

# Press Release



**FOR IMMEDIATE RELEASE**

CS 90 046 ☀ 13067 Saint Paul Lez Durance Cedex France  
+ 33 (0) 4 42 19 98 18 ☀ www.iter.org

**Contact:**

Pascale Amenc-Antoni/ Sabina Griffith

[Pascale.Amenc-Antoni@iter.org](mailto:Pascale.Amenc-Antoni@iter.org)/[Sabina.Griffith@iter.org](mailto:Sabina.Griffith@iter.org)

Phone numbers: +33 (0)4 42 17 66 07/ +33 (0)4 42 17 66 17

**Comments:**

## On a dévoilé la "première pierre" du Bâtiment Siège d'ITER

**Cadarache, le 17 novembre 2010 - ITER Organization a dévoilé aujourd'hui la première pierre symbolique du Bâtiment Siège, en cours de construction sur le site de Cadarache.**

Situé en contrebas de la plateforme qui accueillera l'installation de recherche ITER, l'ensemble architectural (plus de 24 000 m<sup>2</sup>) qui constituera le siège ITER a été conçu pour s'intégrer harmonieusement dans son environnement naturel.

china

eu

india

japan

korea

russia

usa



Le Pr. Osamu Motojima (à gauche), directeur général de ITER Organization et M. Igor Borovkov, chef de la délégation russe au Conseil ITER dévoilent la "première pierre" du futur siège d'ITER Organization. Au deuxième plan, Robert-Jan Smits, chef de la délégation européenne, William Brinkman du Département US de l'énergie et Evgueny Velikhov, le président du Conseil ITER.

**Cet ensemble sera composé de trois bâtiments:**

Le premier aura pour mission l'accueil du public et sera équipé d'une salle de conférence de 50 places. La façade de ce bâtiment, conciliant architecture et structure, sera réalisée en béton architectonique. D'une grande légèreté au toucher et à l'œil, ce béton présente une très forte résistance autorisant la création de formes géométriques asymétriques d'une grande esthétique. Le bâtiment bénéficiera d'un toit végétalisé contribuant à la régulation de la température intérieure.

Le deuxième constitue l'édifice principal d'environ 20 500 m<sup>2</sup> abritant les bureaux d'une capacité d'accueil de 460 personnes, un lieu de restauration dimensionné pour 1000 usagers, une salle du conseil de 200 places ou encore un amphithéâtre de 500 sièges. Sa conception architecturale vise à mettre en perspective l'interculturalité fédérée par le projet ITER qui rassemble au total plus de trente nationalités. Robuste et aérien, long de 160 mètres sur 21 de large et une vingtaine de mètres de haut, la façade nord-ouest de ce bâtiment en forme d'aile d'oiseau sera équipée de brise-soleil composés de lames de béton fibré de 7cm d'épaisseur positionnées à la verticale du bâtiment. Cette réalisation formera une sorte de voile au vent dont la perception évoluera en fonction de l'angle de vue du visiteur, de la lumière et des saisons.

Le troisième bâtiment (médical et contrôle des accès) constituera un lien vers la zone de recherche.



Dessin d'architecte du futur siège d'ITER Organization. Toutes les photos sont disponibles en haute résolution sur le site [www.iter.org](http://www.iter.org)



### **Planning**

La réalisation de ces travaux s'étalera sur deux ans. Le coup d'envoi des fondations a été donné en septembre 2010 et les premiers murs sortent de terre depuis la fin octobre 2010. Les travaux de gros-œuvre de la super structure (planchers, poteaux, murs...) suivront dans la foulée avant l'aménagement des façades et menuiseries extérieures prévues en avril 2011, suivis par les travaux des corps d'états secondaires (habillages des sols, plafonds et murs, serrureries...). L'installation de l'électricité, de la chaufferie ou encore du montage des ascenseurs débutera en novembre 2011



### **Fiche technique**

- Maîtrise d'ouvrage : Agence Iter France.
- Assistant à maîtrise d'ouvrage : Altran
- Maîtrise d'œuvre : groupement d'architectes varois constitué par Rudy Ricciotti et Laurent - - Bonhomme associé aux bureaux d'études techniques CAP-Ingelec et SNC-Lavalin.
- Groupement d'entreprises de BTP : Léon Grosse-Axima. Léon Grosse a construit le Pavillon Noir et la gare TGV à Aix-en-Provence ou encore du muséum d'histoire naturelle et du musée de l'Orangerie à Paris. Fondée en 1881 à Aix-les-Bains par Léon Grosse, cette entreprise fait partie, aujourd'hui, des entreprises françaises de bâtiment et travaux publics de référence.
- Effectif : une cinquantaine de personnes en octobre-novembre à 200 personnes lors du pic de travaux attendu au printemps 2011.
- Coût des travaux : le financement des travaux (de l'ordre de 40 millions d'euros) est assuré par l'Europe et par la France.