



Estudiantes de Lepe, testigos del primer viaje con turista espacial en EEUU

Alumnos de cuarto de ESO y segundo de Bachillerato del instituto de educación secundaria El Sur Lepe han vuelto a viajar a California junto a dos profesores para ser testigos directos de un lanzamiento de prueba que Virgin Galactic ha

llevado a cabo en sus instalaciones



De igual modo, también en esta ocasión se han visitado las instalaciones de la Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio (NASA) y su Jet Propulsion Laboratory (JPL) de Pasadena.

Ha sido una docena de estudiantes los que en este caso han viajado a Estados Unidos (EEUU) junto a los profesores Francisco Roldán y Francisco Martínez, dentro de un proyecto sobre turismo espacial que dirige precisamente este segundo docente en dicho centro educativo.



Según ha explicado Martínez, el principal objetivo de este viaje, que tuvo lugar el pasado mes de febrero, ha sido seguir profundizando en “la aplicación de las matemáticas y la física a la exploración espacial y en particular al turismo espacial, de manera que nuestras principales visitas consistieron en visitar por segunda vez el JPL de la NASA y entrevistar a los trabajadores españoles que están estudiando e investigando en diferentes misiones robóticas en otros planetas como Manuel de la Torre y también visitar por segunda vez las instalaciones de la empresa Virgin Galactic con la cual venimos trabajando

desde los últimos seis años, que es la primera empresa privada que consigue llevar una aeronave al espacio”.

“Como segundo objetivo del viaje –explica- ha sido grabar nuestro segundo vídeo documental amateur protagonizado por nuestros propios alumnos de Lepe que incluye entrevistas a los principales trabajadores de ambas empresas acerca del turismo espacial que incluye este año la grabación en directo de un vuelo al espacio, llamado Space Tourism 2019 que este año va a ser editado por alumnos que están en prácticas de audiovisuales en el instituto Pablo Neruda colaborando con nosotros”.



Según destacó el docente, en Mojave, el desierto dónde se encuentra las instalaciones de Virgin Galactic “pudimos entrevistar al ingeniero jefe de las naves de la empresa Alec Subero y al director de operaciones Santiago Barrera acerca del funcionamiento de dichas aeronaves, y además pudimos también entrevistar a uno de los pilotos de las aeronaves Mark Stucky «Forges» los cuales reconocieron haber quedado muy satisfechos por la impresión que habían causado nuestros alumnos en sus entrevistas en inglés de manera que fuimos invitados a presenciar el lanzamiento que estaba previsto”.

De este modo, los estudiantes leperos han tenido el privilegio de asistir a un viaje con la primera turista espacial, Beth Moses, a la que han podido conocer en persona.

“Un lanzamiento de la aeronave había sido probado en una ocasión anterior pero nunca había llevado a nadie probando la cabina que está destinada a los turistas espaciales de manera

que la sorpresa fue que esta vez una chica iba en esa cabina (Beth Moses) probando la gravedad cero convirtiéndose en la primera turista espacial de la historia de una compañía privada, la cual pudimos conocer en persona”, destacó el profesor.