

# PROJECTE ICTINEU 3

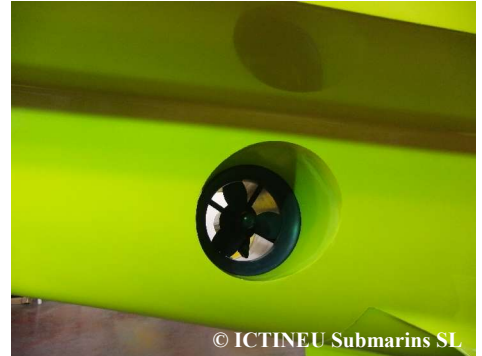
## Butlletí informatiu del Projecte ICTINEU 3



© ICTINEU Submarins SL



© ICTINEU Submarins SL



© ICTINEU Submarins SL

L'ICTINEU 3 amb els noms dels mecenes al carenat, detall dels noms i detall del propulsor transversal de popa ja muntat

### Ja s'han acabat els controladors dels motors

L'empresa Ingenia-CAT en col·laboració amb ICTINEU Submarins SL ha desenvolupat els controladors dels motors de l'ICTINEU 3. Aquests controladors proporcionen una gran eficiència i control proporcional, s'han dissenyat perquè tota la seva electrònica aguantí pressió i per tant no hagin de menester contenidors resistents a pressió. Aquest projecte que ha durat un any va culminar el març del 2012 després de mesos d'estrictes tests en els laboratoris d'ICTINEU.

### S'està rodant la pel·lícula "El Tercer Ictineu"

"El documental explica la història d'un petit equip de persones impulsades per la constància i la tossuderia i guiades per un somni d'infantesa. És la narració d'una dura i difícil epopeia de molts anys perseguint aquest somni i fent-lo realitat; havent de lluitar dia rere dia contra l'escepticisme i la por; obligant-se a demostrar contínuament una absoluta fiabilitat; exigint-se a diari nous avanços i innovacions que posen la seva feina en el punt de mira internacional des de fa anys i que els comporta continus reconeixements i alabances.

*El Tercer Ictineu* il·lustra, a través de totes aquestes circumstàncies, la increïble història de la gènesi d'un submarí meravellós que retorna a Catalunya l'orgull de Monturiol després de 150 anys." (MONBOCH PRODUCCIONS)

És una pel·lícula de MONBOCH PRODUCCIONS en col·laboració amb ICTINEU Submarins SL, dirigida per Ramon Bochaca i Guillem Talens.

Ja en podeu veure el *teaser* de 4 minuts a [www.ictineu.net](http://www.ictineu.net)

### Centre de test hiperbàric de Catalunya

Passat un any des de l'adquisició de dos autoclaus per a fer proves a altes pressions, que permeten simular fins als 2.500m de profunditat, i després d'un any de tests i experiència adquirida, ICTINEU Submarins ofereix un nou servei de test hiperbàric a les seves instal·lacions. El laboratori compta amb un autoclau en aigua per a 220 bars, de 595mm de diàmetre i 1700mm de llarg, i amb un autoclau en oli per a test d'electrònica, més petit, de fins a 250 bars.

Tots amb la possibilitat de fer passar cables de potència i comunicació per a poder testar equips en funcionament. Aquest servei no es podia trobar, fins ara, a menys de 1000km a la rodona. ICTINEU ofereix un servei integral de laboratori de test a pressió, amb autoclaus de grans prestacions, instrumentació i assessorament.

### L'ICTINEU 3 busca un port base a la Costa Brava

L'equip d'ICTINEU Submarins SL està buscant un port perquè sigui la base d'operacions de l'ICTINEU 3.

Molt aviat aquest submarí estarà acabat i operatiu, a punt per iniciar els seus treballs d'exploració submarina i d'oferir els seus serveis a tots els àmbits de la ciència com la geologia, biologia, oceanografia, als ens que treballen en la protecció del medi natural marí i en la divulgació del seu coneixement, als gestors d'emergències i desastres ecològics al mar, als arqueòlegs que estudien el patrimoni arqueològic submergit, i en general a tots els sectors socials i entitats que treballen pel bé del nostre planeta. Les costes catalanes són d'un gran interès oceanogràfic, pels seus canons submarins, alguns dels quals assoleixen els 1000m de fondària a menys de 10Km de la costa. En l'àmbit turístic volem donar a conèixer el patrimoni natural i cultural submergit, posant-lo en valor de mà de científics i arqueòlegs.

### Gran resposta a la campanya de subscripció popular

La campanya de subscripció popular que es va posar en marxa el passat octubre ha tingut una bona acollida. Fins ara, més de 210 persones i 7 empreses hi han participat, i s'ha assolit la xifra de 58.595 €. Aquest suport ha permès que, en uns temps molt difícils, el projecte segueixi avançant. Valorem i agraïm immensament totes les col·laboracions.

Els noms dels primers 160 col·laboradors ja estan escrits al carenat del submarí, pots veure les fotos al web. Encara ets a temps de posar-hi el teu. Col·labora!

Fes la teva aportació per internet a [www.ictineu.net](http://www.ictineu.net) o al número de compte corrent CCC 2100 0805 82 02 00730322

