng. Il sert à l'irrigation de Saba Puluranou des champs de 17.498,2 hectares, pour augmenter l'intensité des récoltes de 169% à 275%. Un avantage de l'existence de ce barrage est de répondre aux besoins en eau de 350 litres pour les trois sous-districts du département de Buleleng, à savoir les districts de Seririt, de Banjar et de Busungbiu. Avec un grand pouvoir d'évacuation d'eau, ce barrage est en mesure d'approvisionner la centrale électrique de 1.5 mégawatt, et peut être utilisé pour lui-même, ainsi que pour l'éclairage des rues et des communautés autour du réservoir.

• Lovina Beach

Lovina Beach est la partie décontractée qui fait 12 km de la côte à l'ouest de Singaraja dans le nord de Bali. Ce sera le moment d'une pause bien méritée après l'agitation du Sud. Ces jours-ci est principalement composé de familles et de couples plutôt que de routards. Cet endroit est composé de plusieurs passages étroits de sable volcanique noir.

• Lac de Beratan, Bedugul

Le lac de Bratan est situé près du Mont Bratan et du Mont Catur. C'est le deuxième plus grand lac à Bali. Le temple important de Pura Ulundanu protège solennellement le lac.

Technical Tours 2

TIME	ACTIVITIES
08:00	Pick-up from the hotel, and depart to Titab Dam
11:30	Arrive at Titab Dam and visit
12:30	Depart to restaurant & hotel in Lovina for lunch
12:45	Arrive at restaurant in Lovina and lunch
14:15	Depart to Bedugul
15:15	Arrive at Bedugul Lake Beratan
16:00	Depart to hotel
18:00	Arrive at Hotel

Visite technique 2

HEURE	ACTIVITIES
08h00	Réunion à l'hôtel et départ pour le Barrage de Titab
11h30	Arrivée au Barrage de Titab et visite
12h30	Départ pour le restaurant & hôtel à Lovina pour le déjeuner
12h45	Arrivée au restaurant à Lovina et déjeuner
14h15	Départ pour Bedugul
15h15	Arrivée au Lac Beratan Bedugul
16h00	Retour à l'hôtel
18h00	Arrivée à l'hôtel



FREE

BALI TOURS

1, 2, 3, 6 June 2014

Accompanying person can choose one among 3 half day-tour within the island.
Participants are welcome to join the program.

BALI TOUR (BT-1)

1 & 2 June 2014

GWK-ULUWATU TEMPLE & KECAK DANCE

The tour will be visiting Garuda Wishnu Kencana (GWK) statue with 146 meter height. It is one of the highest statue in the world with a beautiful panorama over the famous Jimbaran Bay.

Uluwatu holy temple is located in the southern part of Bali with its magnificent view to the Indian Ocean, and fantastic place where we could watch kecak and fire dance with beautiful sunset.



BALI TOUR 1

TIME	ACTIVITIES
15:00	Pick-up at the hotel and proceed to Garuda Wishnu Kencana
15:30	Arrive at Garuda Wishnu Kencana, and tour around the complex
16:45	Depart to Uluwatu Holy Temple
17:15	Arrive at the Temple and tour around
17:45	Proceed to the stage for Kecak Dance Performance with overview of a beautiful sunset
19:00	Proceed to café at Jimbaran bay for seafood dinner
20:30	Return to hotel
21:00	Arrive in the hotel

GRATUIT

VISITES DE BALI

Les 1^{er}, 2, 3, 6 juin 2014

Les personnes accompagnant les participants peuvent choisir une des excursions d'une demi-journée sur l'île.

Les participants peuvent également se joindre au programme.

VISITE DE BALI (BT-1)

Les 1^{er} & 2 juin 2014

GWK-TEMPLE D'ULUWATU & DANSE DU KECAK

Cette excursion sera une visite de la statue du Garuda Wisnu Kencana (GWK) qui fait 146 mètres de haut et qui est l'une des plus hautes statues au monde avec un beau panorama surplombant la célèbre baie de Jimbaran.

Le temple sacré d'Uluwatu, situé dans le sud de Bali avec sa vue magnifique sur l'océan Indien, est un lieu fantastique où nous pourrons admirer la danse du kecak et du feu avec un beau coucher de soleil.



VISITE DE BALI 1

HEURE	ACTIVITIES
15h00	Réunion à l'hôtel et départ pour le Garuda Wisnu Kencana
15h30	Arrivée au Garuda Wisnu Kencana, et visite des alentours
16h45	Départ pour le Temple sacré d'Uluwatu
17h15	Arrivée au Temple et visite des alentours
17h45	En route vers le théâtre pour le spectacle de danse du Kecak et profiter d'un magnifique coucher de soleil
19h00	Arriver au café sur la baie de Jimbaran pour un dîner de fruits de mer
20h30	Retour à l'hôtel
21h00	Arrivée à l'hôtel



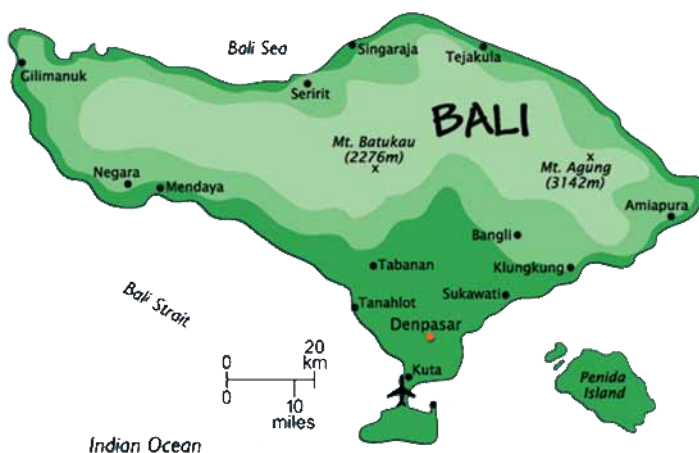
BALI TOURS

BALI TOUR 2 (BT-2)

3 June 2014

**BATIK FACTORY, CELUK - GOLD & SILVER SMITH,
MAS - WOOD CARVING, TEGALALANG**

To give the best experience of Bali panoramic country side and culture, the tour will cover the visits to artist villages: Tohpati (batik factory), Celuk (gold and silversmith), Mas (wood carving centre), Tegalalang (beautiful rice terraces), and Ubud Art Market.



BALI TOUR 2

TIME	ACTIVITIES
09:00	Pick-up from the hotel and proceed to Tohpati, batik factory
10:00	Arrive at Batik Factory
10:30	Depart to Celuk, a gold & silver smith village
10:45	Arrive at Celuk
11:15	Depart to Mas Village, a woodcarving village
11:30	Arrive at Mas Village
12:00	Proceed to Tegalalang, to see the paddy terrace
12:30	Arrive at Tegalalang
13:30	Proceed to a local restaurant in Ubud area
13:15	Arrive at the restaurant
14:00	Return to hotel
15:00	Arrive at the hotel

VISITES DE BALI



VISITE DE BALI 2 (BT-2)

3 juin 2014

**USINE DE BATIK, CELUK - ORFÈVERIE,
MAS – SCULPTURES EN BOIS, TEGALALANG**

Pour donner la meilleure expérience de Bali, de sa campagne panoramique et de sa culture, cette visite se concentrera sur le village d'artisans : Tohpati (usine de batik), Celuk (orfèvrerie), Mas (centre de sculptures sur bois), Tegalalang (magnifiques rizières en terrasses), et l'Ubud Art Market.



VISITE DE BALI 2

HEURE	ACTIVITIES
09h00	Réunion à l'hôtel et départ pour Tohpati, usine de batik
10h00	Arrivée à l'Usine de Batik
10h30	Départ pour Celuk, un village d'orfèvrerie
10h45	Arrivée à Celuk
11h15	Départ pour le Village de Mas, un village de sculptures sur bois
11h30	Arrivée au Village de Mas
12h00	En route vers Tegalalang, pour voir les rizières en terrasses
12h30	Arrivée à Tegalalang
13h00	Départ vers un restaurant local dans la région d'Ubud
13h15	Arrivée au restaurant
14h00	Retour à l'hôtel
15h00	Arrivée à l'hôtel



BALI TOURS



BALI TOUR 3 (BT-3)

6 June 2014

GOA GAJAH – UBUD TOUR

Bedugul Botanical Garden is a large tropical garden, situated in cool atmosphere with rainforest and hill surround it. More than 2,000 species of plants are preserved in this botanical garden. It is closed to the Beratan Lake and Ulundanu Temple.



BALI TOUR 3

TIME	ACTIVITIES
9:00	Pick-up at the hotel and proceed to Goa Gajah (elephant cave)
10:30	Arrive at Goa Gajah and tour around the site
11:30	Proceed to local restaurant for lunch
12:00	Arrive at the restaurant
13:00	Proceed to Ubud Palace
13:20	Arrive at Ubud Palace and tour around the complex
13:50	Gathered to proceed to Ubud art market
14:00	Free time at Ubud art market
15:30	Return to hotel
17:00	Arrive at the hotel

VISITES DE BALI



VISITE DE BALI 3 (BT-3)

6 juin 2014

GOA GAJAH – VISITE D'UBUD

Le Jardin botanique de Bedugul est un grand jardin tropical, enveloppé d'une atmosphère fraîche et entouré de la forêt tropicale et des collines. Plus de 2.000 espèces de plantes sont préservées dans ce jardin botanique situé près du Lac Beratan et du temple d'Ulundanu.



VISITE DE BALI 3

HEURE	ACTIVITIES
9h00	Réunion à l'hôtel et départ pour le Goa Gajah (grotte de l'éléphant)
10h30	Arrivée à Goa Gajah et visite des alentours
11h30	Départ vers un restaurant local pour le déjeuner
12h00	Arrivée au restaurant
13h00	En route vers la place d'Ubud
13h20	Arrivée à la place d'Ubud et visite des alentours
13h50	Ensemble vers le marché d'art d'Ubud
14:00	Temps libre au marché d'art d'Ubud
15h30	Retour à l'hôtel
17h00	Arrivée à l'hôtel



ACCOMPANYING PERSON PROGRAM

On June 3,4,6 June 2014

Accompanying persons will have opportunity to join tours on Balinese Cultural Experiences, such as cooking class, batik class and yoga.

Eat Pray Love



1. EAT (Cooking Class) 3 June 2014

The extravagant beauty and delights of Bali extends to its very difficult to find cuisine. We are delighted to serve you "only" authentic Balinese cuisine in a traditional crafted village setting. Two decades investigating and documenting Balinese cuisine

are the foundation in the style of cooking served in our restaurants. This together with our highly trained service and kitchen team will ensure a most memorable dining experience, where you can only have in Bumbu Bali.

TIME	ACTIVITIES
08:30	Pick-up at the hotel and proceed to Rumah Bali Cooking Class in Tanjung Benoa area
08:45	Arrive at Rumah Bali Cooking Class
09:00	Breakfast
09:45	Cooking Class begins
13:30	Cooking Class concludes and continued for lunch
14:45	Celebration of Newly Certified Balinese Master Chef
15:00	Return to hotel
15:15	Arrive at the hotel



2. PRAY (Yoga Class) 4 June 2014

The Yoga Barn is a place relaxing and genuine, friendly and comfortable, earthy and unpretentious. Our desirable location in Ubud allows guests to take advantage of Bali's beautiful mountain scenery, many multicultural offerings, the warmth of its people, boutique shopping,

international food, and a peaceful easy-going lifestyle.

Our vision is to provide an inspiring and beautiful environment for the nourishment of body, mind and soul. We strive to create diverse programs of the highest quality, taught with the deep knowledge and large hearts of both our regular and visiting teachers.

TIME	ACTIVITIES
06:00	Pick-up at the hotel and proceed to Ubud for Yoga Class
07:00	Arrive at Yoga Class in Ubud
07:30	Yoga Class starts
09:00	Yoga Class ends continued to refresh
10:00	Depart to Ubud art market
10:30	Arrive at Ubud art market – free time for shopping
12:00	Depart for lunch at local restaurant
12:15	Arrive at local restaurant for lunch
13:30	Return to hotel
14:30	Arrive at the hotel



3. LOVE (Batik Class) 6 June 2014

At Arma Culture Workshop, participants can learn about many features of Balinese batik, foremost of which their forms, motifs, techniques used, and its history. An interesting hint is to compare and find the difference between the motifs unique to Balinese Batik and

those motifs representative of the Javanese batik for instructive reference. In the workshop, each participant will receive a set of utensils to try to make a piece of Balinese Batik.

TIME	ACTIVITIES
09:00	Pick-up at the hotel and proceed to Ubud for Balinese Batik Workshop
10:00	Arrive at the workshop and continued for Batik Class
12:00	Batik Class ends and continued to a local restaurant
12:15	Arrive at restaurant for lunch
13:30	Return to hotel
14:30	Arrive at the hotel

PROGRAMME POUR LES PERSONNES ACCOMPAGNANT LES PARTICIPANTS

Les 3, 4, 6 juin 2014

Les personnes accompagnant les participants ont la possibilité de se joindre à des visites des Balinese Cultural Experiences : cours de cuisine, cours de batik et yoga.

Cuisine Sérénité Artisanat



1. CUISINE (Cours de cuisine)

3 juin 2014

La beauté et les délices extravagants de Bali s'étendent jusqu'à sa cuisine très difficile à trouver. Nous sommes ravis de vous servir "seulement" de la cuisine authentique balinaise dans un cadre traditionnel de village artisanal. Deux

décennies d'enquêtes et de documentation de cuisine balinaise font la base du style de cuisine servie dans nos restaurants. Notre service hautement qualifié et l'équipe de cuisine vous garantiront une expérience culinaire inoubliable que vous ne pourrez trouver qu'à Bumbu Bali.

HEURE	ACTIVITES
08h30	Réunion à l'hôtel pour se rendre vers Rumah Bali Cooking Class à Tanjung Benoa
08h45	Arrivée au Rumah Bali Cooking Class
09h00	Petit-déjeuner
09h45	Début du cours de cuisine
13h30	Fin du cours de cuisine et déjeuner
14h45	Fête pour les Nouveaux Master Chefs Balinaïes Certifiés
15h00	Retour à l'hôtel
15h15	Arrivée à l'hôtel



2. SÉRÉNITÉ (Cours de yoga)

4 juin 2014

Le Yoga Barn est un lieu de détente authentique, convivial et confortable, terrestre et sans prétention. Notre emplacement privilégié à Ubud permet aux clients de profiter du beau paysage de montagnes de Bali, de nombreuses possibilités

multiculturelles, la chaleur de ses habitants, du shopping dans les boutiques, une cuisine internationale et un mode de vie paisible. Notre vision est de fournir un environnement inspirant et beau pour la nourriture du corps, de l'esprit et de l'âme. Nous nous efforçons de créer divers programmes de la plus haute qualité, enseignés avec une connaissance profonde et de grands cœurs par nos professeurs réguliers et invités.

HEURE	ACTIVITES
06h00	Réunion à l'hôtel pour se rendre à Ubud pour le Cours de Yoga
07h00	Arrivée au Cours de Yoga à Ubud
07h30	Début du Cours de Yoga
09h00	Fin du Cours de Yoga, rafraîchissement
10h00	Départ pour le marché d'art d'Ubud
10h30	Arrivée au marché d'art d'Ubud - temps libre pour le shopping
12h00	Départ pour le déjeuner dans un restaurant local
12h15	Arrivée au restaurant local pour déjeuner
13h30	Retour à l'hôtel
14h30	Arrivée à l'hôtel



3. ARTISANAT (Cours de batik)

6 juin 2014

Dans l'atelier d'Arma Culture, les participants pourront apprendre les nombreuses caractéristiques du batik de Bali, en commençant par leurs formes, motifs, techniques utilisées et leur histoire. Un indice intéressant est de comparer et de trouver la

différence entre les motifs uniques au Batik de Bali et ceux représentant le batik javanais à titre instructif. Chaque participant recevra un ensemble d'ustensiles pour essayer de faire un morceau de Batik balinaïes.

HEURE	ACTIVITES
09h00	Réunion à l'hôtel pour se diriger vers Ubud dans un atelier de Batik balinaïes
10h00	Arrivée à l'atelier pour suivre le Cours de batik
12h00	Fin du Cours de batik, en route vers un restaurant local
12h15	Arrivée au restaurant pour déjeuner
13h30	Retour à l'hôtel
14h30	Arrivée à l'hôtel



PRE AND POST-MEETING TOURS

Delegates and accompanying persons will be able to choose from eight different study tours. The tours are arranged to show representative dams and power plants in various provinces of Indonesia, and geographical, cultural, and artistic sites of Indonesia.

Tour		Destination	Duration (days)
Pre-Meeting Tour	A	Medan, North Sumatra	4
	B	Bukittinggi - West Sumatra	3
	C	Jakarta - Semarang, Central Java	4
Post-Meeting Tour	D	Jakarta - Makassar, South Sulawesi	3
	E	Lombok - Komodo Island, East Nusa Tenggara	5
	F	Malang - Surabaya, East Java	3
	G	Yogyakarta	4
	H	Bandung, West Java	4



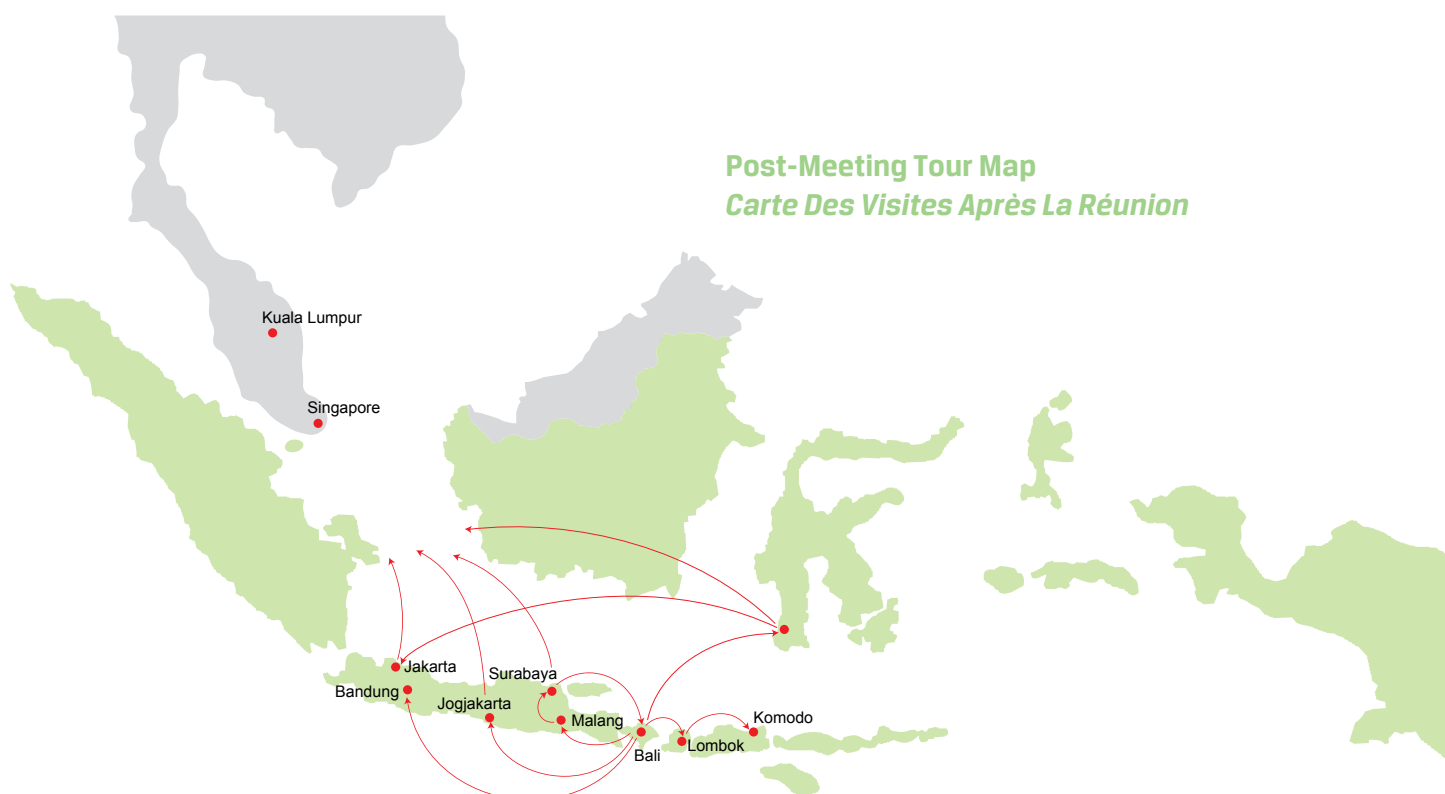
Pre-Meeting Tour Map
Carte Des Visites Avant La Réunion

VISITES AVANT ET APRÈS LA RÉUNION

Les délégués et les personnes qui les accompagnent pourront choisir parmi huit visites/voyages d'études différents. Les visites sont organisées pour montrer des barrages représentatifs et les centrales électriques dans diverses provinces de l'Indonésie ainsi que des sites géographiques, culturels et artistiques.

Visite		Destination	Durées (jours)
Visites avant la réunion	A	Medan, Sumatra du nord	4
	B	Bukittinggi – Sumatra de l'ouest	3
	C	Jakarta - Semarang, Java central	4
Visites après la réunion	D	Jakarta - Makassar, Sulawesi du sud	3
	E	Lombok – Île du Komodo, Nusa Tenggara de l'est	5
	F	Malang - Surabaya, Java de l'est	3
	G	Yogyakarta	4
	H	Bandung, Java de l'est	4

Post-Meeting Tour Map
Carte Des Visites Après La Réunion





PRE -TOUR A

MEDAN, NORTH SUMATRA

29 May – 1 June 2014



	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 1 JOUR 1 29 May 29 mai	AM-PM matin- après- midi	Arrival of participants at Kualanamu Airport <i>direct transfer to Niagara Hotel in Parapat. All meals provided at the hotel.</i>	Arrivée des participants à l' aéroport de Kualanamu <i>Transfert direct à l'hôtel Niagara à Parapat. Tous les repas seront servis à l'hôtel.</i>
DAY 2 JOUR 2 30 May 30 mai	7:00	Breakfast at the Hotel	Petit-déjeuner à l'hôtel
	8:00	Depart to Sigura-Gura Dam (Gravity Dam with V: 81M m3, L: 173m, H: 46 m, complete in 1981) <i>Refreshments will be provided on the bus</i>	Départ pour le Barrage de Sigura-Gura (Barrage-poids avec V: 81M m3, L: 173m, H: 46 m, achevé en 1981) <i>Rafraîchissements servis sur le bus</i>
	11:00	Arrive at Sigura-Gura Dam	Arrivée au Barrage de Sigura-Gura
	12:00	Lunch at the Dam Site	Déjeuner sur le site du barrage
	14:30	Return to Niagara Hotel	Retour à l'hôtel Niagara
	17:30	Arrive at Hotel	Arrivée à l'hôtel





VISITE AVANT LA RÉUNION - A

MEDAN, SUMATRA DU NORD

29 mai – 1^{er} juin 2014

	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 3 JOUR 3 31 May 31 mai	7:00	Breakfast at the Hotel, and check-out <i>all luggages will be transferred to Grand Aston City Hall Hotel in Medan</i>	Petit-déjeuner à l'hôtel, et check-out <i>Tous les bagages seront transportés à l'hôtel Grand Aston City Hall à Medan</i>
	8:00	Depart to Lake Toba <i>Refreshments will be provided on the bus</i>	Départ pour le Lac Toba <i>Rafraîchissements servis sur le bus</i>
	8:30	Arrive at Lake Toba, and continued to sail to Samosir Island	Arrivée au Lac Toba, en bateau jusqu'à l'île de Samosir
	9:30	Arrive at Samosir Island , and visit Ambarita Village	Arrivée sur l'île de Samosir , visite du Village d'Ambarita
	10:30	Depart to Tomok Village by boat	Départ pour le Village de Tomok en bateau
	10:35	Arrive at Tomok Village and tour around the Village	Arrivée au Village de Tomok et visite des alentours
	11:35	Depart to Tuk-Tuk by boat	Départ pour Tuk-Tuk en bateau
	11:45	Arrive at Tuk-Tuk and have lunch at Silintong Hotel	Arrivée à Tuk-Tuk et déjeuner à l'hôtel Silintong
	13:00	Depart to Parapat by boat	Départ pour Parapat en bateau
	13:30	Arrive at Parapat and proceed to Simarjarunjung for a taste of ginger tea and fried banana	Arrivée à Parapat et en route vers Simarjarunjung pour goûter du thé au gingembre et des bananes frites
	15:30	Arrive at Simarjarunjung	Arrivée à Simarjarunjung
	16:00	Depart to Sipiso-Piso Waterfall	Départ pour la Cascade de Sipiso-Piso
	17:30	Arrive at Sipiso-Piso Waterfall	Arrivée à la Cascade de Sipiso-Piso
	18:00	Depart to Medan <i>en-route dinner will be provided</i>	Départ pour Medan <i>Dîner sera servi sur le chemin</i>
	21:00	Arrive at Grand Aston Hotel and check-in	Arrivée à l'hôtel Grand Aston et check-in
DAY 4 JOUR 4 1 June 1 ^{er} juin	7:00	Breakfast at the hotel, and check-out <i>All luggages will be delivered directly to Kualanamu Airport</i>	Petit-déjeuner à l'hôtel, et check-out <i>Tous les bagages seront transportés directement à l'aéroport de Kualanamu</i>
	8:00	Medan City Tour <i>visiting Maimun's Palace, Tjong A Fie's house, and Al-Mashun Grand Mosque</i>	Visite de la ville de Medan <i>Visite du Palais de Maimun, de la maison de Tjong A Fie, et de la grande Mosquée de Al-Mashun</i>
	11:30	Depart to Kualanamu Airport by train	Départ pour l'aéroport de Kualanamu Airport en train
	13:20	Departure time for flight to Jakarta (flight transit)	Heure de départ pour le vol pour Jakarta (vol d'escale)
	17:00	Departure time for flight to Bali	Heure de départ pour le vol pour Bali
	20:05	Arrive in Bali	Arrivée à Bali



PRE -TOUR B

BUKITTINGGI, WEST SUMATERA

30 May – 1 June 2014



	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 1 JOUR 1 30 May 30 mai	AM-PM matin- après- midi	Arrival of participants at Minangkabau International Airport <i>Direct transfer to The Rocky Hotel.</i> <i>All meals provided at the hotel.</i>	Arrivée des participants à l' aéroport international de Minangkabau <i>Transfert direct à l'hôtel The Rocky.</i> <i>Tous les repas servis à l'hôtel.</i>
DAY 2 JOUR 2 31 May 1 mai	7:00	Breakfast at the hotel	Petit-déjeuner à l'hôtel
	8:00	Depart to Singkarak and tour at Singkarak Intake and Ombilin Weir <i>Refreshment will be provided on the bus</i>	Départ pour Singkarak et visite de Singkarak Intake et Ombilin Weir <i>Rafraîchissements servis sur le bus</i>
	9:30	Arrive at Singkarak Intake and Ombilin Weir <i>snacks, coffee and tea will be provided on-site</i>	Arrivée à Singkarak Intake et Ombilin Weir <i>snacks, café et thé seront servis sur le site</i>
	11:00	Depart to Batusangkar	Départ pour Batusangkar
	12:00	Lunch at Restaurant Pondok Flora Restaurant	Déjeuner au Restaurant Pondok Flora
	13:00	Depart to Pagaruyung Palace	Départ pour le Palais de Pagaruyung
	14:00	Depart to Ngarai Sianok	Départ pour Ngarai Sianok
	15:30	Arrive at Ngarai Sianok and tour to Japanese Tunnel	Arrivée à Ngarai Sianok et visite du Tunnel japonais
	17:00	Depart to Bukittinggi to see Jam Gadang	Départ pour Bukittinggi pour voir la Grande horloge
	17:15	Arrive at Jam Gadang and continued to Pasar Atas for souvenir shopping	Arrivée à la Grande horloge suivie de Pasar Atas pour faire du shopping de souvenirs
	18.30	Return to hotel	Retour à l'hôtel

VISITE AVANT LA RÉUNION – B

BUKITTINGGI, SUMATERA DE L'OUEST

30 mai – 1^{er} juin 2014

	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 3 JOUR 3 1 June 1^{er} juin	07:00	Breakfast at the Hotel	Petit-déjeuner à l'hôtel
	08:00	Depart to Singkarak Power House	Départ pour Singkarak Power House
	10:00	Arrive at Singkarak Power House <i>site visit and presentation</i>	Arrivée à Singkarak Power House <i>Visite du site et présentation</i>
	11:00	Discussion and Lunch	Discussion et déjeuner
	12:00	Depart to Minangkabau International Airport	Départ pour l' aéroport international de Minangkabau
	15:50	Arrive at Soekarno-Hatta International Airport in Jakarta	Arrivée à l'aéroport international Soekarno-Hatta à Jakarta
	17:00	Departure to Bali by GA 412	Départ pour Bali avec le vol GA 412
	20:05	Arrive at Ngurah Rai International Airport in Bali	Arrivée à l'aéroport international Ngurah Rai à Bali



PRE TOUR C

JAKARTA-SEMARANG, CENTRAL JAVA

29 May – 1 June 2014



	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 1 JOUR 1 29 May 29 mai	AM-PM matin- après- midi	Arrival of participants at Soekarno-Hatta International Airport <i>Direct transfer to Sultan Hotel</i> <i>All meals provided at the hotel</i>	Arrivée des participants à l' aéroport international Soekarno-Hatta <i>Transfert direct à l'hôtel Sultan</i> <i>Tous les repas sont servis à l'hôtel</i>
DAY 2 JOUR 2 30 May 30 mai	07:00	Breakfast at the hotel	Petit-déjeuner à l'hôtel
	09:00	Depart to Indonesia Miniature Park	Départ pour Indonesia Miniature Park
	10:00	Arrive at Indonesia Miniature Park and tour around the complex to traditional houses of West Sumatera, South Sulawesi, Bali and Yogyakarta	Arrivée à Indonesia Miniature Park et visite des maisons traditionnelles du Sumatera de l'Ouest, Sulawesi du sud, Bali et Yogyakarta
	12:00	Lunch at local restaurant (Puri Caping Gunung Restaurant)	Déjeuner dans un restaurant local(Puri Caping Gunung Restaurant)
	13:00	Tour to Pusaka Museum	Visite du Musée de Pusaka
	14:00	Tour to Philatelic Museum	Visite du Musée Philatélique
	15:00	Tour to Bird Park	Visite du Bird Park
	16:00	Afternoon coffee break	Pause-café de l'après-midi
	16:45	Return to hotel	Retour à l'hôtel
	17:45	Arrive at the hotel <i>Dinner will be provided and served at the hotel</i>	Arrivée à l'hôtel <i>Dîner sera servi à l'hôtel</i>

VISITE AVANT LA RÉUNION - C

JAKARTA-SEMARANG, JAVA CENTRAL

29 mai - 1^{er} juin 2014

	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 3 JOUR 3 31 May 31 mai	07:15	Depart to Soekarno-Hatta International Airport for flight to Semarang, Central Java	Départ pour l'aéroport international Soekarno-Hatta pour le vol à destination de Semarang, Java Central
	09:15	Depart to Semarang with GA 234	Départ pour Semarang avec le vol GA 234
	10:15	Landing in Semarang, continued to visit Jatibarang Dam (Dam with V: 13.6M m3, L: 200 m, H: 77 m) <i>luggages will be directly transferred to the hotel</i>	Atterrissage à Semarang, suivi par une visite du barrage de Jatibarang (Barrage avec V: 13.6M m3, L: 200 m, H: 77 m) <i>Tous les bagages seront transportés à l'hôtel</i>
	12:00	Arrive at Jatibarang Dam <i>lunch will be provided on-site</i>	Arrivée au barrage de Jatibarang <i>Déjeuner sera servi sur le site</i>
	15:00	Depart to Sam Poo Kong Temple , and tour around the site	Départ pour le Temple de Sam Poo Kong , visite des alentours du site
	16:15	Depart to Lawang Sewu , and tour around the site	Départ pour Lawang Sewu , visite des alentours du site
	17:30	Depart to hotel for check-in <i>dinner will be provided at the hotel</i>	Départ pour l'hôtel pour le check-in <i>Dîner sera servi à l'hôtel</i>
DAY 4 JOUR 4 1 June 1^{er} juin	08:00	Breakfast at the hotel	Petit-déjeuner à l'hôtel
	10:00	Depart to Ahmad Yani International Airport	Départ pour l' aéroport international de Ahmad Yani
	12:45	Departure time to Bali by GA 447	Heure de départ pour Bali avec le vol GA 447
	15:00	Arrive at Ngurah Rai International Airport in Bali	Arrivée à l'aéroport international de Ngurah Rai à Bali



POST-TOUR D

MAKASSAR, SOUTH SULAWESI

7 - 9 June 2014



	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 1 JOUR 1 7 June 7 juin	05:45	Depart to Ngurah Rai International Airport for flight to Makassar	Départ pour l'aéroport international de Ngurah Rai pour le vol pour Makassar
	07:00	Departure time to Makassar by GA 675	Heure de départ pour Makassar avec le vol GA 675
	08:20	Landing at Sultan Hasanuddin International Airport in Makassar <i>all luggages will be directly transfer to Aryaduta Hotel</i>	Atterrissage à l'aéroport international de Sultan Hasanuddin à Makassar <i>Tous les bagages seront transportés directement à l'hôtel Aryaduta</i>
	09:00	Depart to Bili-Bili Dam (Rockfill Dam with V: 305M m3, L: 1,96 m, H: 73 m)	Départ pour le barrage de Bili-Bili (en enrochement avec V: 305M m3, L: 1,96 m, H: 73 m)
	12:00	Arrive at Bili-Bili Dam <i>lunch will be provided on-site</i>	Arrivée au barrage de Bili-Bili <i>Déjeuner sera servi sur le site</i>
	14:00	Depart to Losari Beach <i>Delegates are invited to enjoy the scenery of Losari Beach</i>	Départ pour Losari Beach <i>Les délégués sont invités à profiter du paysage de Losari Beach</i>
	17:45	Arrive at Losari Beach <i>free time for participants to enjoy the scenery of Losari Beach</i>	Arrivée à Losari Beach <i>Temps libre pour les participants pour profiter du paysage de Losari Beach</i>
	18:30	Return to Aryaduta Hotel <i>dinner will be provided at the hotel</i>	Retour à l'hôtel Aryaduta Hotel <i>Dîner sera servi à l'hôtel</i>

VISITE APRÈS LA RÉUNION - D

MAKASSAR, SULAWESI DU SUD

7 - 9 juin 2014

	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 2 JOUR 2 8 June 8 juin	07:00	Depart to Leang-Leang Cave <i>breakfast will be provided on the bus</i>	Départ pour la Caverne de Leang-Leang <i>Petit-déjeuner sera servi sur le bus</i>
	09:00	Arrive at Leang-Leang Cave	Arrivée à la Caverne de Leang-Leang
	10:30	Depart to Bantimurung Waterfall	Départ pour la Cascade de Bantimurung
	11:15	Arrive at Bantimurung Waterfall	Arrivée à la Cascade de Bantimurung
	12:00	Depart to restaurant for lunch	Départ pour le restaurant pour déjeuner
	13:30	Depart to Fort Rotterdam and visit La Galigo Museum	Départ pour Fort Rotterdam et visite du Musée de La Galigo
	15:30	Arrive at Fort Rotterdam and La Galigo Museum	Arrivée à Fort Rotterdam au Musée La Galigo
	17:00	Depart to Somba Opu for souvenir shopping	Départ pour Somba Opu pour faire du shopping de souvenirs
	18:00	Return to hotel	Retour à l'hôtel
DAY 3 JOUR 3 9 June 9 juin	AM-PM matin- après- midi	Departure flight of participants <i>transfer to Sultan Hasannuddin International Airport will be provided based on flight schedule</i>	Vol de départ des participants <i>Transfert à Sultan Hasannuddin International Airport sera pris en charge suivant selon l'horaire des vols</i>

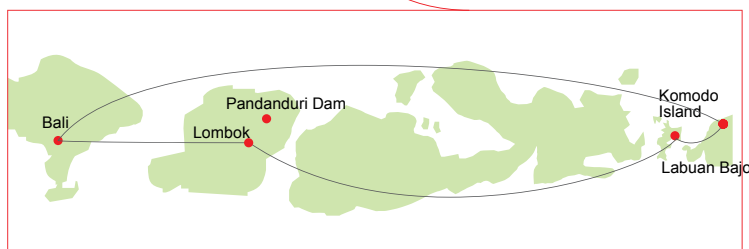
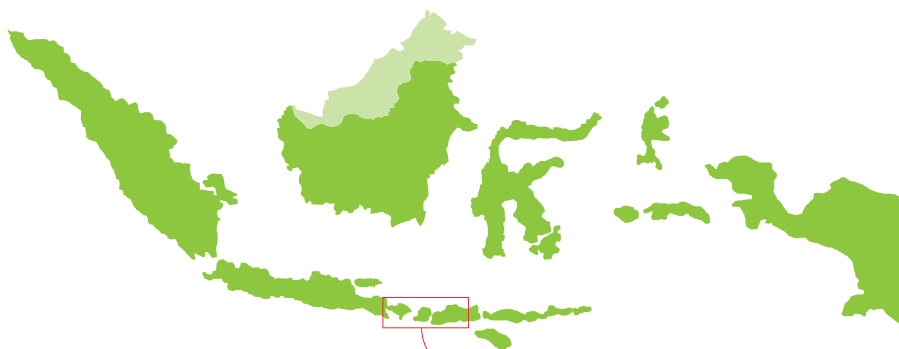




POST-TOUR E

LOMBOK – KOMODO ISLAND, EAST NUSA TENGGARA

7 - 11 June, 2014



	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 1 JOUR 1 7 June 7 juin	07.00	Depart to Ngurah Rai International Airport, to fly to Lombok <i>Breakfast box will be provided on the bus</i>	Départ pour l'aéroport international de Ngurah Rai, pour le vol pour Lombok <i>Petit-déjeuner sera servi sur le bus</i>
	09:10	Departure time to Lombok by IW 1852 for Lombok	Heure de départ pour Lombok, vol IW 1852 pour Lombok
	09:40	Landing in Lombok	Atterrissage à Lombok
	10:00	Depart to Pandanduri Dam (Earthfill dam barage V: 25M m³, L: 1300 m, H: 16 m, completed on 1982 <i>refreshment will be provided on the bus</i>	Départ pour le barrage de Pandanduri (Barrage en remblais avec V: 25M m³, L: 1300 m, H: 16 m, achevé en 1982 <i>Rafraichissements servis sur le bus</i>
	11.30	Arrive at Pandanduri Dam <i>lunch will be provided on-site</i>	Arrivée au barrage de Pandanduri <i>Déjeuner sera servi sur le site</i>
	12.30	Tour around the dam	Visite autour du barrage
	14.00	Depart to Sukarare Village	Départ pour le Village de Sukarare
	15.00	Arrive at Sukarare Village <i>participants are invited to see and to try the process of making a woven fabric</i>	Arrivée au Village de Sukarare <i>Les participants sont invités à regarder et faire un essai de tissage</i>
	17.00	Depart to Sentosa Hotel in Senggigi	Départ pour l'hôtel Sentosa à Senggigi
DAY 2 JOUR 2 8 June 8 juin	18.30	Arrive at the hotel <i>dinner will be provided at the hotel</i>	Arrivée à l'hôtel <i>Dîner sera servi à l'hôtel</i>
	07.00	Breakfast at the hotel and check-out	Petit-déjeuner à l'hôtel et check-out
	08.00	Depart to Sayang-Sayang Village to see " Cuklik "	Départ pour le Village de Sayang-Sayang pour voir " Cuklik "
	08.30	Arrive at Sayang-Sayang Village	Arrivée au Village de Sayang-Sayang
	09.30	Depart to Lypco	Départ pour Lypco
	09.45	Arrive at Lypco	Arrivée à Lypco
	10.30	Depart to Banyumulek	Départ pour Banyumulek
	11.00	Arrive at Banyumulek Village to see the making process of pottery	Arrivée au village de Banyumulek pour voir le processus de fabrication de céramique/poterie



VISITE APRÈS LA RÉUNION - E

LOMBOK – ÎLE DU KOMODO, NUSA TENGGARA DE L'EST

7 - 11 juin 2014

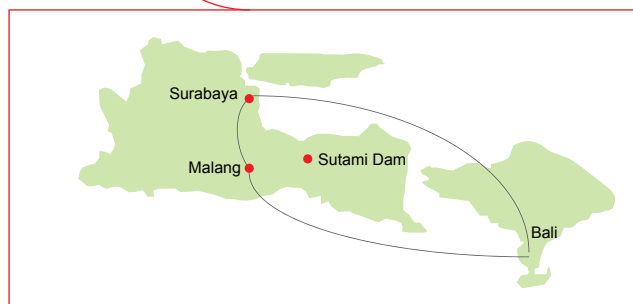
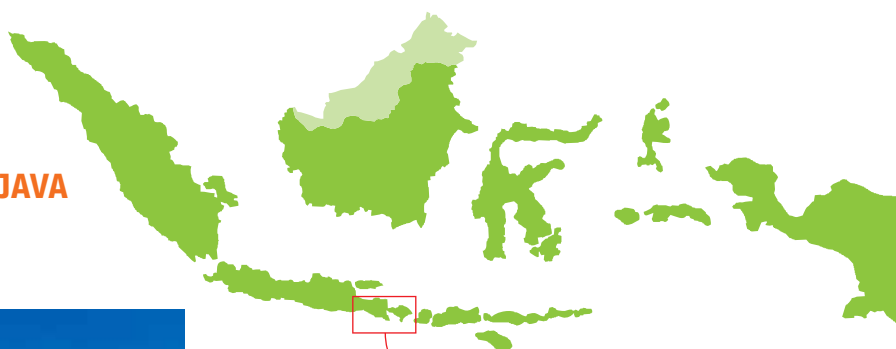
	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 2 JOUR 2 8 June 8 juin	12:00	Depart to Mataram City for lunch	Départ pour Mataram City pour déjeuner
	12:30	Arrive at a local restaurant for lunch	Arrivée dans un restaurant local pour le déjeuner
	13:40	Depart to Sade Village	Départ pour le Village de Sade
	16:00	Return to hotel	Retour à l'hôtel
	17:30	Arrive at the hotel <i>dinner will be provided at the hotel</i>	Arrivée à l'hôtel <i>Dîner sera servi à l'hôtel</i>
DAY 3 JOUR 3 9 June 9 juin	07:00	Breakfast at the hotel	Petit-déjeuner à l'hôtel
	08:00	Depart to Lombok Airport	Départ pour l'aéroport de Lombok
	09:30	Arrive at Lombok Airport for flight to Labuan Bajo	Arrivée à l'aéroport de Lombok pour le vol pour Labuan Bajo
	11:30	Landing at Labuan Bajo and directly transfer to Phinisi Boat for trip to Komodo Island <i>participants will stay over-night on the boat</i>	Atterrissage à Labuan Bajo et transfert direct au bateau Phinisi pour l'excursion sur l'île du Komodo <i>Les participants passeront la nuit sur le bateau</i>
	12:00	Arrive at Phinisi Boat	Arrivée au bateau Phinisi
	12:15	Sail to Rinca Island <i>lunch will be provided on the boat</i>	Naviguer vers l'île de Rinca <i>Déjeuner sera servi sur le bateau</i>
	15:00	Arrive at Rinca Island for trekking to see the Komodo Dragon	Arrivée sur l'île de Rinca pour une randonnée pour voir le Dragon de Komodo
	17:00	Return to Phinisi Boat	Retour sur le bateau Phinisi
DAY 4 JOUR 4 10 June 10 juin	17:15	Continue sailing to Komodo Island and spend the night on the boat <i>participants will stay over-night on the boat, and dinner will be provided on the boat</i>	Continuer vers l'île de Komodo <i>Les participants passeront la nuit sur le bateau Dîner sera servi sur le bateau</i>
	07:00	Breakfast on the boat	Petit-déjeuner sur le bateau
	09:30	Trekking to Komodo Island <i>refreshment will be provided at trekking site</i>	Randonnée sur l'île de Komodo <i>Rafraichissements servis sur le site</i>
	12:00	Return to Phinisi Boat for lunch	Retour sur le bateau Phinisi pour le déjeuner
	14:30	Sail to Pink Beach area <i>participant are welcome to have snorkelling time (on personal account)</i>	Départ vers Pink Beach <i>Les participants peuvent faire de la plongée (à leurs frais)</i>
	15:00	Phinisi Boat will sail back to Labuan Bajo	Retour par bateau Phinisi Boat à Labuan Bajo
	18:00	Arrive at Labuan Bajo and participants will be transferred to Bintang Hotel	Arrivée à Labuan Bajo où les participants seront déposés à l'hôtel Bintang
	18:30	Depart to Bintang Hotel	Départ pour l'hôtel Bintang
DAY 5 JOUR 5 11 June 11 juin	19:00	Arrive at Bintang Hotel and check-in, then continued for dinner at the hotel	Arrivée à l'hôtel Bintang et check-in, puis dîner à l'hôtel
	07:00	Depart to Labuan Bajo Airport for flight to Bali <i>breakfast will be provided on the bus</i>	Départ pour l'aéroport de Labuan Bajo pour le vol pour Bali <i>Petit-déjeuner sera servi sur le bus</i>
	08:35	Departure time for flight MV 913 to Bali	Heure de départ du vol MV 913 pour Bali
	09:40	Landing at Ngurah Rai International Airport in Bali	Atterrissage à l'aéroport international Ngurah Rai à Bali



POST TOUR F

MALANG – SURABAYA, EAST JAVA

7 - 9 June 2014



	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 1 JOUR 1 7 June 7 juin	07.30	Depart to Ngurah Rai International Airport for flight to Surabaya <i>breakfast box will be provided on the bus</i>	Départ pour l'aéroport international Ngurah Rai pour le vol pour Surabaya Petit déjeuner sera servi sur le bus
	10:05	Landing in Surabaya and direct trip to Sutami Dam <i>refreshment will be provided on the bus</i>	Atterrissage à Surabaya et transfert direct au barrage de Sutami <i>Rafraîchissements servis sur le bus</i>
	13:00	Lunch at local restaurant in Batu area	Déjeuner dans un restaurant local dans la région de Batu
	14:00	Depart to Sutami Dam (Rockfill dam V: 343M m3, L: 820 m, H:97,5 m, completed on 1973)	Départ pour le barrage de Sutami (Barrage en remblai avec V: 343M m3, L: 820 m, H:97,5 m, achevé en 1973)
	15:00	Arrive at Sutami Dam, tour around the dam	Arrivée au barrage de Sutami, visite autour du barrage
	16:00	Depart to Bromo Cottage, with en-route dinner in Malang area	Départ pour Bromo Cottage, avec un dîner en chemin dans la région de Malang
	21:00	Arrive at Bromo Cottage <i>participants will stay over-night in Bromo Cottage</i>	Arrivée au Bromo Cottage <i>Les participants passeront la nuit au Bromo Cottage</i>
DAY 2 JOUR 2 8 June 8 juin	04.30	Depart to Pananjakan by jeep	Départ pour Pananjakan en jeep
	05.00	Arrive at Pananjakan to see sunrise	Arrivée à Pananjakan pour voir le lever du soleil
	05.30	Depart to Bromo Crater	Départ pour Bromo Crater
	06.00	Arrive at Bromo Crater <i>participants are advised to ride a horse to explore the area (on personal account)</i>	Arrivée au Bromo Crater <i>Il est conseillé aux participants d'explorer la région à cheval (à leurs frais)</i>
	07.00	Return to Bromo Cottage for breakfast and check-out	Retour au Bromo Cottage pour le petit-déjeuner et le check-out
	10.00	Depart to Surabaya City <i>lunch will be provided on the way to Surabaya</i>	Départ pour la ville de Surabaya <i>Déjeuner sera servi en chemin pour Surabaya</i>
	14.00	Arrive at House of Sampoerna	Arrivée au House of Sampoerna
	15.00	Depart to China Town	Départ pour China Town
	16.00	Arrive at China Town	Arrivée à China Town
	16.30	Depart to Shangri-La Hotel and check-in	Départ pour l'hôtel Shangri-La et check-in
	17.30	Arrive at the hotel <i>dinner will be provided at the hotel</i>	Arrivée à l'hôtel <i>Dîner sera servi à l'hôtel</i>

VISITE APRÈS LA RÉUNION - F

MALANG – SURABAYA, JAVA DE L'EST

7 - 9 juin 2014

	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 3 JOUR 3 9 June 9 juin	AM-PM matin- après- midi	Depart to Bali or Jakarta for International connecting flight <i>participants will be transferred to airport based on their flight schedule</i>	Départ pour Bali ou Jakarta pour un vol de correspondance <i>Les participants sont déposés à l'aéroport selon l'heure de vol.</i>

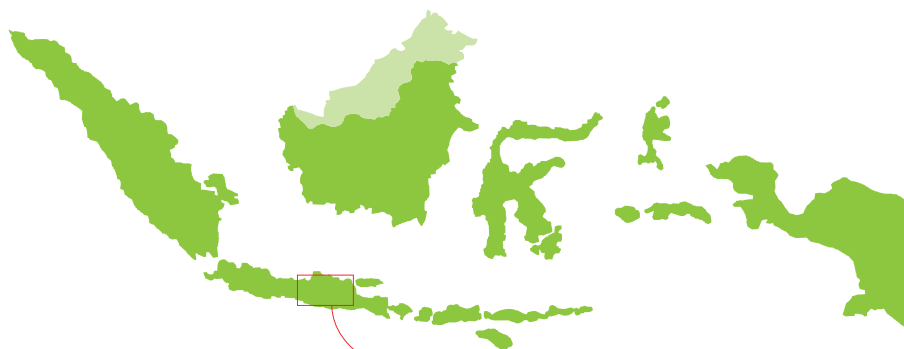




POST TOUR G

YOGYAKARTA

7 - 10 June 2014



	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 1 JOUR 1 7 June 7 juin	06.15	Depart to Ngurah Rai International Airport, for flight to Yogyakarta <i>breakfast box will be provided on the bus</i>	Départ pour l'aéroport international Ngurah Rai, pour le vol pour Yogyakarta <i>Petit-déjeuner sera servi sur le bus</i>
	07.25	Departure time for flight GA 255 to Yogyakarta	Heure de départ du vol GA 255 pour Yogyakarta
	07.45	Landing in Yogyakarta, and direct transfer to Jayakarta Hotel for breakfast <i>Luggages will be directly transferred to Royal Ambarrukmo Hotel.</i>	Atterrissage à Yogyakarta, et transfert direct à l' hôtel Jayakarta pour le petit-déjeuner <i>Tous les bagages seront transportés directement à l'hôtel Royal Ambarrukmo.</i>
	09.30	Depart to Wadaslintang Dam	Départ pour le barrage de Wadaslintang
	12.00	Arrive at Wadaslintang Dam <i>Lunch will be provided on-site</i>	Arrivée au barrage de Wadaslintang <i>Déjeuner sera servi sur le site</i>
	14.30	Depart to Kotagede	Départ pour Kotagede
	17.00	Arrive at HS Silver to see the making process of silver jewelry	Arrivée à HS Silver pour voir la fabrication de bijoux argentés
	18.00	Return to hotel	Retour à l'hôtel
	18.30	Arrive at the hotel <i>Dinner will be provided at the hotel</i>	Arrivée à l'hôtel <i>Dîner sera servi à l'hôtel</i>
DAY 2 JOUR 2 8 June 8 juin	07.30	Breakfast at the hotel	Petit-déjeuner à l'hôtel
	08.30	Depart to Borobudur Temple <i>Refreshment will be provided on the bus</i>	Départ pour le Temple de Borobudur <i>Rafraichissements servis sur le bus</i>
	09.45	Arrive at Borobudur Temple and tour around the Temple <i>arrival will use Manohara Gate.</i>	Arrivée au Temple de Borobudur et visite autour du temple <i>Entrée au Manohara Gate.</i>
	11.45	Depart to Mendut Temple , and tour around the temple	Départ pour le Temple Mendut et visite autour du temple
	12.15	Depart for lunch at Sekar Kedathon Restaurant in Mungkid area	Départ pour le déjeuner au Sekar Kedathon Restaurant dans la région de Mungkid
	14.30	Depart to Prambanan Temple	Départ pour le Temple de Prambanan
	15.45	Arrive at Prambanan Temple, and tour around the temple <i>Coffee break will be provided at Prambanan Restaurant</i>	Arrivée au Temple de Prambanan et visite autour du temple <i>Pause-café au Prambanan Restaurant</i>
	17.45	Depart to Garden Restaurant for Dinner	Départ pour Garden Restaurant pour le dîner
	18.30	Return to Hotel	Retour à l'hôtel
	19.00	Arrive at the hotel	Arrivée à l'hôtel

VISITE APRÈS LA RÉUNION - G

YOGYAKARTA

7 - 10 juin 2014

	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 3 JOUR 3 9 June 9 juin	07.30	Breakfast at the hotel	Petit-déjeuner à l'hôtel
	08.30	Depart to Yogyakarta Palace	Départ pour le Palais de Yogyakarta
	09.00	Arrive at Yogyakarta Palace and tour around the Palace	Arrivée au Palais de Yogyakarta et visite autour du palais
	10.00	Depart to Batik Plentong	Départ pour Batik Plentong
	11.45	Depart for lunch	Départ pour le déjeuner
	12.30	Arrive at a local restaurant for lunch	Arrivée dans un restaurant local pour le déjeuner
	13.30	Depart to Sermo Dam	Départ pour le barrage de Sermo
	15.00	Arrive at Sermo Dam and tour around the dam <i>Refreshments will be provided on-site</i>	Arrivée au barrage de Sermo et visite autour du barrage <i>Rafraichissements servis sur le site</i>
	16.30	Return to hotel	Retour à l'hôtel
	17.00	Arrive at the hotel <i>participant are advised to take a short break before departing for dinner</i>	Arrivée à l'hôtel <i>Il est conseillé aux participants de se reposer avant le départ pour le dîner</i>
	18.30	Gathered at the lobby	Réunion dans le lobby
	19.00	Depart for dinner and to see Ramayana Ballet	Départ pour le dîner et pour voir le Ballet de Ramayana
	21.30	Return to hotel	Retour à l'hôtel
	22.00	Arrive at the hotel	Arrivée à l'hôtel
DAY 4 JOUR 4 10 June 10 juin	AM-PM matin- après- midi	Depart to Bali or Jakarta for International connecting flight <i>participants will be transferred to the airport based on their flight schedule</i>	Départ pour Bali ou Jakarta pour un vol de correspondance <i>Les participants sont déposés à l'aéroport selon l'heure de vol</i>



POST TOUR H

BANDUNG - WEST JAVA

7 - 10 June 2014



	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 1 JOUR 1 7 June 7 juin	09.00	Depart to Ngurah Rai International Airport, for flight to Bandung	Départ pour l'aéroport international Ngurah Rai, pour le vol pour Bandung
	11:00	Departure time for flight GA 335 to Bandung	Heure de départ pour le vol GA 335 pour Bandung
	11:40	Landing in Bandung, and direct transfer to Jatigede Dam in Sumedang (Rockfill dam with V: 980M m3, L: 1,600 m, H: 99 m) <i>Luggages will be transferred to Hyatt Regency Hotel, and refreshment will be provided on the bus</i>	Atterrissage à Bandung et transfert direct au barrage de Jatigede à Sumedang (Barrage en remblai avec V: 980M m3, L: 1,600 m, H: 99 m) <i>Tous les bagages seront transportés directement à l'hôtel Hyatt Regency et des rafraîchissements servis sur le bus</i>
	13:30	Arrive at Jatigede Dam <i>lunch will be provided on-site</i>	Arrivée au barrage de Jatigede Rafraîchissements servis sur le bus
	16:00	Depart to Hyatt Regency Hotel <i>refreshment will be provided on the bus</i>	Départ pour l' hôtel Hyatt Regency Rafraîchissements servis sur le bus
	18.00	Arrive at the hotel and check-in <i>Dinner will be provided at the hotel</i>	Arrivée à l'hôtel et check-in <i>Dîner sera servi à l'hôtel</i>
DAY 2 JOUR 2 8 June 8 juin	07.30	Breakfast at the hotel	Petit-déjeuner à l'hôtel
	09.00	Depart for shopping tour around the city <i>refreshment will be provided on the bus</i>	Départ pour faire du shopping et visite de la ville Rafraîchissements servis sur le bus
	12.30	Depart for lunch in a local restaurant	Départ pour le déjeuner dans un restaurant local
	14.30	Depart to Saung Angklung Udjo	Départ pour Saung Angklung Udjo
	15.30	Arrive at Saung Angklung Udjo	Arrivée au Saung Angklung Udjo
	17.00	Return to Hotel	Retour à l'hôtel
	17.45	Arrive at the hotel <i>Dinner will be provided at the hotel</i>	Arrivée à l'hôtel <i>Dîner sera servi à l'hôtel</i>

VISITE APRÈS LA RÉUNION - H

BANDUNG - JAVA DE L'OUEST

7 - 10 juin 2014

	Time Heure	ACTIVITIES	ACTIVITIES
DAY 3 JOUR 3 9 June 9 juin	07.30	Breakfast at the hotel	Petit-déjeuner à l'hôtel
	09.00	Depart to Cirata Dam <i>refreshment will be provided on the bus</i>	Départ pour le barrage de Cirata <i>Rafrâichissements servis sur le bus</i>
	10.30	Arrive at Cirata Dam <i>lunch will be provided on-site</i>	Arrivée au barrage de Cirata <i>Rafrâichissements servis sur le site</i>
	13.00	Depart to Jatiluhur Dam <i>Refreshments will be provided on the bus</i>	Départ pour le barrage de Jatiluhur <i>Rafrâichissements servis sur le bus</i>
	14.00	Arrive at Jatiluhur Dam <i>lunch will be provided on-site</i>	Arrivée au barrage de Jatiluhur <i>Rafrâichissements servis sur le site</i>
	16.00	Depart to Jakarta <i>Refreshments will be provided on the bus</i>	Départ pour Jakarta <i>Rafrâichissements servis sur le bus</i>
	18.00	Arrive at Hotel Sultan Jakarta and proceed to check-in <i>Dinner will be provided at the hotel</i>	Arrivée à l' hôtel Sultan de Jakarta et check-in <i>Dîner sera servi à l'hôtel</i>
DAY 4 JOUR 4 10 June 10 juin	AM-PM matin- après- midi	Departure for International connecting flight <i>Participants will be transferred to Soekarno-Hatta International Airport based on their flight schedule</i>	Départ pour prendre des vols de correspondance <i>Les participants sont déposés à l'aéroport international Soekarno-Hatta selon l'heure de vol.</i>





GENERAL INFORMATION

INFORMATIONS

1. CLIMATE



Indonesia is distinctly tropical. The weather in Bali in June is usually hot and humid with temperatures ranging between 28-32 degrees Celcius and the relative humidity is about 88%. There is comparatively little difference between the daytime and night time temperatures. All conference sessions will be held in air - conditioned venues.

2. PASSPORT AND VISA



All foreigners wishing to enter Indonesia must have passports valid for at least six months from the date of arrival along with proof (tickets) of onward or return passage. Please contact the Indonesian Embassy/Consulate in your country before the Conference in order to check if you require any other immigration procedures to visit Indonesia.

Free Tourist Visa

Non-extendable visa-free entry to Indonesia for 30 days is available to passport holders of Brunei, Chile, Hong Kong SAR, Macao SAR, Morocco, Peru, Philippines, Singapore, Thailand and Vietnam.

Visa on Arrival

The Visa on Arrival is USD 25 for maximum stay of 30 days. Visa on Arrival is given to nationals from 65 countries, i.e Algeria, Argentina, Australia, Austria, Bahrain, Belgium, Brazil, Bulgaria, Cambodia, Canada, Czech Republic, Cyprus, Denmark, Egypt, Estonia, Fiji, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, India, Iran, Ireland, Italy, Japan, Korea, Kuwait, Lao PDR, Latvia, Libya, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Maldives, Malta, Mexico, Monaco, Netherlands, New Zealand, Norway, Oman, Panama, People's Republic of China, Poland, Portugal, Qatar, Romania, Russia, Saudi Arabia, Slovakia, Slovenia, South Africa, Spain, Suriname, Sweden, Switzerland, Timor Leste, Chinese Taipei, Tunisia, Turkey, United Arab Emirate, United Kingdom and United States of America.

Passport holders of all other countries and non-tourists of the aforementioned countries must obtain valid Indonesian visas at an Indonesia Embassies or Consulates in their home country prior to departure to Indonesia.

1. CLIMAT

L'Indonésie connaît un climat nettement tropical. Au mois de juin, le temps à Bali est généralement chaud et humide avec des températures comprises entre 28° et 32°C ainsi que de l'humidité relative d'environ 88%. Il y a très peu de différence entre les températures durant la journée et la nuit. Toutes les sessions de la conférence se tiendront dans des salles climatisées.

2. PASSEPORT ET VISA

Tout ressortissant étranger désirant se rendre en Indonésie doit être muni d'un passeport valable au minimum six mois à compter de la date d'arrivée ainsi que des preuves (billets d'avion) d'un vol de continuation/ correspondance ou un vol de retour. Veuillez prendre contact avec l'Ambassade/Consulat d'Indonésie dans vos pays respectifs bien avant la conférence afin de vérifier les besoins d'immigration nécessaires dont vous auriez besoin pour entrer sur le territoire indonésien.

Visa de touriste gratuit

Un visa gratuit de 30 jours non-prorogeable pour une entrée en Indonésie est disponible pour les titulaires de passeports de Brunei, Chile, Hong Kong RAS, Macao RAR, Maroc, Pérou, Philippines, Singapour, Thaïlande et Vietnam.

Visa à l'arrivée

Le visa à l'arrivée de 25 USD est valable pour une durée de séjour maximum de 30 jours. Le visa à l'arrivée peut être donné aux ressortissants étrangers venant de 65 pays : Algérie, Argentine, Australie, Autriche, Bahreïn, Belgique, Brésil, Bulgarie, Cambodge, Canada, République Tchèque, Chypre, Danemark, Egypte, Estonie, Fidji, Finlande, France, Allemagne, Grèce, Hongrie, Islande, Inde, Iran, Irlande, Italie, Japon, Koweït, Laos RDP, Lettonie, Libye, Liechtenstein, Lituanie, Luxembourg, Maldives, Malte, Mexique, Monaco, Nouvelle Zélande, Norvège, Oman, Panama, République populaire de Chine, Pologne, Portugal, Qatar, Roumanie, Russie, Arabie Saoudite, Slovaquie, Slovénie, Afrique du Sud, Corée du Sud, Espagne, Suriname, Suède, Suisse, Timor Leste, Taiwan, Pays-Bas, Tunisie, Turquie, Émirats Arabes Unis, Royaume-Uni et États-Unis d'Amérique.

Les titulaires de passeports d'autres pays et les non-touristes des pays mentionnés ci-dessus doivent obtenir un visa indonésien valide auprès des Ambassades ou Consulats d'Indonésie dans leurs pays d'origine avant le départ pour l'Indonésie.



NO.	ICOLD MEMBER COUNTRIES	VISA ON ARRIVAL (VoA)	FREE VISA	CALLING VISA	INDONESIAN MISSION		OTHER INDONESIAN MISSION FOR APPLYING VISA
					AVAIL	NOT AVAIL	
1	ALBANIA					✓	Indonesian Mission in Sofia, Bulgaria
2	ALGERIA	✓					
3	ARGENTINA	✓					
4	ARMENIA					✓	Indonesian Mission in Kiev, Ukraine
5	AUSTRALIA	✓					
6	AUSTRIA	✓					
7	BELGIUM	✓					
8	BOLIVIA					✓	Indonesian Mission in Lima, Peru
9	BOSNIA-HERZEGOVINA				✓		
10	BRAZIL	✓					
11	BULGARIA	✓					
12	BURKINA FASO					✓	Indonesian Mission in Abuja, Nigeria
13	CAMEROON			✓		✓	Indonesian Mission in Abuja, Nigeria
14	CANADA	✓					
15	CHILE		✓				
16	CHINA	✓					
17	COLOMBIA				✓		
18	CONGO (DEM. REP. OF)					✓	Indonesian Mission in Dakar, Senegal
19	COSTA RICA					✓	Indonesian Mission in Mexico City, Mexico
20	CROATIA				✓		
21	CYPRUS	✓					
22	CZECH REPUBLIC	✓					
23	DENMARK	✓					
24	DOMINICAN REP.					✓	Indonesian Mission in Caracas, Venezuela
25	EGYPT	✓					
26	ETHIOPIA				✓		
27	FINLAND	✓					
28	MACEDONIA					✓	Indonesian Mission in Budapest, Hungary
29	FRANCE	✓					
30	GEORGIA					✓	Indonesian Mission in Kiev, Ukraine
31	GERMANY	✓					
32	GHANA			✓		✓	Indonesian Mission in Abuja, Nigeria
33	GREECE	✓					
34	GUATEMALA					✓	Indonesian Mission in Mexico City, Mexico
35	HONDURAS					✓	Indonesian Mission in Mexico City, Mexico
36	ICELAND	✓					
37	INDIA	✓					
38	IRAN	✓					
39	IRAQ			✓	✓		
40	IRELAND	✓					
41	ITALY	✓					
42	IVORY COAST					✓	Indonesian Mission in Dakar, Senegal
43	JAPAN	✓					
44	KENYA				✓		
45	KOREA	✓					
46	LATVIA	✓					
47	LEBANON				✓		
48	LESOTHO					✓	Indonesian Mission in Pretoria, South Africa
49	LIBYA	✓					
50	LUXEMBURG	✓					
51	MADAGASCAR				✓		
52	MALAYSIA		✓				
53	MALI			✓		✓	Indonesian Mission in Dakar, Senegal
54	MEXICO	✓					
55	MOROCCO		✓				
56	MOZAMBIQUE				✓		
57	NEPAL					✓	Indonesian Mission in Dhaka, Bangladesh



NO.	ICOLD MEMBER COUNTRIES	VISA ON ARRIVAL (VoA)	FREE VISA	CALLING VISA	INDONESIAN MISSION		OTHER INDONESIAN MISSION FOR APPLYING VISA
					AVAIL	NOT AVAIL	
58	NETHERLANDS	✓					
59	NEW ZEALAND	✓					
60	NIGER			✓		✓	Indonesian Mission in Abuja, Nigeria
61	NIGERIA			✓	✓		
62	NORWAY	✓					
63	PAKISTAN			✓	✓		
64	PANAMA	✓					
65	PARAGUAY					✓	Indonesian Mission in Buenos Aires, Argentina
66	PERU		✓				
67	PHILIPPINES		✓				
68	POLAND	✓					
69	PORTUGAL	✓					
70	ROMANIA	✓					
71	RUSSIA	✓					
72	SERBIA				✓		
73	SLOVAKIA	✓					
74	SLOVENIA	✓					
75	SOUTH AFRICA	✓					
76	SPAIN	✓					
77	SRI LANKA			✓	✓		
78	SUDAN				✓		
79	SWEDEN	✓					
80	SWITZERLAND	✓					
81	SYRIA				✓		
82	TAJIKISTAN					✓	Indonesian Mission in Tashkent, Uzbekistan
83	THAILAND		✓				
84	TUNISIA	✓					
85	TURKEY	✓					
86	UKRAINE				✓		
87	UNITED KINGDOM	✓					
88	URUGUAY					✓	Indonesian Mission in Buenos Aires, Argentina
89	USA	✓					
90	UZBEKISTAN				✓		
91	VENEZUELA				✓		
92	VIETNAM		✓				
93	ZAMBIA					✓	Indonesian Mission in Harare, Zimbabwe
94	ZIMBABWE			✓	✓		

3. CURRENCY



Only Rupiah (Indonesia currency) is acceptable at regular stores and restaurants. Most hotels, restaurants and souvenirs shops accept certain foreign currencies and credit card. The Indonesian Rupiah is available in note denomination of 100,000.-, 50,000.-, 20,000.-,10,000.-,5,000.-,and 1,000.-.

Coins are available in denomination of 1,000.-, 500.-, 200.-, and 100.-. You can buy Rupiah at foreign exchange banks and other authorized money changers on presentation of your passport. The exchange rate fluctuates regularly. Check your bank for the latest exchange rates. Current conversion rate:

USD. 1.00 = IDR. 12,500

EUR. 1.00 = IDR. 16,500

3. MONNAIE

Seul le rupiah (monnaie indonésienne) peut être accepté dans les magasins et les restaurants locaux. La plupart des hôtels, restaurants et magasins de souvenirs acceptent certaines devises et cartes de crédit. Le rupiah indonésien est disponible dans des coupures de 100.000 -, 50.000 -, 20.000 -, 10.000 -, 5.000 -. et 1.000. -. et dans des pièces de 1.000 -, 500 -, 200 -, et 100. -. Vous pouvez échanger du rupiah dans les banques de change étrangères et d'autres changeurs autorisés sur présentation de votre passeport. Le taux de change fluctue régulièrement. Vérifiez auprès de votre banque pour les taux de change les plus récents.

Taux de change actuel :

USD. 1.00 = IDR. 12,500

EUR. 1.00 = IDR. 16,500



4. ELECTRIC CURRENT



The electric current in use throughout Indonesia is 220 volt at 50 cycles. In hotels, you may find two sockets for 110 and 220 volt each; or a converter may be obtained through the housekeeping.

5. IDD



Country code (Indonesia): 62
City Code (Bali): 361

EMERGENCY NUMBER

Police : 110 or +62-361-110
Fire Department : 113 or +62-361-113
Ambulance : 118 or +62-361-118
Search and Rescue : 111, 115 & 151 or
+62-361-751 111
Sanglah Public Hospital : +62-361-227 911

OPERATOR ASSISTED CALLS

Within Indonesia : 100
International : 101

DIRECTORY TELEPHONE NUMBER INFORMATION

Bali : 108 or +62-361-108
Indonesia : 106 or +62-106

6. TAXI



Taxis are available at the airport arrival area. Fare: Around Rp. 125,000.
Make sure you take a cab from the official stand and not from someone offering taxi inside the terminal.

7. LETTER OF INVITATION



Invitation letters or other necessary documents to obtain Indonesian visa will be provided by ICOLD 2014 Secretariat based on request. However this letter aims to assist participants for their travel to Indonesia and does not imply any commitment for the Organizing Committee to provide financial support. Please get in touch as early as possible with the ICOLD 2014 Secretariat if you need an invitation letter.

4. COURANT ÉLECTRIQUE

Le courant électrique utilisé dans toute l'Indonésie est de 220 volts à 50 cycles. Cependant, dans les hôtels, vous pouvez trouver deux prises de 110 et 220 volts chacune, ou un convertisseur peut être obtenu par l'entretien ménager.

5. IDD

Indicatif du pays (Indonésie) : 62
Indicatif de la ville (Bali) : 361

NUMÉROS D'URGENCE

Police : 110 ou +62-361-110
Pompiers : 113 ou +62-361-113
Ambulance : 118 or +62-361-118
Recherche et Sauvetage : 111, 115 & 151 ou +62-361-751 111
Hôpital Général de Sanglah : +62-361-227 911

APPELS TÉLÉPHONIQUES VIA OPÉRATEUR

Dans l'Indonésie : 100
Pour l'International : 101

INFOS DE NUMÉROS DE TÉLÉPHONES DE L'ANNUAIRE

Bali : 108 ou +62-361-108
Indonesia : 106 ou +62-106

6. TAXI

On trouve des taxis à la sortie du terminal d'arrivée
Tarif : Environ 125.000.-IDR.

Veillez à bien prendre un taxi depuis un comptoir officiel et non pas d'une personne qui propose un taxi dans le terminal.

7. LETTRE D'INVITATION

Le Secrétariat de la CIGB 2014 peut fournir des lettres d'invitation à ceux qui en ont besoin pour les visas ou d'autres procédures nécessaires. Toutefois, cette lettre vise à aider les participants pour leur voyage vers l'Indonésie et n'implique aucun engagement du Comité d'organisation pour un soutien financier. Veuillez contacter dès que possible le Secrétariat de la CIGB 2014 si vous avez besoin d'une lettre d'invitation.

OFFICIAL HOTELS

Bali Nusa Dua Convention Centre (BNDCC) is located in Nusa Dua compound, and within easy reach to first class official hotels with total over 4,000 hotel rooms. A number of hotels in Bali has been selected as official hotel for the 82nd Annual Meeting of International Commission on Large Dams (ICOLD) 2014, to accommodate the participants. These hotels are varying from 5-star to 3-star categories, located in Nusa Dua Area and within the vicinity of the venue for the Annual Meeting. Regular shuttle service to and from meeting venues will be provided.



HÔTELS OFFICIELS

Le Bali Nusa Dua Convention Centre (BNDCC) est situé dans l'enceinte de Nusa Dua et proche des hôtels officiels de première classe un total de plus de 4.000 chambres. Plusieurs hôtels de Bali ont été désignés pour être les hôtels officiels de la 82e Réunion Annuelle de la Commission International des Grands Barrages (CIGB). Les catégories de ces hôtels varient et vont de 3 étoiles à 5 étoiles et ils se trouvent dans le quartier de Nusa Dua, à proximité du lieu de la Réunion annuelle. Des services de navettes pour les allers-retours vers et depuis les lieux de la réunion seront disponibles.

List of official hotels appointed by the Organizing Committee with regular shuttled service to and from BNDCC :

Liste des hôtels officiels désignés par le Comité d'organisation avec des services de navette vers et depuis le BNDCC :

No.	Hotel	Distance to Venue <i>Distance jusqu'au lieu de la réunion</i>
1	Sofitel Bali Nusa Dua Beach Resort ★★★★★	10 minutes walking / 10 minutes à pied
2	The Laguna Resort Bali ★★★★★	3 minutes walking / 3 minutes à pied
3	The Westin Resort Bali ★★★★★	10 minutes walking / 10 minutes à pied
4	Nusa Dua Beach Hotel & Spa ★★★★★	5 minutes walking / 5 minutes à pied
5	Grand Hyatt Bali ★★★★★	5 minutes walking / 5 minutes à pied
6	Mulia Resort & Villas ★★★★★	15 minutes by shuttle / 15 minutes en navette
7	Melia Bali ★★★★★	5 minutes by shuttle / 5 minutes en navette
8	Courtyard by Marriott ★★★★★	7 minutes by shuttle / 7 minutes en navette
9	Novotel Bali Nusa Dua ★★★★★	7 minutes by shuttle / 7 minutes en navette
10	Mercure Nusa Dua ★★★	10 minutes by shuttle / 10 minutes en navette
11	Santika Nusa Dua ★★★	10 minutes by shuttle / 10 minutes en navette
12	Grand Whiz Nusa Dua ★★★	10 minutes by walking / 10 minutes à pied
13	Amaris Nusa Dua ★★	10 minutes by shuttle / 10 minutes en navette
14	Ibis Style Benoa ★★	15 minutes by shuttle / 15 minutes en navette
15	Amaroosa ★★	15 minutes by shuttle / 15 minutes en navette





OFFICIAL HOTELS RENSEIGNEMENTS SUR LES HÔTELS



SOFITEL BALI (Main Official Hotel)

Experience a subtle blend between French-style living and local culture, day in and day out. Sofitel vision of a luxury Hotel is to magnify the five senses from the lobby to the spa to make Life Magnifique.

The warm smiles of Sofitel staff quietly announce thoughtful gestures and sincere dedication. Sofitel takes an active interest in the local environment and culture. Sofitel promote sustainable development through energy conservation initiatives, environmentally friendly hotel architecture, and interaction with the local community.

Thoroughly refreshed, enchant your taste buds at our restaurant, where local culinary tradition is imaginatively combined with French gastronomy. Allow our sommeliers to guide you to discover the nuances of grand cru wines.

Whether you are traveling for business, leisure, or family fun, it is our pleasure to welcome you with exclusive offers and tailored services.

Total Rooms : 415 rooms including 17 villa

Telephone : +62-361-849 2888

Fax : +62-361-849 2999

URL : <http://www.sofitel.com/gb/hotel-9078-sofitel-bali-nusa-dua-beach-resort/index.shtml#/index.shtml>

Restaurants : Seafood, Modern Italian Osteria, Steakhouse, Japanese, Lounge & Bar

LAGUNA RESORT & SPA

Nestled on Nusa Dua's pristine white-sand beach and cradling 5,000 square meters of swimmable lagoons, the resort ensures a matchless experience with its 24-hour butler service, a new state-of-the-art spa, and a wide range of dining venues.

Total Rooms : 287 rooms including 19 suite and 10 villa

Telephone : +62-361-771 327

Fax : +62-361-771 326

URL : <http://www.starwoodhotels.com/luxury/property/overview/index.html?propertyID=277>

Restaurants : Seafood, Western, Asian, Lounge & Bar



THE WESTIN RESORT

Nestled on the white sandy beach of Bali's southern coast, The Westin Resort Nusa Dua, Bali is set to provide travelers a rejuvenating haven with all you need to be at your best. If you are looking for the perfect choice of a Bali 5 star hotel in this part of the world, this exceptionally lavish hotel in Nusa Dua is indeed your best fit.

Total Rooms : 334 rooms including suite

Telephone : +62-361-771 906

Fax : +62-361-771 908

URL : <http://www.westin nusaduabali.com/?PS=LGEM AA DAPI CGGL TPRP>

Restaurants : Balinese Specialties, Seafood, Western, Italian, Indian



NUSA DUA BEACH HOTEL & SPA



There is no better place to experience authentic Balinese heritage and culture on this island of the Gods than the iconic Nusa Dua Beach Hotel & Spa.

Built and opened in 1983, the hotel had recently completed a multi-million dollar refurbishment. Each guestroom offers stunning views of meticulously manicured tropical gardens or vistas of the ocean from the terrace or balcony.

Total Rooms : 382 rooms including suite

Telephone : +62-361-771 210

Fax : +62-361-771 229

URL : <http://www.nusaduahotel.com>

Restaurants : International, Western, Indonesian and Balinese

GRAND HYATT BALI



Grand Hyatt Bali Hotel is the crown jewel of resorts in Nusa Dua, the luxury stretch of magnificent beachfront on the island of Bali. Grand Hyatt Bali resort is conceived as a water palace with lakes, landscape gardens and five lagoons or river pools surrounding low-rise Balinese style buildings. Grand Hyatt Bali offers the comfort and luxury services of a world-class hotel blended with the relaxing tranquillity of a secluded beach resort.

Total Rooms : 636 rooms including suite

Telephone : +62-361-771 234

Fax : +62-361-772 038

URL : <http://www.bali.grand.hyatt.com/en/hotel/home.html>

Restaurants : International, Japanese and Balinese

MULIA RESORT & VILLAS



This is the place to bliss out everyone. Explore the dramatic coastline of Nusa Dua that surrounds The Mulia, Mulia Resort & Villas. Experience the serenity of breathtaking landscapes or stroll through the perfect surroundings for those special moments. Indulge amidst a magnificent nature escape you will find nowhere else.

With stunning beach frontage along Nusa Dua's bay, The Mulia evokes a relaxed yet polished sensibility. From expansive and elegant suites to distinct lounge and oceanfront pools, The Mulia's luxury accommodations truly exceed expectations for style, comfort and service. Experience a relaxing retreat with lavish amenities at this amazing haven.

Exclusivity and luxuriousness interplay with the first designated purity reserve in the world. Featuring unique rooms and suites, the superbly designed rooms on Mulia Resort abounds and the pace is yours to discover the chic of this luxury getaway.

Only steps from the white sand beach, featuring pathways to the secluded gardens and ultra exclusive hydrotherapy pools surrounded by lush landscapes, the exquisite Mulia Villas combine intimate settings with ultra-luxury services and amenities to craft an unparalleled island experience for those seeking a sense that transcends conventional tropical getaways.

Total Rooms : 637 rooms and 108 villas

Telephone : +62-361-301 7777

Fax : +62-361-302 7888

URL : <http://www.themulia.com/en/home>

Restaurants : International, Japanese and Mediteranian



MELIA BALI

Located on the shores of Nusa Dua, Bali's prestigious resort enclave, this beachfront resort is a unique sanctuary of exotic beauty and comfort for those who seek a dream vacation. The entire property occupies 10.7 hectares of lush tropical gardens with an enormous lagoon swimming pool winding throughout the grounds. The contemporary tropical architecture, bold décor and spacious gardens express the essence of Bali.

Total Rooms : 474 rooms including suites
 Telephone : +62-361-771 510
 Fax : +62-361-771 362
 URL : <http://www.melia.com/en/hotels/indonesia/bali/melia-bali-the-garden-villas/index.html>
 Restaurants : International, Asian, Japanese and Mediteranian



GRAND WHIZ NUSA DUA

Located on Bali's southern peninsula, Grand Whiz Hotel Nusa Dua presents a world of exotic beauty for travellers seeking to indulge in an unforgettable experience. The hotel is built in the Nusa Dua's resort area of Bali Tourism Development Corporation (BTDC), which is surrounded with friendly amenities to amuse worldwide visitors from various walks of life, located only 30 minutes from Ngurah Rai International's Airport. A great location for the hotel to accommodate a sumptuous stay for individuals, business travelers or families.

Along with the finest accommodations and facilities the hotel has to offer, the professionally warm hospitality at Grand Whiz Hotel Nusa Dua greets every guest with the charm that exudes the magnificent spirit of the island of Gods.

Total Rooms : 126 rooms and 2 units private villa
 Telephone : +62-361-849 8020
 Fax : +62-361-849 8021
 URL : <http://grand.whizhotels.com/nusadua/>
 Restaurants : International and Asian



COURTYARD BALI NUSA DUA

Along the stunning coast of southern Bali and minutes away from the tranquil and pristine white sand beaches, our new Courtyard Bali Nusa Dua hotel is situated in luxurious Nusa Dua. The idyllic paradise destination is perfect for those wanting romance, relaxation or a family vacation. Make memories at our hotel's lagoon swimming pool, pamper your self at our health club and spa, or take a long, romantic walk and enjoy the private beach club. For those wishing to explore the allure of Balinese culture, local cuisine, shopping and entertainment can be found at the Bali Collection, where connecting with the Balinese people is a breeze. Nearby attractions, Waterbom Park, Benoa Marine and a championship 18-hole golf course are sure to please any outdoor enthusiast or adventure seeker. With so much to explore, our Bali hotel is the perfect venue for small groups, families, honeymooners and solo travelers to capture the splendor of the island. We look forward to welcoming you to our Nusa Dua Bali hotel.

Total Rooms : 250 rooms including suites
 Telephone : +62-361-300 3888
 Fax : +62-361-300 3999
 URL : <http://www.marriott.com/hotels/travel/dpscy-courtyard-bali-nusa-dua/>
 Restaurants : International



NOVOTEL NUSA DUA BALI

Novotel Bali Nusa Dua Hotel & Residences is located in the heart of tranquil Bali Tourism Development Complex, Nusa Dua. Close to Bali International Convention Center, Bali Nusa Dua Convention Center, and Bali Collection. Novotel Bali Nusa Dua Hotel and Residences is the only comprehensive residences complex in the area, a perfect place to spend vacation with family and friends or to hold a meeting in a peaceful and conducive atmosphere.

Total Rooms : 175 rooms including suites
 Telephone : +62-361-848 0555
 Fax : +62-361-848 0556
 URL : <http://www.novotelnusaduabali.com>
 Restaurants : International and Indonesian



MERCURE NUSA DUA BALI

Located in Nusa Dua close to the prominent Bali Tourism Development (BTDC) complex and only 14 km from the Ngurah Rai International Airport, Mercure Bali Nusa Dua features contemporary rooms including Junior Suites, 1 restaurant, 1 bar, fitness centre, a unique swimming pool divided over two levels and connected by a waterfall and 3 meeting rooms.

Total Rooms : 201 rooms including suites
 Telephone : +62-361-846 7000
 Fax : +62-361-846 7001
 URL : <http://www.mercure.com/gb/hotel-8006-mercure-bali-nusa-dua/index.shtml>
 Restaurants : International and Indonesian



SANTIKA NUSA DUA BALI

Synonymous with luxurious living and trendy lifestyles, the Nusa Dua region of southern Bali is packed with luxury hotels, resorts and upmarket boutiques. Pristine beaches and calm waters make the area one of the hottest destinations for tourists visiting the Island of the Gods.

At Santika Hotels & Resorts, we combine local traditions with a natural touch to bring our guests the very best in Indonesian hospitality. At Santika, you can always be sure of a warm welcome. That's why we call ourselves your "home away from home".

Total Rooms : 153 rooms including suites
 Telephone : +62-361-846 5777
 Fax : +62-361-846 5888
 URL : <http://www.santika.com/santika-siligita-nusa-dua-bali>
 Restaurants : International and Indonesian



AMARIS NUSA DUA

Packed with five-star resorts, fine beaches and exclusive boutique shopping enclaves, the Nusa Dua area, on Bali's southern peninsula, is known for high-end living and luxury tourism. Yet the area is also the gateway to Pecatu, with its high cliffs, secluded beaches and stunning vistas, not to mention the stunning Uluwatu temple complex, dramatically situated on Bali's southern tip.

Ideally located within easy walking distance of Bali Nusa Dua Convention Center as well as multiple shopping and entertainment options, Amaris Pratama Nusa Dua is the ideal base from which to explore Bali's 'Deep South'.

At Amaris Hotels, our guests enjoy the comfort of clean, 'smart' room with crisp and stylish design - all without having to pay more for the privilege.

Total Rooms : 130 rooms
 Telephone : +62-361-846 8333
 Fax : +62-361-846 8337
 URL : <http://amarishotel.com/amaris-pratama-nusa-dua>
 Restaurants : International and Indonesian



IBIS STYLE BENOA



Located at Jalan Pratama Tanjung Benoa, the most famous water sport leisure area, ibis Styles Bali Benoa offers 174 rooms and suites each with modern interior design. The Resort provides a variety of dining options including sTREATs Restaurant & Pool SideBar.

Beach Club is available within walking distance. Situated 15 minutes from Ngurah Rai International Airport and 5 minutes to Bali Collection Shopping Mall & Bali Nusa Dua Convention Center in Nusa Dua. A perfect choice for your vacation.

The beach is only 5 minutes walking from the Resort. Complimentary coffee, tea and mineral water is provided at Resort lounge. Swimming pool, Spa & Wellness Center are available for day at leisure.

Total Rooms : 174 rooms
 Telephone : +62-361 3001888
 Fax : +62-361 3001999
 URL : <http://www.ibis.com/gb/hotel-8449-ibis-styles-bali-benoa>
 Restaurants : International and Indonesian

AMAROOSSA NUSA DUA



Welcome to Amaroossa Bali, a new luxury home for your lovely Bali vation, modern, classy, luxurious, and romantic. Amaroossa Bali is the kind of hotel that can make your holiday in the land of paradise feels a lot more extraordinary. Visiting Bali is a special experience, and in turn you also deserve a special place that you can call home while you are there.

Total Rooms : 60 suite rooms
 Telephone : +62-361-846 8877
 Fax : +62-361-846 8878
 URL : www.amaroossahotel.com/suitebali
 Restaurants : International and Indonesian



