

COUNTDOWN

THE OFFICIAL NEWSLETTER OF THE
INTERNATIONAL TECHMEETING 2012

2
**FOUR
WEEKS
TO
START**

OBSAH :

- ... Pozvánka DAVIDA SKOUMALA
- ... UBYTOVANIE počas meetingu
- ... ORGANIZAČNÉ pokyny
- ... Profil headlinera PASCAL BERNABE,
- ... Ako sa PRIHLÁSIŤ
- ... VÝSTAVY a EXPOZÍCIE
- ... Naši SPONZORI, PARTNERI a VYSTAVOVATELIA



Photo: Radoslav Husák

Davidova pozvánka na TM

SLOVIA
ORGANIZA-
TOROU

Dovoluji si vás pozvat co nejsrdečněji na další setkání příznivců technického a jeskynního potápění, které považuji za vyvrcholení dosavadní historie. Je to nejen díky programu, ale taky možností se setkat jak s kamarády, které člověk rok neviděl, tak i osobně se špičkou světové historie jeskynního a technického potápění - jako je Bill Stone, či se soudobými veličinami - Phillem, Brettem, Pascalem atd. Od prvního komorního setkání v roce 1999 na Velkém sedle se Techmeetingy konaly pravidelně každročně a skoro všechny byly pozitivně hodnoceny komunitou nadšenců technického potápění v našich zemích. Vzhledem k těsné spolupráci a blízkým kamarádským vztahům se jednalo vždy o česko-slovensko-polské setkání s pozvanými hosty ze světa. Některé ročníky byly tématicky laděny - rebreathery, vraky, jeskyně..., jedenkrát proběhla moderovaná panelová diskuse



srovnání všech rebreatherů, které byly u nás k dispozici, jindy byl program smíšený. Letos je program doslova nabitý tématy ze všech oblastí technického potápění, jeskyněřiny, dekompresologie atd. Doufám, že letos budou všichni spokojeni a bude co vidět. Laťka se nasazuje opravdu velmi vysoko. Sám se velmi těším na toto vyjimečné setkání.

David Skoumal,
člen organizačného výboru

HOTEL

V rámci organizácie meetingu ponúkame tiež ubytovanie priamo v hoteli za ZVÝHODNENÚ cenu. Na jeho rezerváciu preto použí prihlásovací formulár podujatia a nie on-line booking priamo na hotel! Pochopiteľne rovnako ako stravovanie sa, je aj forma a typ ubytovania celkom na tvojom rozhodnutí. Obe sú nezávislé od účastníckeho poplatku.



Zaregistruj sa

Na oficiálnej webstránke podujatia, techmeeting.eu nájdeš všetky potrebné informácie aj návod, ako sa prihlásiť. Cena účastníckeho poplatku do konca roka je 50 Eur. Priplatom za slúchadlá s prekladom je 5 Eur.

Upozornenie: vstupenky je možné si zakúpiť len on-line, t.j. nie na meetingu!

www.techmeeting.eu

HEDLINERI TECH - MEETINGU 2012

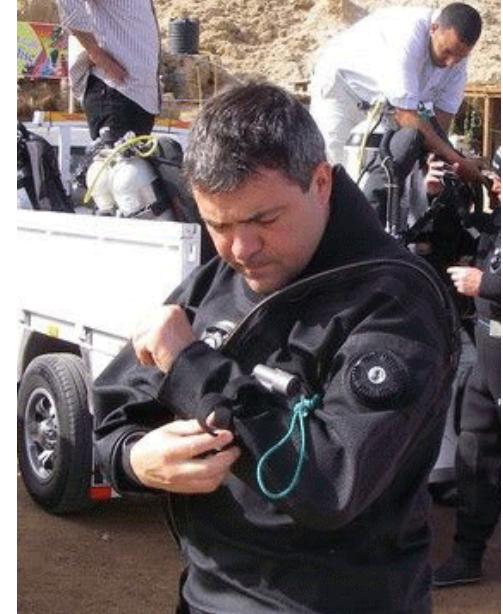
Pascal Bernabe

- From 1991: Cave diver with a preference for deep or complex systems. Until 5km and several exploration until -150/163m/11h runtime.
- 1996: Rescue operation consisting in pick up at 174m a submerged ROV
- 1997: 250m diving in the same cave, Fontaine de Vaucluse, France
- 2005: The deepest diver in scuba diving with a World Record at -330m
- 2006: Exploration in Font Estramar cave with CCR, -186m/900m/10h runtime
- TDI/SDI Instructor Trainer and Protec/Cmas Course Director
- DIR Rebreather Instructor for Fundamental, Rescue, Overhead cave/Wreck
- Perfecting and validation of mixing/mixture/tables

Potápěč od roku 1990. Francouzský jeskynní, vrakový a technický potápěč patřící dnes bezesporu k absolutní světové špičce. Držitel hloubkových rekordů - provedl nejhlubší sestup do 250 m v jeskyni Fontaine de Vaucluse v roce 1997 a do 330 m ve Středozemním moři poblíž Korsiky v roce 2005, což je nejhlubší sestup potápěče ve volné vodě.

Vedoucí mnoha vrakových expedic ve Středozemním moři, Atlantiku, v Rudém moři...

Účastnil se záchranné akce robota ROV z hloubky 174 m, což je nejhlubší záchranná akce prováděná potápěčem. Pascal prováděl extrémní explorace v zatopených jeskynních systémech - například. ve Font Estramar do hloubky 186 m a vzdálenosti 900 m. Jistí hloubkový potápěč při freediverských rekordech Pipina a Audrey Ferreras. UW kameraman (kulturní film Oceanmen od Boba Talbota) Instruktor Trenér TDI a CMAS pro jeskynní, vrakové, směsové potápění včetně potápění s CCR. Spolupracuje při výzkumu firmy Comex,



zabývající se pracovním potápěním ve velkých hloubkách. Publikáční činnost jak v potápěckých časopisech, tak i ve všeobecném tisku a četné televizní pořady.

Spoluautor manuálu technického potápění.

Sestavil: David Skoumal

Pascalove prednášky v rámci TM 2012:

... JASKYNNÉ POTÁPANIE

Jeskynné a vrakové exploračie (60')

... TRIMIX

330m pod morom (60')

... VRAKY

Najnovší prieskum vrakov v Tuniske a na Malte (60')

... WORKSHOP-Y

Výuka jaskynného a rebreatherového potápania, základov technického potápania a nových pokročilých kurzov (60')





HISTÓRIA TÍM ROHY 2001 - 2004

2001 Donovaly / SK

Prvé stretnutie na slovenskej pôde bolo na Donovaloch v Nízkych Tatrách v rézii chalánov zo Sekcie technických potápačov Slovenska. Okrem šnúry prezentácií a výstupov sa tiež veľa potápal. V rámci spoznávania technických lokalít na našom území, sa niekoľko desiatok potápačov ponorilo do chladných vôd Opálovej bane v Dubníku, tajchov Štiavnických vrchov, jaskyne Hlbokô v Liptovskom Jáne ale aj termálnej vody v Hévíze/HU. Z prezentácií nám utkeli v pamäti prvé výrobky P. Kubičku, ktorími podnes bojuje proti chladu: suché rukavice a reflexné oblečenie. A priamy účastníci radi spomínajú na "spoločenskú stránku" podujatia.



sie. T. Sládek ozrejmil rôzne metodiky deep stops a J. Štetina dekomprezné modely a rôzne postupy. K. Gregor skvele porozprával o vrakoch a potápaní v Scapa Flow a J. Jiráško potopených plavidlach na Balte.

2002 Veľké Sedlo / CZ

Jesenný dátum stretnutí bol zmenený na vhodnejšie zimné mesiace (február-marec). Z úst priamych účastníkov sme si vypočuli logistiku aj reálny priebeh záchrannej akcie potápača v maďarskej jaskyne Rákoci. Zaujalo trimixové potápanie na vraku B17 na Vise aj prieskum Amatérskej jaskyne a Hranickej pripasti v Čechách.

2003 Budišov / CZ

Meeting sa vzhľadom k stále narastajúcemu počtu účastníkov (viac než 130) presunulo späť do Budišova. V podaní lekárov D. Skoumalu aj F. Novomeského zazneli fyziologické témy s tiažiskom na dekomprezii. Šlo o klinické formy, liekovú podporu v teréne aj morfológické následky dekompre-

2004 Budišov / CZ

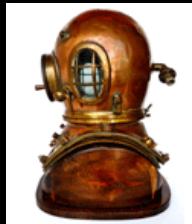
Začal sa tiež profilovať tématicky, keď Ústredným motívom bolo porovnanie RB prístrojov, vyskytujúcich sa v našich krajinách. Až 135 účastníkov videlo a siahalo si na 7 rôznych potápačských a niekoľko suchozemských zariadení. Zastúpené boli: SCR Halcyon RB-80, CCR CIS Lunar MK 5, SCR Draeger SMS1, CCR Buddy Inspiration, CCR KISS, CCR Mentes. J. Kaňka spolu s D. Mrzenom porozprávali o projekte BAT 1 - Chrastenice. Vďaka podvodným tvorciam sa aj vizuálna stránka a tým aj úroveň Techmeetingov zvýšila. Videli sme výsledky náročnej práce P. Vaverku/CZ aj projekciu skvelých filmov z jaskyň a ponorov na vrakoch, ktoré premietli S. Pačko/PL, D. G. Dominik/PL a P. Riedl/CZ.

Robert Korim

DALSIE AKCIE

Výstava prilieb pre pracovné potápanie

Historická škála od niekoľko desiatok rokov starých, až po súčasné moderné typy. Zbierka je pôvodom zo všetkých kútov sveta: Veľkej Británie, Južnej Korei, Ruska, USA, ... Expozícia zastupuje rôznych výrobcov: Kirby Morgan, Siebe Gorman, Korean, Hagenuk a ďalších.



Ojedinelá zbierka historických automatík

Výstava rôznych konštrukcií potápačských automatík. Historické exponáty dýchacej techniky sú veľmi zachovalé, väčšina v pôvodnom stave ale aj reštaurované. Prakticky všetky sú vo funkčnom stave.

HISTORICKE ZBIERKY



Historická dekompresná komora Dräger

Plne funkčná prenosná skladacia dekompresná komora pre jedného potápača z roku 1962 od firmy Dräger

WYSTAVKY A EXPOZICIE

CCR PRISTROJE

CCR prístroje

Vystavené budú dýchacie prístroje CCR:

- Cis Lunar MK5 Billa Stone-a
- DualRebreather
- Hammerhead
- MK-15
- Kiss
- Liberty
- Pelagian
- Tres Presidentes
- Swet deco O2
- SF-2



Tvorba UW fotografov

Výstava najlepších fotografií z medzinárodného festivalu potápačskej tvorby SCUBACAM.



UW TVORBA A PROJEKcie

Premietanie videofilmov

Projekcia filmov s potápačskou tématikou
- držiteľov Grand Prix
a víťazov Medzinárodného festivalu
PAF Tachov.



SPONZORI A PARTNERI MEETINGU

SUEX
THE SUBMARINE EXPLORATION COMPANY

DEEP'N' DOWN
VŠE PRO REKREAČNÁ A TECHNICKÉ POTÁPENÍ

Liquivision X1



DAKUJEME

Sponzorom a partnerom podujatia za ceny, materiálnu aj mediálnu podporu. Radovi Husákoví, Karolovi Gregorovi, Stranám potápáčským a neznámym darcom za použité fotografie.

Pre potreby Techmeeting 2012, Countdown # 1 vydali Robert Korim, Peter Kubička a redakcia portálu

www.scuba.sk



Naša vízia a ciele

Spoločnosť Liquivision sa pokúša byť lídom v produkcií špičkového potápačského výstroja. Vyrábame a vyrábame výstroj a pomôcky pre prístrojových a nádychových potápačov, čím posúvame hranice možného v týchto aktivitách. V záujme vylepšovania našich produktov sa popri inováciach pokúšame o otvorenú komunikáciu s našimi zákazníkmi a načúvame ich potrebám. Vysoko si ceníme náš vzťah k zákazníkom, preto sa pokúšame o dokonalú zákaznícku podporu zavádzaním inovácií tak rýchlo a efektívne ako je len možné. Našich dílerov po celom svete považujeme za veľmi dôležitých, pretože nás spájajú s lokálnymi potápačskými komunitami a pomáhajú realizovať osobný zákaznícky servis. Vážime si ich pre toto snaženie.

História

Liquivision Products, Inc sídli v Burnaby, v kanadskej provincii Britská Kolumbia. Aj keď vývoj niektorých produktov siaha až do roku 1998, formálne bola spoločnosť založená v septembri 2004. Od vtedy sa datuje vývoj a výroba špičkových potápačských počítačov. Prístroj F1- bottom timer sa objavil v aprili 2005. Bol to prvý počítač s OLED displejom. V máji 2007, po príchode Margaret Malewskej sa pribudla za názov Liquivision skratka Inc a spoločnosť sa sprofesionalizovala. V októbri roku 2007 vyšla na trh s počítačom X1 trimix CCR computer was launched in October 2007. Okrem OLED displeja sa vyznačoval revolučným "tap-based" užívateľským interfacem a dostatočne silným procesorom

na spracovanie VPM aj Buhlmann algoritmov. Bol kompaktný a s dobíjateľnou batériou. Neskôr prišli X-Link Fischer CCR Interface (október 2008) a Hardwired X-Link CCR Interface (júl 2009). Liquivision Products, Inc tiež vyrába známe Fluid Goggles, používané vo svete freediving-u.

Eric Fattah

Eric promoval na fyzikálnej Fakulte University of British Columbia v roku 1999. Vždy bol vynálezcom, ktorý dizajnoval množstvo produktov, vrátane spektrofotometra (systému na bezpečnosť potápania) tekuúcich okuliarov a potápačských počítačov. Je autorom dvoch US patentov. Eric je držiteľom dvoch amerických hĺbkových rekordov vo freediving-u so 104 m v disciplíne Constant Weight z roku 2011 a je tiež bývalým svetovým rekordérom z roku 2001 (82 m). Významnou mierou prispel do vývoja techník vyrovnania tlaku v stredoušných dutinách.

Liquivision X1



www.estrans.cz