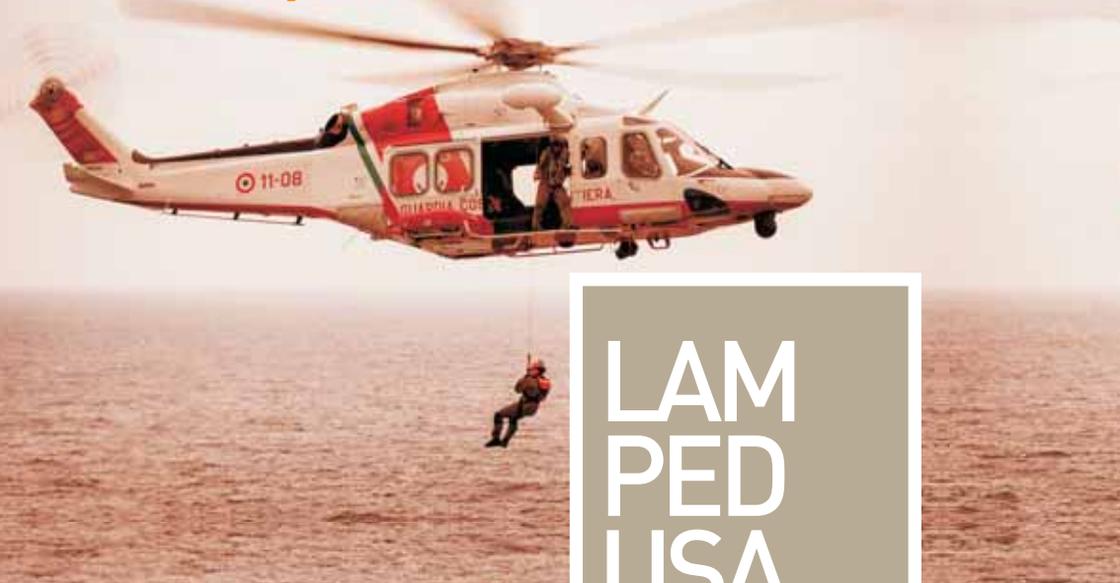


22 26 Maggio

2017



# LAMPEDUSA



## SIAARTI

PRO VITA CONTRA DOLOREM SEMPER



INFEZIONI  
DOLORE  
EMERGENZA  
TRAUMA  
ANNEGAMENTO  
RIANIMAZIONE  
USTIONI  
IPERBARICA  
ALS  
IPOTERMIA  
TOSSICOLOGIA  
MEDICINA DEI DISASTRI

# PROXIMA



## SIAARTI ACADEMY

In collaborazione con



CROCE ROSSA ITALIANA  
CORPO MILITARE VOLONTARIO



GUARDIA COSTIERA



# FACULTY

- |                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Alessandro Accattatis (Genova) | Antonino Giarratano (Palermo)   |
| Massimo Allegri (Parma)        | Cesare Gregoretto (Palermo)     |
| Alessandro Arco (Messina)      | Pierluigi Ingrassia (Novara)    |
| Marinella Astuto (Catania)     | Gabriele Lupini (Roma)          |
| Roberto Balagna (Torino)       | Paolo Marin (Savona)            |
| Alessandro Barelli (Roma)      | Consalvo Mattia (Roma)          |
| Simone Bazurro (Genova)        | Maurizio Menarini (Bologna)     |
| Elena Bigi (Bologna)           | Lucia Mirabella (Foggia)        |
| Maria Grazia Bocci (Roma)      | Epifanio Mondello (Messina)     |
| Filippo Bressan (Prato)        | Paolo Murabito (Catania)        |
| Emiliano Cingolani (Roma)      | Beatrice Passavanti (Napoli)    |
| Gilda Cinnella (Foggia)        | Concetta Pellegrini (Benevento) |
| Davide Colombo (Novara)        | Flavia Petrini (Chieti)         |
| Flaminia Coluzzi (Roma)        | Enrico Polati (Verona)          |
| Antonio Corcione (Napoli)      | Maurizio Raineri (Palermo)      |
| Andrea Cortegiani (Palermo)    | Luigi Riccioni (Roma)           |
| Fabio Criscione (Catania)      | Fabio Rispoli (Napoli)          |
| Dominique De Vivo (Messina)    | Marco Rispoli (Napoli)          |
| Stefano Falcetta (Ancona)      | Vincenzo Russotto (Palermo)     |
| Andrea Fanelli (Bologna)       | Massimiliano Sorbello (Catania) |
| Francesco Forfori (Pisa)       | Alessandra Tersali (Roma)       |
| Franco Foti (Novara)           | Vito Torrano (Lodi)             |
| Giuseppe Foti (Monza)          | Luigi Vetrugno (Udine)          |
| Daniela Ghisi (Bologna)        | Carlo Alberto Volta (Ferrara)   |

INFEZIONI  
DOLORE  
EMERGENZA  
TRAUMA  
ANNEGAMENTO  
RIANIMAZIONE  
USTIONI IPERBARICA  
ALS IPOTERMIA  
TOSSICOLOGIA  
MEDICINA DEI DISASTRI

INFEZIONI  
DOLORE  
EMERGENZA  
TRAUMA  
ANNEGAMENTO  
RIANIMAZIONE  
USTIONI IPERBARICA  
ALS IPOTERMIA  
TOSSICOLOGIA  
MEDICINA DEI DISASTRI

# PROXIMA



In collaborazione con



Con il Patrocinio di



# PROGRAMMA SCIENTIFICO

## Lunedì, 22 Maggio 2017

- 11.00-13.00 Registrazione
- 13.00-13.30 Briefing Docenti
- 13.30-19.30 **WORKSHOP**
- 19.30-20.30 Saluti delle Autorità  
Antonio Corcione (Presidente SIAARTI), Flavia Petrini (Direttivo CPAR)  
Giusi Nicolini (Sindaco di Lampedusa), Gen. Gabriele Lupini (CMV CRI)  
Paolo Monaco (Guardia Costiera), Daniele Danese (CISOM - Corpo Italiano di Soccorso dell'Ordine di Malta)
- 21.00-21.45 Cena Sociale Proxima
- 21.45-22.00 Consegna moduli per *Role playing* simulazione  
Pierluigi Ingrassia (Novara), Simone Bazurro (Genova)
- 22.00-23.15 Take home message  
Ogni gruppo giornalmente stilerà un breve report sulla giornata di lavoro

## Martedì, 23 Maggio 2017

### IL MATTINO DEL CONTAGIO

- 08.00-08.30 Malattie trasmissibili  
Gilda Cinnella (Foggia)
- 08.30-09.00 Gestione del rischio biologico in area critica pre-intraospedaliera  
Epifanio Mondello (Messina)
- 09.00-09.30 I nuovi marcatori di sepsi  
Enrico Polati (Verona)
- 09.30-13.30 **WORKSHOP**
- 13.30-14.30 Pranzo
- 14.30-20.30 **WORKSHOP**
- 20.45-21.45 Cena a buffet

### LA NOTTE DEL DOLORE

- Moderatori: Antonino Giarratano (Palermo), Antonio Corcione (Napoli)
- 21.45-22.15 Come predico il dolore  
Massimo Allegri (Parma)
- 22.15-22.45 Oppioidi: *Tip and Tricks* in Emergenza-Urgenza  
Consalvo Mattia (Roma)
- 22.45-23.15 Tortura e Guerra: quando il dolore può diventare una storia infinita  
Beatrice Passavanti (Napoli)

## Mercoledì, 24 Maggio 2017

- 08.00-14.00 **WORKSHOP**
- 14.00-15.00 Pranzo
- 15.00-17.00 **WORKSHOP**
- 17.00-17.45 Principi generali di gestione di una maxi-emergenza  
Pierluigi Ingrassia (Novara)
- 17.45-18.15 Protocolli operativi di emergenza in ambiente ostile  
Paolo Marin (Savona)
- 18.15-18.45 Metodi di triage e SAT triage  
Gabriele Lupini (Roma)
- 18.45-19.15 Mobilitazione e funzionamento di un PMA  
Fabio Rispoli (Napoli)
- 19.15-20.00 Un disastro di aperitivo  
Pierluigi Ingrassia, Franco Foti, Davide Colombo (Novara)
- 21.00-23.15 Proxima Night

## Giovedì, 25 Maggio 2017

- 10.00-12.00 Preparazione per esercitazioni, briefing ai feriti
- 12.30-17.45 Maxi-simulazione  
Coordinatori: Simone Bazurro (Genova), Davide Colombo (Novara), Franco Foti (Novara), Pierluigi Ingrassia (Novara), Gabriele Lupini (Roma), Paolo Marin (Savona), Maurizio Menarini (Bologna), Fabio Rispoli (Napoli)

## Venerdì, 26 Maggio 2017

- 09.00-11.15 Debriefing
- 11.15-11.30 Consegna attestati
- 11.30-12.00 Saluti

LAMPEDUSA



SIAARTI  
ACADEMY

# STAZIONI

## 1 LETTURA ECG + ECOCARDIO + ALS Faculty: M.G. Bocci (Roma), A. Tersali (Roma)

90 min

La stazione si propone di analizzare i principali algoritmi ALS (Advanced Life Support ILCOR) per l'arresto e il periarresto cardiaco contestualizzandoli in casi clinici. Si propone inoltre di fornire un metodo di lettura ed interpretazione rapida dell'ECG, analisi dei ritmi di particolare importanza nelle emergenze-urgenze cardiologiche. La stazione viene completata dall'analisi del ruolo dell'ecocardiografia nella diagnosi e terapia extraospedaliera.

- 15 min • COME SI LEGGE UN ECG
- 15 min • ALGORITMO ALS
- 60 min • 4/5 SCENARI

## 2 CRITICAL EMERGENCY TRAUMA CARE Faculty: M. Menarini (Bologna), E. Bigi (Bologna)

90 min

La stazione fornisce un metodo di diagnosi e gestione del paziente politraumatizzato grave in extra-ospedaliero e nell'immediato intraospedaliero (emergency room) contestualizzandolo in base alle situazioni ad alle risorse disponibili. La discussione di casi permetterà di focalizzare l'attenzione oltre che sul metodo, anche sulle peculiarità e le criticità di pazienti complessi. Una breve discussione sulle necessità terapeutiche salvavita e specialistiche permetterà un inquadramento ed una definizione completa del percorso del traumatizzato grave.

- SCENARI

## 3 SIMULAZIONE FULL SCALE (HIGH FIDELITY) FATTORE UMANO IN CRISI INTRAOPERATORIE, SEPSI E COMPLICANZE DEL TRAUMA

40x3 min

Faculty: F. Bressan (Prato), M. Menarini (Bologna), A. Barelli (Roma), S. Bazzurro (Genova), F. Petrini (Chieti), C.A. Volta (Ferrara), R. Balagna (Torino)

La stazione si prefigge di far comprendere i principi delle competenze non tecniche anestesiológicas (Anaesthesia Non Technical Skills), importanti quanto le conoscenze e le tecniche quando si affrontano situazioni di crisi a potenziale rapida evoluzione clinica, come quelle prese ad esempio. Allestendo in simulazione ad alta fedeltà scenari critici in ambiente ospedaliero, nel quale l'intervento dello specialista viene considerato risolutivo, si faranno esercitare i gruppi anche sulle competenze relazionali, interpersonali e organizzative, che sono fondamentali per aiutare a prendere decisioni razionali, a sviluppare e mantenere la consapevolezza dinamica della situazione, ad anticipare che cosa potrebbe succedere nell'evoluzione del caso, a gestire le risorse ed organizzare il team, raggiungendo al meglio gli obiettivi clinici in situazioni critiche tempo-dipendenti.

- 5 min • BRIEFING
- 15 min • SCENARI
- 20 min • DEBRIEFING

## 4 ACCESSI INTRAOSSEI IN EMERGENZA Faculty: C. Pellegrini (Benevento), E. Bigi (Bologna)

80 min

Si analizzano le diverse indicazioni, i vantaggi e le possibili complicanze del posizionamento di un accesso intraosseo in emergenza nel paziente adulto e pediatrico. Casi clinici permettono di contestualizzare l'utilizzo della tecnica in funzione delle diverse problematiche riscontrate e delle necessità dei pazienti. La stazione si propone inoltre di dimostrare e far mettere in pratica in prima persona ai discenti le tecniche di posizionamento e gestione di un accesso intraosseo.

- 50 min • SCENARI PER LA SCELTA DI ACCESSO VASCOLARE
  - Shock settico nel paziente pediatrico
  - Arresto cardiaco nel paziente adulto
  - Trauma paziente tossico
- 10 min • INDICAZIONI, VANTAGGI E SVANTAGGI DELL'ACCESSO INTRAOSSEO IN EMERGENZA
- 20 min • HANDS-ON INTRAOSSEA

## 5 VIE AEREE Faculty: M. Sorbello (Catania), S. Falcetta (Ancona), R. Balagna (Torino)

90 min

La gestione delle vie aeree presenta delle difficoltà che in emergenza si moltiplicano e possono risultare in errori e conseguenze molto gravi il cui principale fattore correttivo è dato, prima ancora che dalla conoscenza dei presidi, dall'elaborazione di algoritmi procedurali e dallo sviluppo di competenze non tecniche e strategie comunicative corrette.

- GVA IN EMERGENZA (farmaci, *rapid sequence intubation*)
- PRESIDII EXTRAGLOTTICI
- CRICOTIROTOMIA

## 6 DRENAGGIO TORACICO Faculty: E. Cingolani (Roma), M. Rispoli (Napoli), L. Vetrugno (Udine)

80 min

Attraverso l'analisi di casi clinici di traumi complessi del torace si propongono e discutono metodiche di diagnosi e terapia delle principali patologie traumatiche del torace: pneumotorace iperteso, emopneumotorace, contusione polmonare estesa e volet costale. La stazione si propone inoltre di dimostrare e far mettere in pratica in prima persona ai discenti le tecniche di posizionamento e gestione di un drenaggio toracico.

- 20 min • TRAUMA TORACICO: APPROCCIO IN EMERGENZA
- 30 min • DRENAGGIO TORACICO
- 30 min • DRENAGGIO TORACICO ECOGUIDATO

## 7 BLOCCHI LOCO-REGIONALI ECO GUIDATI GESTIONE DEL DOLORE IN ACUZIE Faculty: A. Fanelli (Bologna), D. Ghisi (Bologna), V. Torrano (Lodi)

120 min

Le tecniche di anestesia/analgesia locoregionale permettono un eccellente controllo del dolore acuto con una minor incidenza di effetti collaterali rispetto alla somministrazione sistemica di analgesici. Il sempre più frequente utilizzo degli ultrasuoni, inoltre, ha migliorato nell'ultimo decennio il profilo di efficacia/sicurezza di queste tecniche. Obiettivo del workshop è l'acquisizione delle basi ultrasonografiche e sonoanatomiche applicabili ai principali approcci utilizzabili nel trattamento del dolore acuto in particolare di natura traumatica.

**8 ECOGRAFIA - EFAST**Faculty: **A. Accattatis (Genova), F. Forfori (Pisa)**90  
min

- APPROCCIO EFAST AL PAZIENTE CRITICO

**9 EMERGENZE OSTETRICO NEONATALI E PEDIATRICHE**Faculty: **M. Astuto (Catania), A. Arco (Messina), F. Criscione (Ragusa) D. De Vivo (Messina), P. Murabito (Catania)**120  
min

L'obiettivo formativo del corso è migliorare le competenze e le performances degli operatori sanitari coinvolti in situazioni di emergenza nella gestione del neonato critico, secondo le LLGG internazionali di Rianimazione Neonatale 2015. Esercitazione pratica con manichino avanzato e devices neonatali per l'addestramento all'emergenze neonatali. Le capacità applicative dei discenti verranno valutate dagli istruttori attraverso scenari (Neonato Pretermine-Sindrome da aspirazione meconiale- Neonato asfittico) in simulazione con briefing e debriefing, in cui verranno enfatizzati soprattutto i principi del CRM

- PRETERMINE
- SINDROME DA ASPIRAZIONE MECONIALE
- NEONATO ASFITTICO CON MANICHINO ALS NEONATO (Catetere venoso ombelicale, Intubazione e MCE nel neonato)
- L'ANESTESISTA E L'EMERGENZA OSTETRICA
- APPROCCIO IN EMERGENZA DEL PAZIENTE PEDIATRICO (il bambino disidratato, anegato, ustionato)

**10 VENTILAZIONE IN EMERGENZA**Faculty: **G. Cinnella (Foggia), L. Mirabella (Foggia), G. Foti (Monza), C. Gregoretti (Palermo)**120  
min

Il trauma toracico, soprattutto se complicato da pneumotorace rappresenta la terza causa di morte nei pazienti politraumatizzati. In situazioni così complesse garantire un adeguato scambio gassoso senza peggiorare il danno polmonare con la ventilazione è molto complicato per cui è necessario un management oculato degli aspetti ventilatori di questi pazienti nella fase emergenziale, prima, e nella fase di stabilizzazione, poi, in Terapia Intensiva. La severità, la localizzazione ed il tipo di danno toraco-polmonare richiedono quindi una terapia personalizzata che può includere sia la NIV che la ventilazione invasiva al fine di ottimizzare l'outcome del paziente.

- SCENARIO CLINICO CON MANICHINO MEZZO BUSTO INTUBABILE
- PAZIENTE DRENATO PNX
- PAZIENTE CRISI ASMATICA ACUTA
- FOCUS ON: GESTIONE VENTILATORIA DEL PAZIENTE VITTIMA DI ANNEGAMENTO

**11 GESTIONE DEL PAZIENTE VITTIMA DI ANNEGAMENTO IN UN SETTING DI RISORSE LIMITATE**Faculty: **M. Raineri (Palermo), A. Cortegiani (Palermo), V. Russotto (Palermo)**60  
min

L'obiettivo di questa stazione è fornire un approccio sistematico per la gestione del paziente vittima di annegamento. Attraverso la metodica della macrosimulazione a media-alta fedeltà, i partecipanti prenderanno parte ad uno scenario di annegamento nel quale dovranno riconoscere le priorità gestionali e le modifiche all'algoritmo di advanced life support standard da attuare nel paziente con arresto cardiaco conseguente ad annegamento. Dovranno altresì prendere parte alle prime fasi della post-resuscitation care.

- RECUPERO IN MARE E PRIME MANOVRE RIANIMATORIE
- RICONOSCIMENTO E GESTIONE DELLE PRIORITÀ (ABCDE)
- POST-RESUSCITATION CARE DEL PAZIENTE VITTIMA DI ANNEGAMENTO
- TRASPORTO DEL PAZIENTE VITTIMA DI ANNEGAMENTO

**12 GESTIONE DEL PAZIENTE VITTIMA DI DISBARISMO**Faculty: **M. Raineri (Palermo), A. Cortegiani (Palermo), V. Russotto (Palermo)**60  
min

In questa stazione pratica verrà simulato un caso di disbarismo. I partecipanti dovranno riconoscere i segni ed i sintomi della malattia da decompressione, attuare le prime manovre di soccorso extraospedaliero, riconoscere le criticità del trasporto del paziente vittima di disbarismo e la programmazione del trattamento più idoneo. Verranno fornite informazioni sulla fisiopatologia e sul trattamento dei disturbi da disbarismo alla luce della più recente evidenza scientifica.

- RICONOSCIMENTO E GESTIONE DELLE PRIORITÀ
- TRATTAMENTO IPERBARICO
- CRITICITÀ DEL TRASPORTO IN ELIAMBULANZA DEL PAZIENTE VITTIMA DI DISBARISMO

**13 SCELTE IN EMERGENZA**Faculty: **L. Riccioni (Roma)**30  
min

La stazione si propone di fornire ai discenti l'opportunità di comprendere come affrontare situazioni complesse in cui il processo decisionale clinico si intreccia inevitabilmente alla riflessione morale.

Attraverso casi clinici viene mostrato che ogni decisione dell'anestesista-rianimatore deve necessariamente essere sempre coerente con i 4 principi etici fondamentali (autonomia, beneficiabilità, non maleficibilità, giustizia distributiva) e solo un bagaglio di conoscenze e competenze adeguate in questo campo possono orientarlo nella direzione corretta (attuazione o meno di trattamenti rianimatori, centralizzazione in caso di sovraccarico delle risorse, triage in caso di evento catastrofico, etc).

- PROBLEMI ETICI IN EMERGENZA

**14 FATTORE UMANO IN EMERGENZA**Faculty: **F. Bressan (Prato), A. Barelli (Roma)**30  
min

Gestire una situazione critica mette a confronto con una serie di problemi, non sempre risolvibili solo con la tecnica: mentre si riflette sulle possibili opzioni diagnostiche terapeutiche, si deve anche cercare di tenere sotto controllo la situazione e coordinare tutti coloro che si trovano sulla scena. Avere le idee chiare e nervi saldi è solo l'inizio: il team leader deve essere in grado di far muovere la squadra in maniera coordinata, di stabilire le priorità, di gestire la comunicazione interna e verso l'esterno e di non perdere nessuna delle informazioni essenziali. Obiettivo della stazione è quello di far cimentare i discenti con questi aspetti, esercitando una serie di tecniche che trasformano la conoscenza di quel che va fatto in una azione clinica efficace, per imparare a essere validi leader, ma anche eccellenti aiutanti, oltre che a... non complicarsi la vita nei momenti in cui la situazione potrebbe essere più semplice di quello che appare!

- FATTORE UMANO, COME NON COMPLICARSI LA VITA IN UNA SITUAZIONE DI EMERGENZA

**15 EMERGENZE STUPEFACENTI**Faculty: **F. Coluzzi (Roma)**45  
min

- COME GESTISCO IL PAZIENTE TOSSICODIPENDENTE IN EMERGENZA

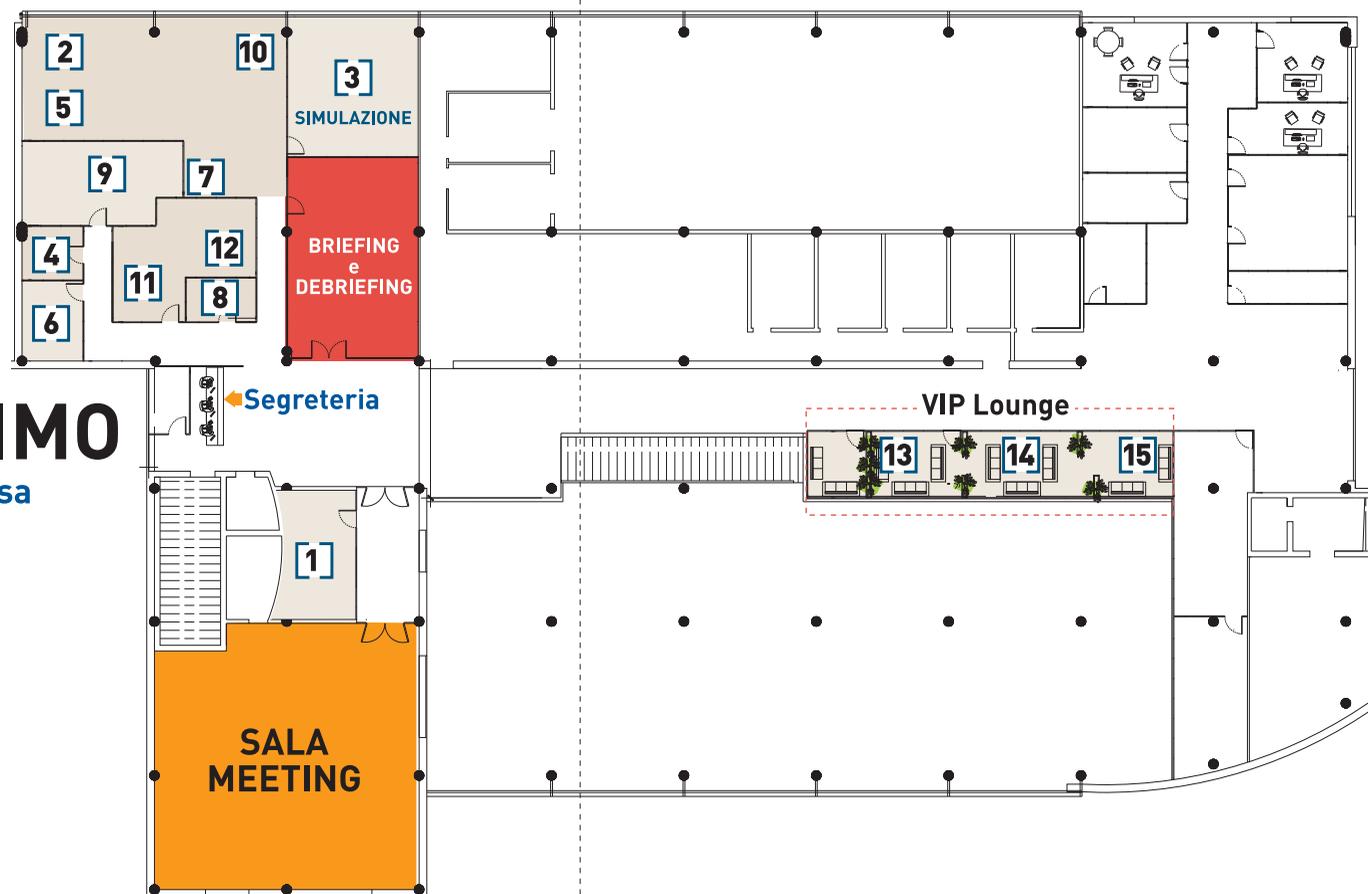
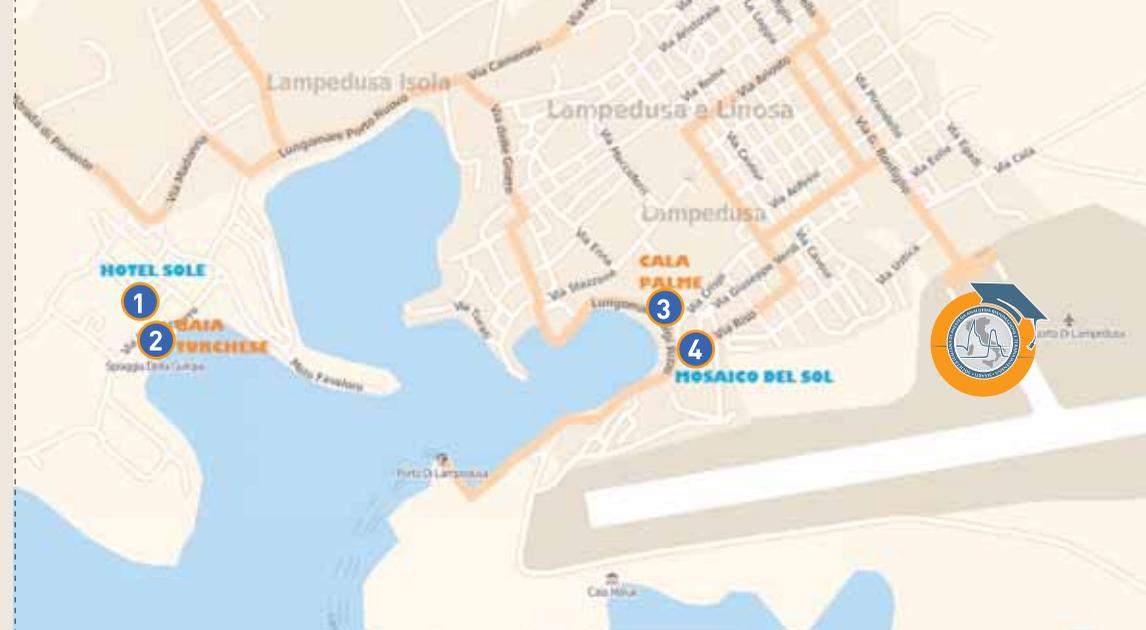
LAMPEDUSA



SIARTI  
ACADEMY

### Numeri utili

- 1 Hotel Sole  
tel. 0922 971910
- 2 Hotel Baia Turchese  
tel. 0922 970455
- 3 Hotel Cala Palme  
tel. 339 237 1621
- 4 Hotel Mosaico del Sol  
tel. 0922 973074



## SEGRETERIA SCIENTIFICA



# SIAARTI

PRO VITA CONTRA DOLOREM SEMPER

Viale dell'Università, 11  
00185 ROMA  
Tel. +39 06 44.52.816  
Fax +39 06 44.57.444  
segreteria@siaarti.it  
www.siaarti.it

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



AIM Group International - Sede di Roma  
Via Flaminia, 1068  
00189 ROMA  
Tel. +39 06 330.531  
Fax +39 06 330.532.229  
siaartiacademy@aimgroup.eu  
www.aimgroupinternational.com

### SEDE DEL CONGRESSO

AEROPORTO DI LAMPEDUSA  
Contrada Cala Francese  
92010 Lampedusa e Linosa (AG)

### Sponsor Tecnico Ufficiale



### Main Sponsor



### Si ringraziano per il contributo



PHILIPS

SPENCER®



Teleflex