

Fusion for Energy nomena Johannes Schwemmer com a nou Director

Johannes Schwemmer ha estat nomenat nou director executiu de Fusion for Energy, l'empresa conjunta europea per a l'ITER i el desenvolupament de l'energia de fusió.

L'organització, ubicada a Barcelona, gestiona la contribució europea a l'ITER

Joaquín Sánchez, president de la Junta de Govern de Fusion for Energy, va agrair a tots els membres la seva col·laboració a l'hora de prendre aquesta important decisió i va felicitar Johannes Schwemmer pel seu nou càrrec. "Ens complau poder treballar amb vostè i oferir el nostre assessorament perquè Europa pugui fer honor al seu compromís en els diversos projectes pensats per acostar-se a l'energia de fusió", va declarar.

"És un gran honor ser nomenat director de Fusion for Energy, i treballar per a aquesta organització amb lideratge, lleialtat i visió de futur. Em comprometo plenament a gestionar de manera efectiva la contribució europea a l'ITER, aquesta col·laboració mundial única que té l'ambició d'aconseguir que la fusió sigui una opció viable per obtenir un subministrament d'energia de base neta i abundant", va dir Schwemmer.

Johannes Schwemmer ha treballat en els àmbits de la informació, les telecomunicacions i la tecnologia empresarial durant més de 25 anys. Té un historial provat de col·laboracions internacionals, gestió de projectes i estratègia empresarial. Actualment és soci d'Antevorte, una consultoria alemanya especialitzada en gestió de rendiments. Abans, va treballar durant vuit anys a Unify GmbH & Co. KG, líder al mercat global en solucions de comunicació unificades, present en 100 països, on va exercir diversos càrrecs com els de vicepresident de gestió de projectes globals i optimització de serveis, i vicepresident de formació global. A l'inici de la seva trajectòria professional va treballar a Siemens Business Services com a vicepresident de gestió de riscos i gestió d'aliances estratègiques. Té una llicenciatura conjunta europea en Enginyeria elèctrica per la Universitat de Karlsruhe, Alemanya, amb la col·laboració de la Universitat d'Essex, Regne Unit, i l'ESIEE, París, França.

El director és nomenat pel la Junta de Govern de Fusion for Energy per un període de cinc anys, renovable una sola vegada per cinc anys més. El nomenament es fa entre una llista de candidats proposats per la Comissió Europea a partir d'un concurs obert, prèvia publicació al Diari Oficial de les Comunitats Europees.

Fusion for Energy

Fusion for Energy (F4E) és l'organisme de la Unió Europea encarregat de la contribució d'Europa a ITER.

Una de les seves tasques principals és treballar junt amb la indústria europea, les petites i mitjanes empreses i les organitzacions d'investigació per desenvolupar i oferir una àmplia gamma de components d'alta tecnologia, junt amb els serveis de manteniment i suport per al projecte ITER.

F4E dóna suport a les iniciatives d'R&D sobre fusió a través de l'Acord de plantejament més ampli signat amb el Japó, i es prepara per a la construcció de reactors de fusió de demostració (DEMO).

F4E es va crear com a entitat jurídica independent per decisió del Consell de la Unió Europea, i es va constituir l'abril de 2007 per a un període de 35 anys. Té la seu a Barcelona, Espanya

www.fusionforenergy.europa.eu

ITER

ITER és fruit d'un acord a escala mundial sense precedents. Serà la instal·lació experimental més gran del món dedicada a la fusió, i ha estat dissenyada per demostrar la viabilitat científica i tecnològica de l'energia de fusió.

La fusió és el procés que genera l'energia del sol i les estrelles. Quan uns nuclis atòmics lleugers es fusionen per formar-ne de més pesats, s'allibera una gran quantitat d'energia. La investigació en matèria de fusió pretén trobar una font d'energia segura, il·limitada i mediambientalment responsable.

Europa contribuirà al projecte fent-se càrrec de gairebé la meitat dels costos de construcció, i els altres sis membres d'aquesta empresa conjunta (Xina, Japó, l'Índia, la República de Corea, la Federació Russa i els Estats Units) es faran càrrec de la resta a parts iguals. La seu del projecte ITER és a Cadarache, al sud de França.

www.iter.org/

Contactes de premsa sobre Fusion for Energy:

Aris Apollonatos

E-mail: aris.apollonatos@f4e.europa.eu

Tel: +34 93 320 1833, +34 64 917 9429