

GALACTIC SUITE

Galactic Suite Limited

Dossier de prensa
2011

GALACTIC SUITE

Índice

La Compañía	p. 3
Galactic Suite Limited en cifras	p. 5
La Experiencia	p. 5
Galactic Suite SpaceResort	p. 7
Galactic Suite SpacePort	p. 8
Galactic Suite SpaceShip	p. 9
Un proyecto sostenible	p.10
FAQ	p.12
Contacto de prensa	p.14
Imágenes	p.15

GALACTIC SUITE

La Compañía

Galactic Suite Limited es una de las compañías líderes en la emergente industria del turismo espacial. Fundada en Barcelona en 2007, Galactic Suite construye y desarrolla conceptos punteros para optimizar la experiencia del turismo espacial. De ese modo, actualmente la compañía está involucrada en el diseño, desarrollo y promoción del Galactic Suite Project.

La compañía desarrolla la primera cadena mundial de hoteles espaciales con hábitats modulares espaciales, pequeñas estaciones espaciales bioinspiradas orbitando alrededor de la Tierra y diseñadas para alojar a los turistas espaciales. El objetivo es convertirse en la mayor cadena mundial de hoteles orbitales y hacer accesible al público el turismo espacial.

Xavier Claramunt.

Presidente

Durante más de 20 años como arquitecto, él y su equipo han producido nuevos y revolucionarios conceptos que siempre aportaban un elemento de sorpresa a cada proyecto. Una continua innovación continua siendo el motor detrás del desarrollo de su compañía. Entre sus proyectos se encuentra la cadena de hoteles Chic&Basic en Barcelona, galardonada con el premio de arquitectura y diseño Contract World 2007. Claramunt también es conocido como pionero en el campo de la arquitectura espacial.

Master de Arquitectura, Instituto de Arquitectura Avanzada de Barcelona (1993)

Galactic Suite Limited ha desarrollado su proyecto reuniendo a un equipo multidisciplinar de ingenieros, arquitectos, diseñadores industriales, economistas y abogados, trabajando conjuntamente durante dos años para hacer realidad su visión:

EQUIP XAVIER CLARAMUNT es una compañía multidisciplinar formada por arquitectos y diseñadores industriales, con sede en Barcelona, que trabaja en la búsqueda de conceptos arquitectónicos innovadores y revolucionarios.

GBT es una empresa de asesoría estratégica dedicada a formular estrategias y desarrollar iniciativas para nuevos negocios. Desde su sede en Barcelona, asisten *start-ups* para nuevos e innovadores modelos empresariales.

CTAE (Centre Tecnològic per a la Indústria Aeronàutica i de l'Espai) es una fundación privada sin ánimo de lucro, que suministra servicios tecnológicos en el sector aeroespacial. Está formada por un grupo multidisciplinar de especialistas que trabajan directamente para clientes privados, o como miembros de equipos para la planificación y la implementación en estadios concretos de proyectos espaciales. Está ubicada en Viladecans, Barcelona.

4FRONTIERS CORPORATION es una compañía norteamericana comercial emergente con una importantísima experiencia en el diseño de infraestructuras espaciales y tecnologías relacionadas. Ha reunido a una amplia red de especialistas técnicos y en ciencias sociales que se abren camino para un realismo

GALACTIC SUITE

sin precedentes en el desarrollo de proyectos más allá de las nuevas fronteras espaciales.

IRS STUTTGART es un Departamento de la Universidad de Stuttgart especializado en mecánica orbital.

ADS es un grupo ingeniero suizo también con representación en Barcelona que desarrolla consultoría de sostenibilidad en todos los niveles del proceso arquitectónico.

La Compañía ha reunido un grupo internacional de especialistas espaciales para constituir la Galactic Suite Advisory Board, que celebra sus reuniones regularmente en Barcelona.

Mr. Accensi, Antoni

Ha colaborado con la ESA desde 1967 dirigiendo varios proyectos espaciales como el Biorack. Además ha estado involucrado en el diseño y desarrollo del sistema de traje espacial para Actividades Extravehiculares (EVA) de la ESA.

Prof. Bedini, Daniele

Arquitecto espacial y miembro del ADI. Actúa como consultor de la Agencia Espacial Europea (ESA) desarrollando habitats espaciales, y es profesor asistente de arquitectura espacial en la Universidad Internacional del Espacio (ISU).

Mr. Collins, Patrick

Es co-fundador de Space Future Consulting, y una conocida y respetada autoridad en economía espacial, turismo espacial, vehículos de lanzamiento reutilizables y energía solar espacial.

Mr. de Dalmau, Juan

Es miembro de la Agencia Espacial Europea (ESA) desde 1985 y actualmente dirige el Centro Tecnológico Aeroespacial (CTAE).

Mr. Harillo, Rafael

Es miembro del Centro Español de Derecho Espacial (CEDE), y representante español en el Centro Europeo de Derecho Espacial (ECSL). También es Secretario de varios Comités Ejecutivos de asociaciones espaciales.

Mr. Homnick, Mark

Director Ejecutivo de 4Frontiers Corporation, una compañía emergente americana de comercio espacial, y director del programa Mars Generation II para el desarrollo de una colonia humana en Marte.

Prof. Martínez Abascal, Eduardo

Es profesor en el Departamento de Dirección Financiera de IESE Escuela de Negocios. También ha sido experto visitante en el Sloan School of Management en el Instituto de Tecnología de Massachusetts (MIT).

Prof. Peeters, Walter

Profesor de economía espacial y dirección de empresas en la Universidad Internacional del Espacio (ISU). Ha colaborado con la Agencia Espacial Europea

GALACTIC SUITE

(ESA) desde 1983 involucrado en distintas iniciativas espaciales como la EuroMir, y ha sido director del Centro Europeo de Astronautas (EAC).

Prof. Tolyarenko, Nikolai

Director del Programa de Masters de la Universidad Internacional del Espacio (ISU). Doctorado en Mecánica Orbital, está centrado en el diseño de sistemas de transporte espacial y estaciones espaciales orbitales.

Galactic Suite Limited cree que el turismo espacial contribuirá significativamente al crecimiento económico y, de ese modo, al bienestar general, así como a la promoción de la paz en el desarrollo de las actividades espaciales.

Son muchos los caminos para conseguir este fin. Uno de ellos es el desarrollo de tecnologías fundamentales que traspasarán el sector espacial para revertir en otras industrias y sectores, que van a beneficiarse del empleo creado. Desde salud y medicina a ocio y espectáculo, el turismo espacial traerá nuevas oportunidades de negocio y nuevas tecnologías que revolucionarán la manera en que vivimos y trabajamos.

Galactic Suite Limited en cifras

LA COMPAÑÍA		
Fecha de creación	2007	
Empleados	53	
Facturación	1,5 MEuros	
LA EXPERIENCIA		
Precio del billete	3 MEuros	
Entrenamiento pre-vuelo	16 semanas	
Duración del vuelo	4-6 días	
Recuperación post-vuelo	2 semanas	
Pre-reservas (hasta 31/12/2008)	38	
GALACTIC SUITE SPACEPORT		
Superficie construida	8.000 m2	
Inversión	150 MEuros	
GALACTIC SUITE SPACESHIP		
Número de pasajeros	4+2 tripulación	
Inversión	1.000 MEuros	
GALACTIC SUITE SPACERESORT		
Número de módulos	5	
Inversión	1.000 MEuros	

La Experiencia Suite Experience

La compañía se ha posicionado en la emergente industria del turismo espacial lanzando un concepto global de turismo enfocado a ofrecer al público la experiencia más trascendental y excitante: la Experiencia Galactic Suite que combina elementos de entrenamiento, recreo y entretenimiento, tanto en Tierra como en órbita. Más concretamente, esta experiencia ha sido diseñada para diferentes grados de turista espacial:

- El *turista espacial* que será el protagonista de la experiencia incluyendo el entrenamiento y el viaje orbital.
- El *familiar del turista espacial* que podrá acompañar al turista espacial en las actividades de alojamiento y recreo.
- El *visitante ocasional* que podrá visitar las instalaciones de entretenimiento durante periodos de corta duración, sin coincidir con el turista y sus familiares.

La experiencia está dividida en cinco segmentos:

ACTIVIDADES PREVIAS AL LANZAMIENTO

Este segmento incluye todas las operaciones para llevar al turista y sus familiares desde su casa hasta el emplazamiento especialmente seleccionado para acoger el Galactic Suite Space Port. El equipo médico de Galactic Suite ha diseñado una preparación de 16 semanas que incluirá entrenamiento físico en nuestras instalaciones. También se ensayarán diferentes técnicas de rescate en caso de emergencias para preparar al turista ante cualquier incidencia. Éste también se entrenará en modelos a escala real de la Galactic Suite Space Resort y en simuladores. El entrenamiento también incluirá lecciones teóricas, e incluso filosóficas, acerca de las antiguas creencias y modernas teorías sobre el origen y destino del Universo. El turista y su familia se alojarán en suites con todas las comodidades de un hotel de 5 estrellas en un entorno paradisíaco, con todas las actividades que pueden desarrollarse en un entorno natural de esas características: playa, paseos, actividades acuáticas, golf, etc.

LANZAMIENTO Y TRANSFERENCIA A ÓRBITA

El turista espacial será lanzado al espacio mediante la Galactic Suite Space Ship que lo trasladará al hotel Galactic Suite Space Resort. Éste es uno de los momentos más emocionantes de la experiencia. Lanzado a bordo de la Galactic Suite Space Ship, el turista alcanzará velocidades de 28.000 km/h en 10 minutos después de la ignición de la segunda etapa del motor cohete. Toda la adrenalina y la tensión acumulada harán de éste uno de los momentos más excitantes de toda la vida del turista espacial.

GALACTIC SUITE

ESTANCIA EN ÓRBITA

Este segmento es la culminación del conjunto de la experiencia, la estancia a bordo de la Galactic Suite Space Resort. El conjunto de módulos ha sido especialmente desarrollado para acomodar confortablemente al turista espacial en el espacio mientras éste observa la Tierra y las lejanas estrellas. Desde su privilegiado observatorio, el turista podrá gozar de 15 amaneceres y puestas de Sol al día, al dar una vuelta a la Tierra cada 90 minutos.

El Galactic Suite Space Resort ha sido diseñado para ofrecer al turista espacial una habitación individual con el mayor volumen habitable posible donde poder flotar libremente en ingravidez. El turista también dispondrá de equipos de comunicación privada con la Tierra, así como de varias actividades en grupo y una experiencia única de baño ingravido. Mientras tanto, la tripulación cuidará de todos los detalles para hacer de su estancia una experiencia inolvidable.

RETORNO A LA TIERRA

Despertarse el último día a bordo de la Galactic Suite Space Resort será triste pero quedarán todavía algunos amaneceres antes de dejar el hotel. Sacará las últimas fotos de la Tierra y las estrellas antes de empaquetar sus cosas y embarcar de nuevo en la Galactic Suite Space Ship que permanece durante toda la estancia amarrada al hotel lista para volver en cualquier momento. Después de apagar los sistemas, la nave volverá a la Tierra dejando todo a punto para los siguientes afortunados.

ACTIVIDADES POST-VUELO

El turista espacial necesitará dos semanas de recuperación post-vuelo en la isla Galactic Suite. Periodos especiales de reposo para su adaptación física y psicológica le permitirán volver a recuperar el ritmo diario en la Tierra. Al final de este largo viaje de casi cinco meses, Galactic Suite devolverá al turista espacial a su casa en cualquier sitio de la Tierra, habiendo vivido en el apartamento más elevado que nunca hubiera imaginado.

El Galactic Suite SpaceResort

El concepto general para el Galactic Suite Space Resort es el de un refugio en órbita a 450 km de altura sin tripulación permanente a bordo. Estará ocupado cada una o dos semanas por un periodo de cuatro o seis días. Cada vez que la nave Galactic Suite Space Ship se acople al hotel traerá, junto con la tripulación y pasajeros, los víveres y agua necesarios para esa estancia. Éste es un concepto parecido al de una cabaña de montaña: cuando el pasajero llega, enciende todos los sistemas, utiliza el refugio durante unos días y, al marcharse, apaga los sistemas y parte. Durante los periodos sin tripulación a bordo, un mínimo de sistemas se mantendrán encendidos.

GALACTIC SUITE

La configuración general del hotel la forman cinco módulos en total: 3 Módulos Hábitat, 1 Módulo de Recreo y 1 Módulo de Servicio.

MÓDULO HÁBITAT

El Módulo Hábitat es un espacio personal destinado al descanso, la relajación, la observación de las estrellas y de la Tierra, y a las actividades para desarrollar individualmente o en pareja. Sólo una pequeña parte de los sistemas de soporte vital se emplazarán en estos módulos de modo que gran parte del volumen cerrado será espacio vacío donde el astronauta podrá flotar libremente y a su gusto.

MÓDULO DE RECREO

En el Módulo de Recreo los participantes desarrollaran actividades tanto individuales como en grupo relacionadas con la relajación y el entrenamiento. En ese sentido, aunque no es necesario realizar ejercicio para periodos cortos en el espacio, Galactic Suite ofrecerá la posibilidad de practicar algunos deportes para redescubrir nuestro cuerpo en condiciones de microgravedad. Estas instalaciones incluirán la bicicleta espacial, cinta corredora espacial, enfermería, lavabo y el "Spa Espacial", una actividad de recreo acuático dentro de una burbuja transparente de dos metros de diámetro.

MÓDULO DE SERVICIO

El Módulo de Servicio acomoda los puertos de anclaje de los tres módulos hábitat, el módulo de recreo y la conexión con la nave. En él se desarrollan actividades en grupo tales como preparar la comida y comer juntos, juegos en grupo o transmisiones a la Tierra. En él también se emplazan la gran mayoría de sistemas de soporte vital.

El diseño interior de los módulos ha sido desarrollado para maximizar el volumen libre implementando los mecanismos necesarios para el soporte vital, telecomunicaciones, etc. dentro de una sección de pared que recuerda los paisajes montañosos de la Toscana, recubiertos de los materiales más glamourosos y sensuales que pueden utilizarse en el espacio. Los módulos tendrán una gran ventana enfocada a la Tierra y a las estrellas –el Ojo-. Todo el conjunto inspirará al turista espacial para observar la Tierra, las estrellas y descubrir la singularidad irreplicable de nuestro mundo y existencia.

El Galactic Suite SpacePort

El Galactic Suite Space Port comprende todas las infraestructuras necesarias para acomodar los segmentos de la experiencia que se desarrollan en la Tierra. Está emplazado en una isla tropical que reúne todas las características necesarias para que la nave Galactic Suite Space Ship pueda ser lanzada con éxito y alcance la órbita elegida para el Galactic Suite Space Resort. Incluye

GALACTIC SUITE

diferentes áreas que suman un total de 100.000m² y cuenta con una inversión de 150 millones de euros para la primera fase.

ÁREA TÉCNICA

Esta área comprende todas las infraestructuras necesarias para el lanzamiento y aterrizaje de la nave Galactic Suite Space Ship y de los jets privados, así como de su mantenimiento. Incluye también los edificios de control y un puerto para las arribadas de cargamento y combustible.

Los edificios se han inspirado en el trazado de la topografía existente para estirar el edificio en haces que se mezclan con el terreno. Los edificios se conciben como estructuras de gran luz que permiten la salida de la nave espacial sobre su acelerador Maglev desde el interior, a la vez que se van escalonando para bañar el interior con luz natural. Tendrá una superficie construida de 28.000m².

ÁREA DE ENTRENAMIENTO

Incluye todas las infraestructuras necesarias para el entrenamiento del turista espacial durante las 16 semanas que se requieren. Comprenderá instalaciones como centrifugadora, tanque de flotabilidad, gimnasios, enfermería, bibliotecas, salas de conferencias, cantinas y cafeterías tanto para los turistas espaciales como los técnicos. Estos edificios están emplazados junto a los del área técnica y se formalizan del mismo modo, aunque con diferentes escalonamientos y posición en el terreno. Dispondrán de una superficie construida de 12.000 m².

ÁREA DE RECREO

Se propone como una infraestructura para visitas diarias desde emplazamientos cercanos en las que se podrá observar desde la distancia las infraestructuras del área técnica y de entrenamiento. En estas instalaciones, los familiares del turista espacial también podrán disfrutar de actividades educativas y de recreo relacionadas con el espacio, así como de un espléndido mirador sobre la pista de lanzamiento y aterrizaje.

Emplazados en lo alto de un desfiladero, al borde de la isla, los edificios se conciben como grandes lucernarios que dirigen la entrada de la luz así como las vistas hacia el exterior. El diferente posicionamiento de cada una de estas piezas permite la distribución interior de los museos, simuladores, tiendas, restaurantes, cafeterías y miradores alrededor de ellas. Contará con una superficie construida de alrededor de 20.000m².

ÁREA DE ALOJAMIENTO

Estará formada por un lujoso resort hotelero rodeado de una exuberante naturaleza donde el turista espacial y sus familiares se alojarán durante su estancia en la isla. Gran parte de la isla se dejará intacta para preservar toda su fauna y flora original. Los turistas dispondrán de un total de 200 habitaciones divididas en diferentes tipos de suites flotantes en la costa, así como colgadas en los acantilados cercanos. El edificio central cuenta con centro de

GALACTIC SUITE

conferencias, restaurantes y cafeterías, zona de spa y deportes como golf, tenis, canoing, etc. Los edificios se conciben como grandes macetas, algunas semienterradas en la pendiente de la isla, otras en voladizo desde ella. Estarán cubiertas de tierra y agua para permitir una mejor adaptación climática del edificio en el entorno. Tendrán una superficie construida de 40.000m².

El Galactic Suite SpaceShip

En estos momentos se están llevando a cabo grandes esfuerzos para desarrollar un vehículo privado de acceso al espacio. Galactic Suite sigue de cerca este desarrollo para negociar directamente con el candidato más adecuado entre los futuros proveedores del vehículo que dará acceso a la Galactic Suite Space Resort. Actualmente el acceso al hotel espacial está garantizado por la nave rusa Soyuz lanzada desde Baikonour, en Rusia.

Los estudios realizados por Galactic Suite para desarrollar una nave propia se han basado en un concepto de despegue y aterrizaje horizontal, más adecuado para conseguir el confort y el goce de la experiencia por parte del pasajero. La nave Galactic Suite Space Ship acomodará 4 turistas espaciales y 2 tripulantes, y despegará asistida por tecnología de levitación magnética Maglev. Gracias a este sistema, la nave avanzará a lo largo de un carril de más de 3 km acelerando mediante fuerzas de atracción y repulsión. Al soltarse del carril acelerador Maglev la nave habrá alcanzado una velocidad cercana a la del sonido y pondrá en marcha su motor cohete que la llevará hasta el borde de la atmosfera a 100 km de altura, donde un segundo estadio del motor la impulsará hasta alcanzar la velocidad orbital necesaria para llegar a la órbita de la Galactic Suite Space Resort, unos 25.000 km/h. Llegar al Galactic Suite Space Resort, realizar las maniobras de aproximación y ataque al hotel le llevará menos de dos días.

El interior de la nave ha sido cuidadosamente diseñado para que una vez alcanzada la velocidad orbital en el trayecto hacia el hotel, se recojan los asientos contra las paredes y permitan el máximo volumen libre dentro de la nave donde flotar libremente para experimentar la ingravidez y poder observar la Tierra y las estrellas desde las ventanas.

Un proyecto sostenible

Uno de los objetivos principales de la Experiencia Galactic Suite es que los participantes, al salir de la Tierra, reflexionen sobre la importancia de mantener nuestro planeta en buena forma. Por esta razón, el proyecto del SpacePort se ha planeado para maximizar su sostenibilidad y equilibrio ambiental. Las infraestructuras de la isla Galactic Suite están proyectadas para convertirse en un ejemplo a seguir en el ámbito del diseño sostenible.

GALACTIC SUITE

El Galactic Suite Space Port está situado en una isla desconectada de tierra firme, donde todas sus necesidades serán controladas en un ciclo cerrado con capacidad de producción, control y tratamiento de los recursos naturales y desechos.

Se ha considerado la necesidad de que las instalaciones proyectadas ofrezcan un estándar elevado de calidad ambiental considerando todo el confort que merece el turista espacial. El principal requerimiento del estudio de sostenibilidad llevado a cabo es, pues, limitar las necesidades energéticas y de material sin afectar al servicio ofrecido al cliente.

El proyecto conseguirá una total sostenibilidad ya que se centra en el ciclo del agua, el ciclo de la materia, los flujos energéticos, la producción de energía, el transporte y la correcta organización de los procesos urbanos.

Por lo que se refiere a los sistemas de lanzamiento, el Galactic Suite Space Port desarrollará importantes mejoras en la sostenibilidad de los lanzamientos al espacio, utilizando tecnología de levitación magnética para acelerar la nave a lo largo de un carril Maglev. Esta nueva tecnología consiste en un módulo acelerador suspendido en el aire encima de un carril sobre el cuál es propulsado adelante durante 3 km mediante fuerzas de atracción y repulsión magnética. Con una velocidad cercana a la del sonido, la nave se desenganchará del módulo Maglev que volverá a su posición original.

GALACTIC SUITE

FAQ

¿Cómo nació el proyecto Galactic Suite?

Es una compañía multidisciplinar en la que trabajan arquitectos, ingenieros y diseñadores. Una parte de ella, el Lab está plenamente enfocada a investigación. El proyecto Galactic Suite nació allí, y luego, vinieron los inversores que decidieron que el proyecto era realizable y que valía la pena invertir en él.

¿Han estado en contacto con investigadores de la NASA o la Agencia Espacial Europea para la realización del Galactic Suite? ¿En qué ha consistido la colaboración?

Galactic Suite es un proyecto con inversión privada para construir un hotel en el espacio. Como proyecto privado, organizaciones gubernamentales como la ESA o la NASA no han intervenido directamente. Aún así, muchos de los colaboradores de Galactic Suite han formado parte de tales organizaciones y algunas empresas con las cuales Galactic Suite tiene convenios de colaboración son habituales proveedores habituales de servicios de esas agencias.

¿Actualmente, en qué fase se encuentra el proyecto?

El proyecto ha alcanzado varios hitos para conseguir ser una realidad. Los planes para la construcción del Galactic Suite SpaceResort están en una fase avanzada y la compañía ha establecido las asociaciones necesarias para conseguirlo en el 2012.

¿Por qué eligieron una isla tropical para ubicar ahí las base de entrenamiento y de despegue? ¿Qué tiene de especial esa zona del planeta? ¿Exactamente qué isla es?

Se ha elegido una isla tropical por motivos técnicos y conceptuales de la propuesta. Por un lado, la exhuberancia de las regiones ecuatoriales del planeta permiten una aproximación más completa a la naturaleza. Pero sobretodo, la proximidad al Ecuador aprovecha en mayor medida la aceleración adicional que ofrece la rotación de la Tierra. El nombre y la localización exacta de la isla no pueden ser desvelados todavía.

¿Qué tipo de personas NO son elegibles para viajar al Galactic Suite?

Hay que diferenciar dos categorías de criterios médicos para definir las personas elegibles para realizar el viaje: existen causas para la descalificación del pasajero que englobarían las condiciones médicas que puedan poner en peligro la salud del propio pasajero o acompañantes. Una segunda categoría incluye excepciones que puedan compensar dichas causas de descalificación. La concreción de estas causas y excepciones no puede aún desvelarse.

GALACTIC SUITE

¿Qué tipo de entrenamiento recibirán los pasajeros?

Los turistas de Galactic Suite recibirán un entrenamiento especialmente diseñado para prepararles para el viaje de su vida. Consistirá en 16 semanas de entrenamiento físico que preparará su cuerpo para soportar las fuerzas de aceleración y la ingravidez; así como técnicas especiales de rescate para estar prevenido ante cualquier eventualidad. Asimismo el turista espacial de Galactic Suite recibirá entrenamiento teórico acerca de fisiología, física y química en el espacio y una aproximación filosófica a los modos en que la humanidad ha visto el espacio, así como las teorías actuales sobre su origen y futuro.

¿Cómo será la dieta de los Turistas Espaciales en el espacio?

Acerca de su dieta, no podemos todavía desvelar los menús, pero el proyecto ha desarrollado nuevos conceptos de cocina espacial entendiendo justamente que no se trata de llevar el modo en que se come en la Tierra al espacio, sino que este desarrolle sus propios modos de comer. Un avance: en la Galactic Suite comer será un juego, utilizando la comida pero también su envoltorio.

¿Qué tipo de experimentos se llevarán a cabo en el GS Space Resort?

Galactic Suite está desarrollando un programa para la realización de experimentos ya desde los vuelos iniciales en el 2012. El objetivo es ofrecer al turista espacial nuevas actividades pero, a la vez, cooperar con universidades para realizar experimentación en ingravidez. Algunos de los temas ya definidos en este programa incluyen experimentos culinarios, crecimiento de cristales en el espacio, crecimiento orgánico en el espacio, observación de la Tierra, entre otros.

¿Existe alguna reglamentación internacional (mundial o sólo entre determinados países) para poner un hotel en el espacio? ¿En qué consiste?

La legislación internacional del espacio se halla en estos momentos en sus inicios, aunque algunos países como los EEUU ya han empezado a regularlo. De todos modos es seguro que en los próximos años veremos un gran desarrollo de la misma.

De los tres segmentos de la experiencia ¿Cuál es el que supone un mayor reto?

Sin lugar a duda el Space Ship. Aunque, en la actualidad, el acceso al hotel está garantizado por la nave rusa Soyuz, el objetivo final de Galactic Suite es tener una nave reutilizable y de despegue horizontal que permita reducir los costes del lanzamiento.

GALACTIC SUITE

Contacto

Galactic Suite Ltd.
Pellaires 30-38 G8
08019 Barcelona
SPAIN

Para más información sobre la compañía, el proyecto o si desean recibir alguna de las siguientes imágenes en alta resolución, pueden contactar con:

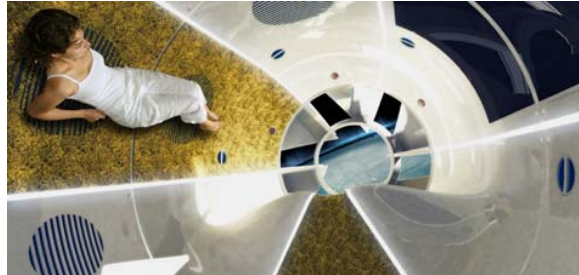
press@galacticsuite.com

+34 619 47 77 84

GALACTIC SUITE



GS01-SPACERESORT@300



GS02-SPACERESORT@300



GS03-SPACERESORT@300ATV



GS04-SPACERESORT@300ATV



GS-XAVIER CLARAMUNT@300