



dimecres, 04 de desembre de 2024

Reunió d'Experts FLL EPS 2024 amb Héctor Salvador

El primer espanyol en baixar a les Fosas Marianas, orientarà als participants de la FLL EPS

Informació de l'esdeveniment

Lloc:

online

Preu:

Activitat gratuïta

Organitza:

EPS

Inici:

04 de de desembre de 2024



REUNIÓN D'EXPERTS
FLL EPS (LLEIDA i IGUALADA)

HÉCTOR SALVADOR
Enginyer Aeronàutic
Independent Consultant in Underwater Technology

Dimecres, 4 de desembre
18.00 hores
Online

El dimecres 4 de desembre, de 18.00h a 19.00 h i en modalitat virtual mes durà a terme la **Reunió d'Experts de la FIRST LEGO League Lleida** vinculada a la temàtica concreta de l'edició de la FLL.

L'objectiu principal d'aquesta trobada és que els ponents donin el seu punt de vista professional sobre el tema a tractar al projecte d'innovació, de forma que pugui ajudar als nois i noies a escollir l'àmbit de la seva proposta i per aquells

equips que ja ho tenen decidit, donar-los l'oportunitat de que comentin la seva proposta a algú amb coneixement del tema i tenir la seva valoració.

En aquesta edició FLL 2024-2025 el repte és SUBMERGED! L'oceà és molt més que el que es veu a l'horitzó. A sota de la superfície hi ha els ecosistemes més complexos del nostre planeta, plens de vida i potencial per a l'exploració i l'aprenentatge, on cada habitant té un paper per exercir en la construcció d'un entorn pròsper. Els equips hauran de fer servir les seves habilitats STEAM i de col·laboració per explorar la vida sota la superfície de l'oceà. Pel camí, descobriran el potencial de cadascun d'ells per enfortir la comunitat i innovar per a un món millor amb oceans saludables!



Doncs bé, la jornada d'experts de la FLL 2024-25 SUBMERGED es centrarà en la figura d'**Héctor Salvador, el primer espanyol que ha baixat a les Fosas Marianas, en concret, a l'abisme de la Sirena, a 10.700 metres de profunditat**. Enginyer aeronàutic per la Universidad Politècnica de Madrid, ha dedicat la vida als oceans i va participar a la construcció del batiscaf DSV "Limiting Factor", l'únic certificat per operar en condicions extremes i a qualsevol profunditat. La seva immersió, de més de dotze hores, li va permetre prendre mostres dels sediments i filmar peixos desconeguts.

La reunió durarà aproximadament una hora i en ella, Héctor Salvador farà una petita presentació sobre la seva experiència a la fosa de les Marianes i després respondrà a preguntes que li puguin fer tant els entrenadors com els participants sobre els seus projectes.

Cal recordar que l'accés online a la reunió d'experts es totalment lliure i gratuït per a tothom que vulgui participar-hi.

ENLLAÇ a la reunió d'experts: <https://meet.google.com/qad-ecqc-kbi> [<https://meet.google.com/qad-ecqc-kbi>]