



Consiglio di
Amministrazione

Seduta del

Nell'anno **duemilaotto**, addì **16 settembre** alle ore **15.40** si è riunito, nell'Aula degli Organi Collegiali, il Consiglio di Amministrazione per l'esame e la discussione degli argomenti iscritti al seguente ordine del giorno:

.....**O M I S S I S**.....

Sono presenti: il **rettore**, prof. Renato Guarini; il **prorettore**, prof. Luigi Frati; i consiglieri: prof. Fabrizio Vestroni (entra alle ore 15.50), prof. Adriano Redler (entra alle ore 16.10), prof. Aldo Laganà, prof. Maurizio Saponara (entra alle ore 16.05), prof. Antonio Mussino (entra alle ore 15.57), prof.ssa Rosa Concetta Farinato, prof. Marco Biffoni (entra alle ore 15.55), prof. Raffaele Gentile, prof. Antonio Sili Scavalli, sig. Beniamino Altezza, dott. Roberto Ligia, sig. Ivano Simeoni (entra alle ore 17.10), dott. Christian Bonafede, sig.ra Aurora Donato, sig.ra Lorenza Falcone, sig. Gianluca Senatore, dott. Martino Trapani, dott. Gianluca Viscido; il **direttore amministrativo**, Carlo Musto D'Amore, che assume le funzioni di segretario.

Assiste per il collegio sindacale: dott. Domenico Mastroianni.

Il **presidente**, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara l'adunanza validamente costituita e apre la seduta.

.....**O M I S S I S**.....

D. 16/08
App. ca. T. 4/4

Università degli Studi

"La Sapienza"

Consiglio di

Amministrazione

Seduta del

ACCORDO DI COLLABORAZIONE TRA L'UNIVERSITA' "LA SAPIENZA" E IL COMANDO GENERALE DELLA GUARDIA DI FINANZA - CONTRIBUTO ANNUALE DI FUNZIONAMENTO DELLA SCUOLA DEL MARE

Il Presidente ricorda che in data 19 luglio 2005 il Consiglio di Amministrazione ha approvato l'accordo di collaborazione tra la Sapienza ed il Comando Generale della Guardia di Finanza finalizzato ad una collaborazione di carattere didattico/scientifico e medico/formativo nonché all'attivazione di studi, ricerche e servizi nei settori della sicurezza e della salvaguardia della vita umana in mare. Tali attività vengono espletate presso la Scuola del Mare di Gaeta il cui responsabile didattico-scientifico è il prof. Giorgio Monaco.

L'accordo, di durata triennale, prevede un contributo annuale per il funzionamento della Scuola, quantificabile sulla base di un programma di attività, a cura del Comitato Tecnico Scientifico, corredato dal relativo piano finanziario.

Il contributo da assegnare sulla base del finanziamento originariamente concesso dal Mi.U.R. nell'ambito del F.F.O., subordinatamente alle effettive disponibilità di bilancio, viene definito annualmente ed erogato in due tranches:

una quota pari al 60% a titolo di anticipazione delle spese sostenute e/o da sostenere per attuare le iniziative programmate;

una quota pari al restante 40% a consuntivo previa presentazione del rendiconto finale dell'intero contributo.

A partire dal primo finanziamento ministeriale, che risale al 1998, finalizzato al funzionamento della Scuola, sono stati concessi contributi annuali allo stesso titolo fino a tutto il 2006. L'assegnazione per l'annualità 2006 è stata deliberata dal Consiglio di Amministrazione in data 9 maggio 2006 nella misura di € 307.800,00, trasferiti alla II Facoltà di Medicina e Chirurgia, quale centro di spesa affidatario della gestione amministrativo-contabile in base all'accordo in argomento.

Nel contempo con D.R. n. 226 del 31/5/2006, conseguentemente all'approvazione da parte del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, è stato istituito il Centro di Ricerca de "La Sapienza" Scuola del Mare.

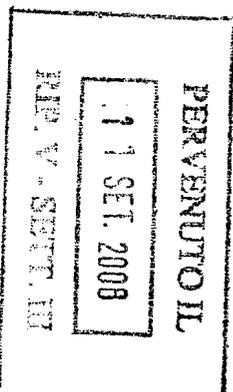
A seguito dell'attivazione del Centro, la II Facoltà di Medicina, che ha materialmente gestito i fondi della Scuola del Mare su indicazione del Direttore prof. G. Monaco fino a tutto il 18.09.2006, ha trasferito al CERSM, su specifica richiesta del Direttore stesso, le risorse residue disponibili alla stessa data.

Poiché la rendicontazione delle spese sostenute da entrambe le strutture per il funzionamento della Scuola del Mare gravanti sul contributo assegnato per il 2006, necessaria per l'assegnazione della successiva annualità, è risultata carente, sono state richieste alcune specifiche al fine di poter presentare, in modo esaustivo, al Consiglio di Amministrazione, la proposta di assegnazione del contributo per l'annualità 2007.

Dall'esame dell'intera documentazione sono emerse alcune incongruenze che hanno determinato la necessità di avvalersi di un'apposita Commissione ispettiva interna per lo svolgimento della relativa indagine istruttoria.

La Commissione ha concluso i propri lavori evidenziando, alla luce dell'analitica disamina condotta, numerose irregolarità di natura amministrativa, contabile e fiscale, di carattere sia formale che sostanziale, segnalate, per dovere d'ufficio, alla Procura Regionale presso la Corte dei Conti per la Regione Lazio ed alla Procura della Repubblica presso il Tribunale Ordinario di Roma per la relative valutazioni, allo stato non ancora pervenute; le stesse conclusioni sono state, altresì, trasmesse al Collegio dei Sindaci della Sapienza.

Il prof. Giorgio Monaco, in qualità di direttore del CERSM nonché responsabile didattico-scientifico della Scuola del Mare, ha, nel frattempo, presentato diverse



uw
Aff. cont.
4/4

Università degli Studi

"La Sapienza"

Consiglio di
Amministrazione

Seduta del

richieste di erogazione del contributo di funzionamento per l'annualità 2007 nonché per il 2008 ed ha, altresì, diffidato, a mezzo del proprio patrocinante legale, l'Amministrazione in ordine ad un sollecito trasferimento di quanto richiesto. Alla luce di quanto rappresentato si è ritenuto opportuno sottoporre all'attenzione del Consiglio di Amministrazione la richiesta di finanziamento per le annualità 2007 e 2008, da assegnare eventualmente secondo le modalità previste nel citato accordo.

Le somme stanziare a tale titolo sul conto di uscita 10.1.1.22 "Contributi diversi", ove grava il contributo per le attività in esame, per entrambe le annualità 2007 e 2008 sono pari alla somma assegnata per il 2006 (€ 307.800,00); occorre, comunque, tener conto che per quanto concerne l'esercizio finanziario 2008, il Fondo di finanziamento ordinario, in cui è confluito l'originario contributo ministeriale, è stato consolidato nella misura del 94,97% con una riduzione percentuale da considerarsi nella definizione della eventuale assegnazione.

In ordine alla menzionata diffida presentata dal prof. G. Monaco, intesa ad ottenere l'erogazione dei contributi per il funzionamento della Scuola del Mare per gli anni 2007 e 2008, il Collegio dei Sindaci, con verbale n.514 del 11 settembre 2008, si è così espresso "...la gravità e la entità delle anomalie riscontrate, nonché la natura delle stesse, nella rendicontazione dei fondi erogati per l'esercizio 2006, da parte della Commissione di indagine istituita dall'Ateneo, devono indurre a subordinare la erogazione di ulteriori contribuzioni di fonte ministeriale a rigorosi riscontri ed accertamenti."

Ciò detto, il Presidente invita il Consiglio a deliberare.

uw

Allegati parte integrante:

- Accordo di collaborazione stipulato in data 28/10/2005;
- Verbale del Comitato Tecnico Scientifico del 31 marzo 2007 contenente il programma della attività preventivate per il 2007;
- Verbale del Comitato Tecnico Scientifico del 7 novembre 2007 contenente il resoconto delle attività 2007 e la pianificazione delle attività 2008.

RAGIONERIA
Settore AA.GG. e Bilancio



..... O M I S S I S

DELIBERAZIONE N. 141/08

IL CONSIGLIO

- **Udita la relazione del Presidente;**
- **Visto l'accordo di collaborazione tra "La Sapienza" e il Comando Generale della Guardia di Finanza approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 19/7/2005;**
- **Visto il bilancio di previsione 2007 approvato nella seduta del 21 dicembre 2006;**
- **Visto il programma delle attività ed i relativi piani finanziari per l'anno 2007 e 2008 presentati dal Comitato Tecnico Scientifico di cui all'art 9 dell'accordo di collaborazione;**
- **Considerato quanto emerso nel corso del dibattito;**
- **Presenti e votanti n. 20, maggioranza n. 11: a maggioranza con i n. 17 voti favorevoli espressi nelle forme di legge dal rettore, dal prorettore, dal direttore amministrativo e dai consiglieri: Altezza, Biffoni, Farinato, Laganà, Ligia, Redler, Saponara, Simeoni, Vestroni, Bonafede, Falcone, Senatore, Trapani, Viscido, con il solo voto contrario del consigliere Sili Scavalli e con le n. 2 astensioni dei consiglieri Gentile e Donato**

DELIBERA

- **che l'erogazione di qualsiasi ulteriore contributo al Centro di ricerca de "La Sapienza" Scuola del Mare è subordinata a rigorosi riscontri ed accertamenti, secondo quanto rappresentato dal Collegio dei Sindaci, i cui esiti dovranno essere sottoposti all'attenzione del Consiglio per la relativa deliberazione al riguardo;**
- **che la suddetta erogazione, comunque, avverrà nella misura massima corrispondente a quella erogata per l'esercizio finanziario 2006, pari a € 307.800,00, con imputazione sul conto di bilancio 10.1.1.22 "Contributi diversi" del bilancio di previsione 2007 e sarà finalizzata alle attività di cui all'accordo ed al programma di attività.**

Letto, approvato seduta stante per la sola parte dispositiva.

IL SEGRETARIO
Carlo Musto D'Amore

IL PRESIDENTE
Renato Guarini

..... O M I S S I S

20.11.1995

ACCORDO DI COLLABORAZIONE

Tra

Il Comando Generale della Guardia di Finanza, con sede in Roma in viale XXI Aprile 51 rappresentato dal Capo di Stato Maggiore pro-tempore, Gen. C.A. Roberto Speciale

e

l'Università di Roma "La Sapienza", con sede e domicilio fiscale in Roma, Piazzale Aldo Moro 5, C.F. 80209930587, rappresentata dal Rettore pro-tempore, Prof. Renato Guarini

Premesso che:

- le due Istituzioni collaborano già da tempo nei settori della sicurezza e della salvaguardia della vita umana in mare e hanno interesse a garantire carattere di stabilità e continuità a tale collaborazione;
- nell'ambito di tale collaborazione è stata avviata a Gaeta, presso la Scuola nautica della Guardia di Finanza a partire dall'anno 1995 la "Scuola del Mare" per finalità di carattere scientifico, medico, didattico, formativo, nonché per la realizzazione di studi ricerche e servizi per la sicurezza e la salvaguardia della vita umana in mare;
- alla luce dei risultati conseguiti, è interesse comune delle parti rafforzare l'utilizzo delle reciproche risorse professionali e tecnico-strumentali, attraverso una rinnovata convenzione che garantisca la concertazione integrata di una migliore collaborazione scientifica, didattica e culturale;
- considerato che a fronte della collaborazione avviata, il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha erogato all'Università, apposito finanziamento nell'ambito del Fondo di Funzionamento Ordinario, che sarà erogato a sostegno delle attività concordate compatibilmente con i vincoli imposti dal bilancio universitario.

Tutto ciò premesso

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

ART. 1

Le premesse fanno parte integrante del presente accordo.

Le Parti, nel rispetto dei reciproci fini istituzionali, si impegnano ad una collaborazione di carattere didattico/scientifico e medico/formativo nonché all'attivazione di studi, ricerche e servizi nei settori della sicurezza e della salvaguardia della vita umana in mare .

ART. 2

Per la realizzazione delle finalità di cui al presente accordo, il Comando Generale si impegna a mettere a disposizione dell'Università presso la Scuola Nautica di Gaeta strutture e strumentazioni di volta in volta necessarie sulla base del programma delle attività da svolgere approvato dal Comitato Tecnico Scientifico (di cui agli artt. 9 e 10) e corredato di apposito allegato tecnico-descrittivo dei locali, delle strutture, delle attrezzature e delle strumentazioni messe a disposizione. Programma e allegato dovranno tenere conto delle primarie esigenze addestrative del Corpo .

ART. 3

L'Università "La Sapienza", tramite la II^a Facoltà di Medicina e Chirurgia, sentito il titolare della cattedra di Patologia clinica - Medicina del Mare, prof. Giorgio Monaco, si impegna a definire e sviluppare:

- attività didattiche a favore del personale della Guardia di Finanza;
- seminari, corsi di aggiornamento e di perfezionamento in materia di salvaguardia della vita umana, pronto soccorso e prevenzione dei rischi di mare;
- ricerca di base e applicata concernente la difesa della vita umana in mare;

- valutazione e prevenzione dei rischi connessi con le attività espletate dall'uomo in mare e lo studio delle le patologie dei lavoratori del mare e delle comunità marine;
- studio delle modificazioni dei parametri e le diagnostiche cliniche nei confronti dei naviganti, la telemedicina con tecniche innovative in mare;
- monitoraggio sanitario delle coste e l'informatica applicata alla scienza del mare;
- monitoraggio sanitario delle coste e delle acque costiere al fine dell'accertamento del controllo della prevenzione e della tutela nell'ambito di programmi nazionali ed internazionali;
- attività di medicina preventiva di supporto alle attività del Servizio Sanitario della Guardia di Finanza.

ART. 4

La Facoltà di Medicina e Chirurgia II[^], sentito il titolare della cattedra di Patologia clinica - Medicina del Mare, si riserva di definire, in accordo con la controparte, le attività per la formazione del personale della Guardia di Finanza utile al conseguimento del diploma di laurea triennale delle professioni sanitarie in infermieristica, secondo modalità di accesso da valutare anno per anno.

Verranno concordemente attivate le procedure necessarie a conferire, previa la frequenza di opportuni corsi presso la scuola del Mare, un certificato di primo soccorso sanitario a bordo. Saranno infine predisposti corsi di primo soccorso sanitario ai sensi della Legge 626/94

ART. 5

L'Università provvederà alla copertura assicurativa del proprio personale che in virtù del presente accordo di collaborazione verrà chiamato a prestare la propria attività presso la Scuola. Il personale sarà tenuto, altresì, ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e alle norme di sicurezza in vigore presso la struttura ospitante.

ART. 6

L'Università potrà avvalersi della collaborazione di ditte specializzate o conferire incarichi di consulenza a terzi nell'ambito del presente accordo.

Essa potrà altresì avvalersi per esigenze specifiche, della collaborazione di istituti, centri di ricerca o laboratori sperimentali. L'accesso alle strutture militari sarà comunque subordinato alla autorizzazione della Guardia di Finanza.

ART. 7

I risultati delle ricerche, degli accertamenti di medicina preventiva sono vincolati dalla vigente normativa per la *privacy*. Nel rispetto di tale normativa, la Guardia di Finanza e l'università potranno utilizzare liberamente le relazioni e/o i risultati delle esperienze sviluppate. Nelle eventuali pubblicazioni dovrà essere esplicitamente dichiarato che le ricerche sono state eseguite nell'ambito del presente accordo.

Le eventuali invenzioni realizzate nell'ambito delle attività oggetto del presente accordo saranno disciplinate con appositi atti, nel rispetto delle norme di legge vigenti e del Regolamento Brevetti de "La Sapienza".

ART. 8

Responsabile della gestione amministrativo-contabile del presente accordo è la II Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza".

Responsabile didattico-scientifico del presente accordo è il prof. Giorgio Monaco, titolare della cattedra di Patologia clinica - Medicina del Mare.

ART. 9

Successivamente all'entrata in vigore del presente accordo, verrà costituito un Comitato Tecnico Scientifico permanente composto da sei membri, di cui tre designati dall'Università e tre dalla Guardia di Finanza; tra i rappresentanti della Sapienza sarà individuato il Presidente.

All'interno del Comitato di cui al precedente capoverso, le Parti procederanno ognuna alla individuazione di un proprio Responsabile Scientifico, con lo scopo di rappresentare ciascuna delle stesse in tutte le reciproche relazioni scaturenti dal presente accordo.

Il Comitato si intende validamente costituito con la presenza di almeno due membri per ciascuna componente. Le deliberazioni saranno adottate a maggioranza dei presenti; in caso di parità prevarrà il voto del presidente.

Sarà compito del Comitato predisporre il programma annuale delle attività corredato del relativo piano finanziario e presentare annualmente una relazione finale sui risultati conseguiti.

ART. 10

Entro il 31 luglio di ogni anno, il Comitato Tecnico Scientifico provvede ad elaborare il programma annuale delle attività da svolgere corredato di relativo piano finanziario e allegato tecnico-descrittivo dei beni messi a disposizione dalla Guardia di Finanza all'uopo.

A seguito della presentazione di detta documentazione, l'Università, sulla base del finanziamento di cui in premessa e comunque nei limiti delle proprie disponibilità di bilancio, si impegna ad erogare il contributo annuo relativo agli oneri connessi al presente accordo.

In tal senso, l'effettuazione delle attività pianificate dal Comitato Tecnico Scientifico di cui al precedente articolo 9, rimane in ogni caso subordinata alle disponibilità di bilancio dell'Università.

Per quel che concerne il personale della Guardia di Finanza, gli oneri di missione connessi alla frequenza delle attività addestrative approvate dal Comitato Tecnico Scientifico restano intesi a totale carico dell'Amministrazione di appartenenza.

L'erogazione avverrà in due tranches:

- una quota pari al 60% sarà messa a disposizione a titolo di anticipazione delle spese sostenute e/o da sostenere per attuare le iniziative programmate dopo l'approvazione del Bilancio di previsione dell'esercizio finanziario successivo;
- la residua somma, pari al 40%, sarà erogata a consuntivo previa presentazione del rendiconto finale relativo all'intero contributo.

ART. 11

Il presente accordo avrà durata di anni 3 a decorrere dalla data di sottoscrizione e potrà essere rinnovato previo accordo scritto tra le parti.

Ciascuna parte potrà, recedere dal presente accordo con preavviso di almeno sei mesi da notificarsi alla controparte con lettera raccomandata A.R.

ART. 12

Le parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi vertenza che possa nascere dall'interpretazione e/o dall'esecuzione del presente accordo. Nel caso in cui non sia possibile raggiungere l'accordo, il foro competente sarà quello di Roma

ART. 13

Le Parti si danno atto che, in via transitoria per l'esercizio finanziario 2005, il contributo di cui al precedente art. 10 sarà erogato nei modi ivi indicati, sulla base del programma delle attività, relativo piano finanziario e correlato allegato tecnico-descrittivo, approvato contestualmente all'approvazione del presente atto.

ART. 14

Il presente accordo è redatto in duplice originale e soggetto a registrazione in caso d'uso, ai sensi dell'art. 4, tariffa parte II, del DPR 131/1986.

Le spese di registrazione sono a carico della parte richiedente.

Il Rettore dell'Università degli Studi
di Roma, "La Sapienza"

FIRMA

Il Capo di Stato Maggiore del Comando
Generale della Guardia di Finanza

FIRMA

Roma, li 28/10/2005



COMANDO GENERALE DELLA GUARDIA DI FINANZA

IV REPARTO

- Ufficio Navale/1[^] -

ALLEGATO TECNICO DESCRITTIVO DEI LOCALI DA RENDERE DISPONIBILI IN RAGIONE DEL PROGRAMMA ANNUALE DELLE ATTIVITA' DA SVOLGERE APPROVATO DAL COMITATO TECNICO SCIENTIFICO DI CUI ALL'ART.9 DELLA BOZZA DI CONVENZIONE, TRA LA GUARDIA DI FINANZA E L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA".

1. **unità navali**, per le esigenze di cui all'art. 3;
2. **un'aula magna di 80 posti**, attrezzata con banchi, schermo, videoproiettori ed acustica idonea, arredata con materiale nautico storico,;
3. **un'aula di 20 posti** attrezzata con banchi idonei e dotata di tutti mezzi di supporto audiovisivi per una didattica anche telematica (in pratica viene chiesta la disponibilità di personal computer per videoconferenze, collegato in rete);
4. **una direzione, una segreteria, una sala per sperimentazioni, un locale per la custodia delle apparecchiature didattiche e per le riunioni congiunte, per i briefing pre imbarco, servizi igienici da approntare in sinergia con l'ateneo;**
5. **Infermeria**, con due infermieri professionali militari ed un Ispettore addetto, compatibilmente con le esigenze di servizio della Scuola Nautica;
6. **aula magna della Caserma Cavour** per i seminari di Medicina del Mare.

Le attività da svolgere in ragione dell'accordo di collaborazione, si intendono comunque subordinate all'approvazione del programma annuale delle iniziative didattiche e scientifiche approvate dal Comitato Tecnico Scientifico di cui all'art.9 della bozza di convenzione e del relativo piano finanziario necessario alla sua esecuzione.

Programma ed allegato redatti dal Comitato Tecnico Scientifico, dovranno tenere conto delle primarie esigenze addestrative del Corpo.

Il Comando Generale della Guardia di Finanza si impegna a rendere disponibili le risorse di cui ai punti 2, 3 e 4 compatibilmente alle risorse finanziarie rese disponibili, così come disciplinato dall'art.10 della bozza di convenzione in approvazione.



Attività Scuola del Mare 2005 e relativo piano finanziario

- 1) 14 corsi di Primo Soccorso i mare e BLS (basic life support) per la Scuola del Mare di Gaeta della durata ciascuno di 3-5 giorni a seconda del ruolo (comandanti, ufficiali, finanzieri di mare)
COSTO EURO 30.000
- 2) 6 seminari (pronto soccorso in mare, clima marino e salute, telemedicina, idroclimatologia, alta velocità, medicina preventiva) tenuti da Docenti di alta qualificazione.
COSTO EURO 24.000
- 3) ricerche attività del Centro di climatologia e biometeorologia
(in collaborazione con la Cattedra di Geografia Medica, Meteorologia, Clinica Medica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza")
COSTO EURO 25.000
- 4) assistenza a 5 regate nazionali e 4 gare di off-shore
(con l'imbarco équipe medica di primo soccorso in mare)
COSTO EURO 15.000
- 5) portale didattico: 25 video lezioni di Medicina del Mare Primo Soccorso in Mare
(utilizzabile in tutta Italia)
COSTO EURO 25.000
- 6) protocollo di attuazione annuale di Medicina preventiva e valutazione del rischio dei 300 allievi residenti (come da programma annuale)
COSTO EURO 75.000
- 7) attività del laboratorio sulla sicurezza e qualità dell'alimentazione ittica
(preparazioni specifiche ai controlli di sicurezza)
COSTO EURO 35.000
- 8) aggiornamento sito internet della Scuola del Mare
COSTO EURO 15.000
- 9) apparecchiature e strumenti da rinnovare(2 manichini computerizzati, 2 defibrillatori, 1 video proiettore da computer e computer portatile)
COSTO EURO 20.000
- 10) materiale segreteria
COSTO EURO 10.000
- 11) manuale plastificato "primo soccorso in mare" (5000 copie)
COSTO EURO 8.000



Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
II FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA
SCUOLA DEL MARE DI GAETA

- Direttore Prof. G. Monaco -



- | | |
|--|--------------------------|
| 12) affitto sede Scuola del Mare | COSTO EURO 25.000 |
| 13) una segretaria (Roma) | COSTO EURO 10.000 |
| 14) un coordinatore docenti e logistica delle attività della Scuola del Mare | COSTO EURO 20.000 |
| 15) luce, telefono e varie | COSTO EURO 5.000 |

362





**Guardia di Finanza
COMANDO SCUOLA NAUTICA**

- Ufficio Personale, Add.to e Studi - Sezione Add.to e Studi -
- Via N. Sauro, s.n.c. - Gaeta (LT) - Tel. 0771/464371 - Fax 0771/460044 -

**RIUNIONE DEL COMITATO PARITETICO
COMANDO GENERALE GUARDIA DI FINANZA
UNIVERSITÀ "LA SAPIENZA" DI ROMA.**

SCUOLA NAUTICA GAETA - 31 MARZO 2007

VERBALE DI RIUNIONE

L'anno 2007, addì 31 del mese di marzo, alle ore 10,30, presso il Comando Scuola Nautica della Guardia di Finanza, nella Sala Rapporti Ufficiali della Caserma " Bausan ", si è riunita la Commissione paritetica tra Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - II Facoltà di Medicina e Chirurgia ed il Comando Generale della Guardia di Finanza, di seguito denominato Comitato Tecnico-Scientifico, per discutere il seguente ordine del giorno:

1. andamento delle attività svolte come da Convenzione e avvio del primo corso di laurea triennale in "Scienze infermieristiche del mare".
2. incarichi d'insegnamento;
3. aspetti didattici, logistici ed infrastrutturali per lo svolgimento dei corsi presso la Scuola Nautica.

Per la Guardia di Finanza sono presenti:

- **Col. Mario FARNESI, Comandante della Scuola Nautica della Guardia di Finanza di Gaeta;**
- **Magg. Vincenzo CACI, Capo III Sezione dell'Ufficio Navale - IV Reparto - del Comando Generale;**
- **Magg. Stefano Leccia, Capo Ufficio Personale, Addestramento e Studi della Scuola Nautica.**

Per l'Università degli Studi "La Sapienza" sono presenti:

- **Prof. Giorgio MONACO, Presidente del Comitato promotore del Corso di Laurea nelle Professioni Sanitarie di "Infermieristica" – Scuola Militare Sanità Guardia di Finanza – Medicina del Mare";**
- **Prof. Piergiorgio Franci, docente e tutor del corso di laurea in Scienze Infermieristiche;**
- **Dott. Giancarlo GARGARUTI, responsabile della scuola del mare per le relazioni internazionali**

Prende la parola il Col. Mario Farnesi che, dopo aver indirizzato ai convenuti un saluto di benvenuto, cede la parola al Prof. Giorgio Monaco.

Il Prof. Giorgio Monaco, dopo aver ringraziato il Col. Mario Farnesi per i saluti rivolti, introduce l'ordine del giorno che illustra le attività sinora svolte come da Convenzione ed inoltre riferisce sull'avvio del primo corso di laurea triennale in Scienze infermieristiche del mare, unico in Italia.

Infatti, il percorso formativo di questo corso di eccellenza comprende materie particolari come il bioterrorismo, le grandi catastrofi, emergenze per la sopravvivenza e storia e cultura dei paesi del Mediterraneo. Iniziative che hanno riscosso interesse sui mass media (All.1) ed anche in particolari

settori della navigazione civile e diportistica (richiesta dell'UCINA per promuovere una conferenza stampa durante il prossimo salone Internazionale della nautica di Genova).

Il prof. Giorgio Monaco conclude la sua relazione elencando dettagliatamente tutte le attività previste e svolte per il 2006 e quelle iniziate nel 2007.

A seguire il Col. Mario Farnesi, Comandante della Scuola Nautica di Gaeta, si compiace del lavoro svolto in collaborazione tra le due Amministrazioni, confermando la massima disponibilità dell'Amministrazione Guardia di Finanza al soddisfacimento delle esigenze del corso.

Riprende la parola il Prof. Giorgio Monaco per ringraziare il Comando Generale del notevole apporto di risorse umane nella docenza, avendo tre Ufficiali ed un Sottufficiale contribuito in modo egregio alla didattica; il Prof. Giorgio Monaco presenta al Magg. Vincenzo CACI un attestato in merito.

Prende la parola il Prof. Piergiorgio Franci, docente e tutor del corso di laurea in argomento, che si compiace della sinergia che ha profuso la Guardia di Finanza nell'approccio quotidiano con l'Università nello svolgimento dei corsi ed in particolare a tutti i militari della Scuola Nautica che hanno, nelle loro mansioni, fornito la massima collaborazione.

Fa presente inoltre la necessità di un attento coordinamento fra l'Amministrazione dell'Università La Sapienza di Roma ed il Comando Generale della Guardia di Finanza affinché il prossimo bando di concorso venga tempestivamente portato a conoscenza del personale del Corpo eventualmente interessato al concorso.

Prende la parola il Dott. Giancarlo GARGARUTI, responsabile della Scuola del Mare per le relazioni internazionali, per portare la propria esperienza (già Direttore Generale dell'Istituto italiano per l'Africa e l'Oriente) nell'approntamento di un corso dedicato ai finanzieri operativi. A questo proposito propone anche un glossario di terminologia pratico particolarmente dedicato allo scenario operativo ed in particolare al contrasto all'immigrazione clandestina.

Il Magg. Vincenzo CACI, assicura che si farà portavoce di quanto richiesto dal Comitato, in particolare in ordine alla partecipazione al prossimo bando per il corso di laurea da parte di appartenenti all'Amministrazione. Rappresenta inoltre che il Comando Generale IV Reparto - Ufficio Navale comunica i seguenti corsi e le relative categorie da addestrare:

- | Corso informativo di primo soccorso;
- + Corso abilitativo alla condotta di vedette velocissime;
- | Attività di preselezione e preparazione per aspiranti frequentatori sommozzatori;
- + Corso informativo sostanze stupefacenti.

Il Magg. Stefano LECCIA, rappresenta la necessità di reperire una ulteriore aula per lo svolgimento

delle lezioni in funzione delle nuove esigenze didattiche correlate all'inizio del secondo corso di laurea.

Il Prof. Giorgio Monaco conclude la riunione sottoponendo ai presenti le attività svolte nell'anno 2006 e di quelle finora previste per il 2007, che sono state puntualmente realizzate, che vengono approvate all'unanimità.

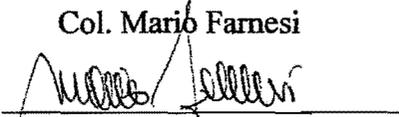
Le attività si concludono alle ore 12,00.

Fatto, letto e chiuso.

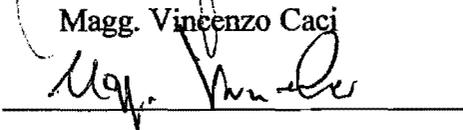
Gaeta, 31 marzo 2007

GUARDIA DI FINANZA

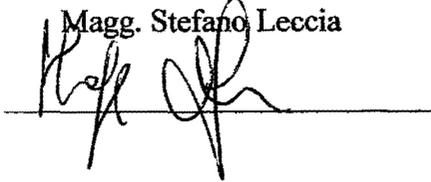
Col. Mario Farnesi



Magg. Vincenzo Caci



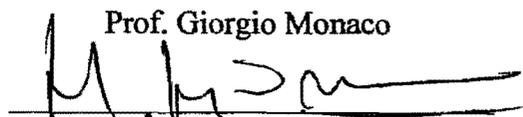
Magg. Stefano Leccia



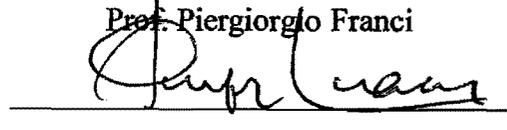
NUOVA ALTRA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA
II FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA

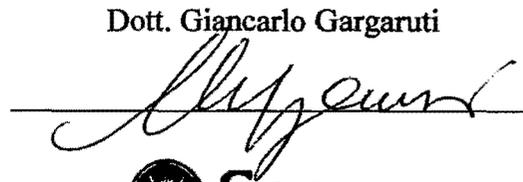
Prof. Giorgio Monaco



Prof. Piergiorgio Franci



Dott. Giancarlo Gargaruti



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA
Centro Ricerche Scuola del Mare
IL DIRETTORE
Prof. Giorgio Monaco

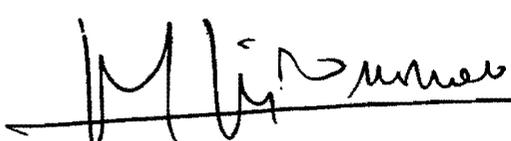
DA AGGIUNGERE



ATTIVITA' DELLA SCUOLA DEL MARE PREVENTIVATE PER IL 2007

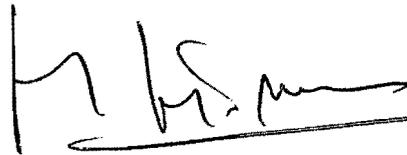
Il Comitato paritetico fra Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - II° Facoltà di Medicina e il Comando Generale della Guardia di Finanza ha approvato il seguente programma per l'anno 2007 e precisamente:

- 1) continuazione dello svolgimento di Corsi mensili di "Primo Soccorso in Mare", e BLSA per differenti categorie di finanziari di mare che si avvicendano per addestramento presso la Scuola Nautica di Gaeta. **Euro 38.000**
- 2) Addestramento di "Primo Soccorso Sanitario" per gli equipaggi addetti all'Altissima Velocità e al contrasto dell'immigrazione e del traffico di stupefacenti. Il Corso è particolarmente rivolto alle conseguenze sanitarie traumatiche degli abbordaggi in mare, alle ferite da arma da fuoco, e all'annegamento. **Euro 20.000**
- 3) Addestramento per gli equipaggi europei facenti parte del Frontex (agenzia europea di contrasto al contrabbando e agli sbarchi clandestini) che vengono periodicamente ad addestrarsi presso la Scuola Nautica di Gaeta e che simultaneamente effettueranno i corsi di Primo Soccorso Sanitario di livello avanzato. **Euro 20.000**
- 4) Campagna di Medicina Preventiva secondo le direttive della UE concernenti i naviganti sul personale di satnza presso la Scuola Nautica di Gaeta con l'attuazione di uno specifico protocollo specialistico a seconda della tipologia lavorativa e della conseguente mappatura del rischio (D.L. 626/94 e s.m.i.). **Euro 25.000**
- 5) Continuazione delle attività di laboratorio per l'accertamento e il controllo da parte della Guardia di Finanza del pescato destinato all'alimentazione di ristoranti e collettività ai fini della sicurezza e della qualità. **Euro 20.000**
- 6) Ricerche sulla sperimentazione ergonomica, psicologica e fisiopatologica sulle principali funzioni vitali del personale della Scuola Nautica e del centro di addestramento addetti all'Altissima Velocità con particolare riferimento al personale femminile candidato a detto impiego onde fornire al Comando Generale criteri obiettivi di valutazione e di selezione. **Euro 15.000**
- 7) Ricerche a bordo delle unità navali di climatologia e biometereologia in riferimento al macroclima e al microclima nei soggiorni prolungati a bordo. **Euro 15.000**
- 8) Aggiornamento del portale didattico su internet. **Euro 5.000**
- 9) Sviluppo del sistema di e-learning per l'insegnamento a distanza del Primo Soccorso in Mare da impartire in periferia agli equipaggi delle stazioni navali periferiche. **Euro 27.000**
- 10) Rimborsi per i docenti del Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche del Mare di Gaeta. **Euro 35.000**
- 11) Rinnovo apparecchiature e strumenti (2 manichini computerizzati, 1 defibrillatore, 2 computer portatili, stazione metereologica portatile). **Euro 20.000**
- 12) Contratto coordinatore docenti e logistica delle attività didattiche della Scuola del Mare. **Euro 35.000**
- 13) Contratto per una collaboratrice segretaria, e ricerche bibliografiche. **Euro 25.000**
- 14) Parcelle docenti della Scuola del Mare e docenti del Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche. **Euro 30.000**
- 15) Materiale di segreteria. **Euro 12.000**


 **SAPIENZA**
UNIVERSITÀ DI ROMA
Centro Ricerche Scuola del Mare
IL DIRETTORE
Prof. Giorgio Monaco

- 16) Sistema di telecamera alta sensibilità rotante in cupola semisferica
Sistema di barometria completa **Euro 5.000**
- 17) Aggiornamento Bibliografico della Biblioteca in funzione al Comando Generale di Gaeta
Euro 5.000
- 18) Ricerca sull'altissima velocità- Ricerca sull'alta velocità delle donne-Ricerca sulla
sicurezza dei sommozzatori **Euro 10.000**

TOTALE EURO 342.000



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA
CENTRO DI RICERCA
SCUOLA DEL MARE CE.RSM
Direttore Prof. Giorgio Monaco

RIUNIONE DEL
COMITATO TECNICO-SCIENTIFICO
PARITETICO
COMANDO GENERALE DELLA GUARDIA DI FINANZA
UNIVERSITA' "SAPIENZA"

VERBALE DELLA RIUNIONE DEL
07/11/2007

VERBALE DI RIUNIONE

L'anno 2007, addì 07 del mese di novembre, alle ore 16,30 presso la sala trofei del Comando Generale della Guardia di Finanza in Roma, si è riunita la Commissione Paritetica tra Università di Roma "Sapienza"-Il Facoltà di Medicina e Chirurgia ed il Comando Generale della Guardia di Finanza, di seguito denominata "Comitato Tecnico Scientifico", per discutere il seguente ordine del giorno:

1. resoconto delle attività svolte nell'anno 2007 e previsione anno 2008 (**all.1 - all.2**);
2. problematiche logistiche ed organizzative del 1° e II° Corso di Laurea triennale in Infermieristica del Mare che si svolgono presso la Caserma Mazzini della Guardia di Finanza di Gaeta;
3. problematiche di carattere generale onde individuare ed incrementare sinergie e forme di collaborazione;

Per la Guardia di Finanza sono presenti:

- Gen. B. Mennato Possemato, Capo del IV° Reparto del Comando Generale, Membro del Comitato,
- Col. Marcello Marzocca, Comandante della Scuola Nautica di Gaeta, Membro del Comitato,
- Col. Angelo Giustini, Direttore di Sanità del Comando Generale, Membro del Comitato.

Per l'Università di Roma "Sapienza" sono presenti:

- Prof. Giorgio Monaco, Ordinario di Medicina del Mare, Presidente del Corso di Laurea in Infermieristica di Gaeta, Presidente del Comitato come da Convenzione GdF - "Sapienza";
- Prof. Raffaele D'Amelio, Ordinario di Medicina Interna, Membro del Comitato;

Il Prof. Gianfranco Tarsitani, componente universitario del Comitato Paritetico, è assente giustificato.

Alla riunione partecipano come uditori:

- Col. Virgilio Giusti, Capo Ufficio Navale del Comando Generale;
- Ten.Col. Giuseppe Molorolo, Capo 1ª Sezione AA.GG. dell'Ufficio Navale del Comando Generale;
- Cap.no Erasmo Damiano Nardella, Capo 1° Drappello Vª Sez. Servizio Informatica dell'Ufficio Telematica del Comando Generale.

Prende la parola il Gen. B. Possemato che, dopo aver indirizzato ai convenuti un saluto di benvenuto, cede la parola al Presidente Prof. Giorgio Monaco.

Il Presidente, dopo aver espresso a nome suo e della "Sapienza" – Università di Roma, un vivo compiacimento per le attività svolte nell'ambito della Convenzione in essere tra le due Amministrazioni, in particolare per le attività relative al Corso di Laurea triennale in Scienze Infermieristiche del Mare in svolgimento presso la Scuola del Mare di Gaeta, riferisce con orgoglio che tra un anno ci saranno i primi laureati del Corso di Infermieristica del Mare.

Al citato Corso di Laurea partecipano dal mese di ottobre scorso, con lodevole profitto, due finanziari del contingente ordinario.

Si passa all'esame dell'o.d.g.:

1. Il Presidente relaziona le attività svolte nell'anno 2007, distribuendo copia a tutti i membri, e le sottopone al Comitato che le approva all'unanimità.
2. Il Presidente illustra le attività previste e concordate per l'anno 2008 che vengono approvate all'unanimità.

Il Presidente invita alla discussione per approfondire queste tematiche:

Il Gen. Possemato accenna alle attività addestrative della Agenzia Europea per le Frontiere "Frontex" che ha individuato nella Scuola Nautica di Gaeta una delle "Academy" incaricate di erogare la formazione del personale impiegato per il contrasto al contrabbando e all'immigrazione clandestina. Tale riconoscimento ha indotto il Corpo, inoltre, a ritenere necessario acquisire la certificazione ISO richiesta dall'Agenzia.

Il Capo del IV° Reparto, in relazione alla scarsa partecipazione di militari del Corpo al suddetto Corso di Laurea triennale, ritiene che la causa sia attribuibile alla scarsa conoscenza dell'iniziativa da parte del personale.

In tal senso propone di interessare il V° Reparto del Comando Generale affinché, con gli opportuni mezzi di comunicazione, venga dato maggiore risalto all'iniziativa.

Il Prof. Monaco, nel riferire che si può ottenere la certificazione ISO, ma anche quelle previste dalla IMO, evidenzia che l'Università potrebbe certificare i Corsi di BLS completati dall'addestramento con defibrillatori.

Il Prof. D'Amelio interviene in merito a quanto richiesto dal Prof. Monaco circa la situazione generale delle altre FFAA in merito alla formazione in campo infermieristico. Rappresenta che le tre FFAA hanno già accordi-convenzioni con Atenei contigui per ragioni logistiche dei rispettivi Reparti Territoriali (Esercito e Carabinieri con Tor Vergata, Aeronautica con Viterbo; Marina con Bari).

Il Prof. D'Amelio sottolinea che l'aspetto qualificante del Corso in Infermieristica di Gaeta è l'insegnamento della NBC.

Interviene il Col. Giusti per riferire, su specifica domanda del Gen. Possemato, che la scarsa partecipazione dal personale del Corpo al citato Corso di Laurea triennale è principalmente dovuta ai tempi rapidi e ristretti intercorrenti tra pubblicazione del bando di concorso ed il termine di scadenza delle domande.

Per il secondo anno l'iniziativa è stata ampiamente pubblicizzata attraverso la rete INTRANET e ciò ha consentito la partecipazione al concorso di tre finanziari, risultati tutti vincitori del concorso. Allo stato attuale, dei tre vincitori del concorso, solo due hanno inteso intraprendere effettivamente gli studi.

Il Gen. Possemato chiede al Prof. Monaco di specificare l'impegno e la durata del Corso in questione.

Il Prof. Monaco rappresenta che il Corso è strutturato su tre anni di cui il 1° e 2° anno sono finalizzati all'acquisizione di nozioni prevalentemente (ma non solo) teoriche, per 50-55 gg. di presenza annue e frequenza obbligatoria, ed il 3° ad attività pratiche e tirocini presso strutture ospedaliere che richiedono una frequenza obbligatoria impegnativa.

Il Prof. D'Amelio precisa che i Corsi verrebbero strutturati su:

- a) Corso base- parte principale- scheletro;
- b) percorsi formativi specifici, in base ai compiti istituzionali della Guardia di Finanza, con enfasi sulle suddette problematiche NBC, su malattie infettive legate al fenomeno dell'immigrazione e sul Primo Soccorso in mare.

Il Prof. Monaco passa alle problematiche infrastrutturali sollecitando il Col. Marzocca ad accelerare le procedure per la risoluzione delle stesse (ad esempio, stanze per i docenti).

Il Col. Marzocca assicura l'impegno a definire le questioni poste dal Prof. Monaco.

Il Prof. Monaco riferisce, poi, dell'insistenza con cui i giornalisti chiedono una conferenza stampa alla sede di Gaeta, che è da ritenere un'opportunità per la Guardia di Finanza e rivolge l'invito al Gen. Possemato affinché richieda l'autorizzazione al riguardo alle SS.AA., riservandosi comunque di far conoscere maggiori dettagli.

Il Gen. Possemato, nel rappresentare la necessità di valutare attentamente l'opportunità di una conferenza stampa, evidenzia che in relazione alle problematiche infrastrutturali si potrebbero razionalizzare gli spazi, considerato che è già previsto un progetto di realizzazione di una struttura tipo "College", con camerette singole. Sottolinea, però, che la tematica è da considerare, tenendo presente che il Comandante Generale ha già deciso l'unificazione dei due Reparti attualmente esistenti alla sede di Gaeta.

Interviene il Prof. D'Amelio per sottolineare che Gaeta (comunque ottima sede, anche in relazione al fatto che una parte delle attività addestrative viene svolta dagli infermieri presso l'Ospedale di Fondi) potrebbe presentare, in caso di una formazione globale, indubbie problematiche nel futuro.

Il Prof. Monaco chiede di puntare sul fatto che a Gaeta esiste già un accordo per la formazione con l'Agenzia Frontex e quindi la concreta possibilità di sfruttarne le strutture.

Il Gen. Possemato, su specifica domanda del Prof. Monaco, rappresenta che la permanenza degli equipaggi europei di Frontex ha durata non superiore a un mese.

Il Prof. Monaco chiede di inserire nell'offerta formativa per tale personale Corsi di Primo Soccorso in Mare, opportunamente concepiti.

Il Col. Giusti evidenzia che si potrebbe anche valutare l'ipotesi di prevedere dei Corsi della specie per i neo-marescialli ora in addestramento.

Il Prof. Monaco sottopone all'attenzione dei convenuti altre importanti attività da introdurre nei programmi della Scuola e precisamente:

- Inglese tecnico-scientifico;
- monitoraggio del pescato che svolgerebbe l'Università per fornire alla GdF opportuni protocolli di controllo, in materia di vigilanza sull'attività di pesca e commercializzazione del pescato;
- portale didattico, insegnamento a distanza integrato con tutor per controllare e verificare *in itinere* l'apprendimento e il passaggio ai successivi stadi di formazione.

Interviene il Gen. Possemato per ribadire la fusione dei due reparti a Gaeta, in risposta alla domanda del Prof. Monaco in merito all'estensione di Corsi intensivi ma di durata circoscritta (da definire) in favore del Centro Aeronavale di Specializzazione, con ciò confermando la possibilità-necessità di estendere l'insegnamento di BLSD ad ambedue i Centri. Il Capo del IV ° Reparto precisa, inoltre, che si potrebbero prevedere Corsi della durata massima di 1 anno (tre anni sono troppi) e per un numero di circa 30 frequentatori.

Il Prof. D'Amelio puntualizza che, comunque, le FFAA già si basano su percorsi formativi di durata triennale in armonia alle norme vigenti.

Il Gen. Possemato ribadisce che la figura dell'infermiere impegnato per 3 anni nel Corso di Laurea presenta talune problematiche per il Corpo.

Il Prof. Monaco concorda con il Gen. Possemato e propone Corsi intensivi di BLSD di 25-30 ore (certificati IMO).

Il Prof. D'Amelio prospetta l'interesse che la Guardia di Finanza potrebbe avere relativamente all'ipotesi dell'istituzione di una figura di infermiere polivalente, che servirà sicuramente come modello per le FFAA.

Sulla ipotesi avanzata dal Prof. Monaco circa l'effettuazione di un Master di Primo Soccorso in Mare, i presenti richiedono alle componenti universitarie un approfondimento giuridico-amministrativo sui requisiti richiesti per l'accesso.

Il Gen. Possemato chiede al riguardo l'opinione del Col. Giustini, al quale chiede anche il percorso formativo degli infermieri del Corpo.

Il Direttore di Sanità rappresenta che il personale del Corpo operante nel settore sanitario è rappresentato da circa 2/3 di cadetti "Aiutanti di Sanità", qualifica che si consegue con un mese di attività addestrativa e che, pertanto non è da ritenersi adeguato per le specifiche esigenze.

Il Prof. D'Amelio conviene di introdurre Corsi formativi di durata minore ma certificati dall'Università e dall'IMO.

Al riguardo il Prof. Monaco si impegna ad indagare la relativa normativa ed a studiare un adeguato percorso formativo per un eventuale Corso di "Primo Soccorritore Sanitario" come da direttive UE e IMO.

Il Gen. Possemato ribadendo l'imprescindibile necessità che qualora le SS.AA. approvino la citata attività, venga realizzata una adeguata campagna di sensibilizzazione nel personale, incentivandolo alla frequenza del corso di "Primo Soccorritore Sanitario" in mare.

il Presidente non essendoci altri punti all'o.d.g. e non essendoci ulteriori osservazioni dichiara conclusa la seduta alle ore 17.4

Roma, 07 novembre 2007

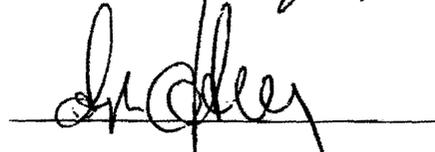
GUARDIA DI FINANZA



(Gen.B. Mennato Possemato)



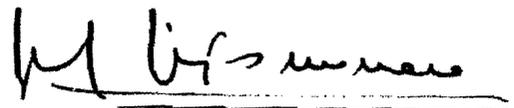
(Col. Marcello Marzocca)



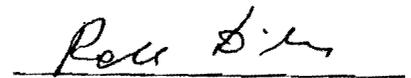
(Col. Angelo Giustini)

UNIVERSITA' DI ROMA "SAPIENZA"

II[^] Facoltà di Medicina e Chirurgia



(Prof. Giorgio Monaco)



(Prof. Raffaele D'Amelio)

Resoconto delle attività della Scuola del Mare per il 2007

Si espone di seguito il programma approvato dal *Comitato Paritetico fra Università degli Studi di Roma "Sapienza" - II° Facoltà di Medicina e Chirurgia e il Comando Generale della Guardia di Finanza* che si è regolarmente svolto nell'anno con alcuni doverosi commenti in merito.

- 1) Corsi mensili di Primo Soccorso in Mare e BLSD per varie categorie di finanziari di mare (personale fisso della Scuola Nautica, personale in addestramento, sommozzatori etc.) avvicendati o residenti presso la Scuola Nautica della Caserma Bausan. € 30.000,00
- 2) Addestramento particolare per gli equipaggi addetti all'Altissima velocità nel contrasto al contrabbando e all'immigrazione clandestina. Si è data la priorità alla prevenzione e al trattamento d'urgenza delle conseguenze sanitarie traumatiche e dei conflitti a fuoco nonché dell'annegamento negli abordaggi in mare. Non si sono potute avviare le indagini psicologiche, antistress e sanitarie per il reclutamento, peraltro vivamente sollecitate ancora una volta dal Comando Generale della Guardia di Finanza, *per mancanza di fondi.* €25.000,00
- 3) Elaborazione dei corsi di Primo Soccorso in Mare per l'addestramento degli equipaggi europei facenti parte del Frontex(agenzia europea della UE per il contrasto al contrabbando e all'immigrazione clandestina). Si è data la priorità, in mancanza di fondi adeguati, alla elaborazione completa del corso, attraverso l'insegnamento per via telematica(e-learning). € 25.000,00
- 4) Campagna di Medicina Preventiva sui finanziari di mare sullo stato di salute dei naviganti per fasce di età, mansioni lavorative, durata d'imbarco e tipologie di rischio. Non si è potuto attuare un ulteriore studio richiesto dalla componente sanitaria della Guardia di Finanza di supporto agli specifici protocolli specialistici e alle applicazioni della legge 626/94 e s.m.i. *per carenza di fondi.* €20.000,00
- 5) Elaborazione di un protocollo originale, unico ed inedito in Italia, elaborato da Collegio dei Patologi Clinici Italiani, appositamente riunitisi sul tema per l'accertamento e il controllo da parte della Guardia di Finanza del pescato destinato all'alimentazione di ristoranti e collettività ai fini della sicurezza e della qualità. Il protocollo originale nel panorama della comunità scientifica non ha potuto trovare applicazione pratica *per la mancanza dei fondi* necessari alla sperimentazione e alla messa a punto definitiva del sistema. € 40.000,00
- 6) La ricerca ergonomica, psicologica e fisiopatologica sulle principali funzioni vitali nel personale addetto all'Altissima Velocità è stata possibile solo utilizzando mezzi noleggiati e volontari reclutati fra il personale universitario (medici e studenti) per carenza di supporto finanziario. E' stato impossibile, sempre *per mancanza di adeguati finanziamenti*, svolgere l'indagine sul personale femminile candidato a detto impiego e vivamente sollecitato dal Comando Generale della Guardia di Finanza che richiede ripetutamente e sollecita dall'Università criteri scientifici e obiettivi per la valutazione e la selezione di detto personale. € 25.000,00
- 7) Ricerche di climatologia e biometereologia in riferimento al macroclima e al microclima sul personale imbarcato per lunghi periodi. €15.000,00
- 8) Aggiornamento del portale didattico su internet. €10.000,00
- 9) Sviluppo del sistema e-learning per l'insegnamento a distanza del Primo Soccorso in Mare impartito alle stazioni navali periferiche. L'enorme successo riscosso da questa metodologia e il favorevole accoglimento del metodo hanno indotto la direzione della Scuola del Mare a proporre attraverso il sistema di insegnamento a distanza un **Master di Primo Soccorso in Mare** richiesto anche dalla Marina Militare, dalla Guardia costiera, dai Carabinieri e dalla

- Polizia di Stato in quanto gli infermieri muniti di laurea triennale e che prestano servizio nelle predette Amministrazioni dello Stato non affrontano una preparazione specifica delle emergenze in mare, laddove questo Master promosso dall'Università "Sapienza" di Roma colmerebbe una lacuna nazionale saturando un bacino di utenza del tutto scoperto e nel quale l'Università "Sapienza" di Roma verrebbe ad assumere un rilievo nazionale. €57.000,00
- 10) Nel 2007 si è avviato il 1° Corso di Laurea triennale in Scienze Infermieristiche del Mare a Gaeta presso la Scuola Nautica. L'iniziativa unica in Italia ha riscosso un'immediata adesione e riscontro in tutto il comparto nautico dove decine e decine di articoli sulle riviste specializzate plaudono un'iniziativa che oltre a colmare una carenza in un settore dove questo tipo di qualificazione è richiestissimo propongono anche il nostro Paese e l'Università Italiana all'avanguardia di una competenza altamente specialistica. La composizione del collegio dei docenti del corso di laurea ha evocato numerose competenze d'eccellenza oltre a quelle inerenti il percorso formativo didattico di base identificando in questo corso di laurea una formazione d'avanguardia culturale e professionale. Il calendario delle lezioni e del tirocinio pratico del corso di laurea si è svolto ininterrottamente nei due semestri previsti in modo tale che l'attività didattica e formativa non ha subito alcuna interruzione e in pratica presso la Caserma Mazzini di Gaeta i 28 studenti del corso di laurea hanno potuto studiare e lavorare dal lunedì al venerdì senza interruzione. L'onere finanziario di questa attività richiede pertanto un evidente ed importante aggiornamento (attrezzatura delle aule, postazioni di computer, attrezzature di laboratorio etc.) basti pensare che fra le altre qualificazioni di eccellenza gli studenti attuano un percorso formativo di informatica riconosciuto con un patentino europeo. €15.000,00
- 11) Le apparecchiature e gli strumenti sinora utilizzati richiedono un incremento ed aggiornamento in funzione dell'attività didattica istituzionale legata al corso di laurea avviato e al nuovo corso che inizierà ad ottobre (II° anno) con in pratica un raddoppio delle esigenze didattiche, informatiche e di attrezzature € 18.000,00
- 12) I contratti sinora stipulati per le attività della Scuola del Mare devono essere riveduti e corretti in base ai nuovi impegni didattici della Scuola del Mare. €15.000,00
- 13) Il contratto per la collaboratrice segretaria deve subire integrazioni e l'apporto di una nuova unità per far fronte alle nuove e più importanti esigenze della Scuola del Mare. €22.000,00
- 14) I docenti della Scuola del Mare provenienti dalla II° Facoltà di Medicina e Chirurgia di Roma in pratica con l'avviamento del II° Corso aumentano più del doppio e pertanto occorre prevedere un incremento del finanziamento. €15.000,00
- 15) Materiale e attrezzature relative alla segreteria che deve far fronte alle predette nuove esigenze devono essere adeguatamente integrate. €10.000,00

TOTALE € 342.000,00

All.2

Pianificazione delle attività da svolgere nella Scuola del Mare nel 2008

Si espone di seguito il programma approvato dal *Comitato Paritetico fra Università degli Studi di Roma "Sapienza"- II° Facoltà di Medicina e Chirurgia e il Comando Generale della Guardia di Finanza* in funzione delle nuove richieste e prospettive:

- 1) Corsi mensili di Primo Soccorso in Mare e BLSD per i finanzieri di mare (personale fisso della Scuola Nautica, personale in addestramento, sommozzatori) avvicendati o residenti presso la Scuola Nautica della Caserma Bausan.
- 2) Addestramento per gli equipaggi addetti all'Altissima velocità impiegati nel contrasto al contrabbando e all'immigrazione clandestina. Si prevede anche il trasferimento di una équipe didattica qualificata nel teatro delle operazioni per un addestramento mirato alle peculiari esigenze.
- 3) Corsi di Primo Soccorso in Mare per l'addestramento degli equipaggi europei facenti parte del Frontex (agenzia europea della UE per il contrasto al contrabbando e all'immigrazione clandestina). I Corsi prevedono anche la presenza di due insegnanti (inglese scientifico e francese scientifico) onde facilitare l'apprendimento degli equipaggi multinazionali.
- 4) Corsi di Primo Soccorso avanzato per equipaggi impegnati nelle attività di istituto in alto mare ed intercettazione di clandestini con prolungati soggiorni in mare (disidratazione, denutrizione, parto naturale a bordo etc.)
- 5) Corsi di aggiornamento avanzati concernenti le sostanze stupefacenti (caratteristiche ed effetti clinici).
- 6) Corsi per futuri Comandanti delle Unità Navali di Inglese scientifico-tecnico.
- 7) Corsi di Diritto internazionale della navigazione con particolare interesse per le problematiche socio sanitarie delle emergenze in mare.
- 8) Corsi per la prevenzione e la leadership del naufragio e della sopravvivenza in mare.
- 9) Corsi per la logistica dei disaster in mare in riferimento ai problemi sanitari.
- 10) Campagna di Medicina Preventiva sui finanzieri di mare con lo sviluppo del protocollo "dedicato" in funzione di una preventiva mappatura dei rischi specifici della particolare attività, giovandosi di una équipe di medici del lavoro e dei medici "competenti".
- 11) Campagna di monitoraggio del pescato in funzione dei nuovi compiti della Guardia di Finanza di vigilanza sull'attività di pesca e commercializzazione del pescato, concorrendo alle attività di polizia marittima con una ricerca interdisciplinare approvata dal Collegio dei Patologi Clinici Italiani Studio e valutazione nonché standardizzazione dei valori di laboratorio sul contenuto di contaminanti in pesci di largo consumo pescati nel litorale laziale.
- 12) Applicazione di un protocollo ergonomico psicopatologico e fisiopatologico nei confronti dei 60 militari di sesso maschile e femminile addetti a tali particolari funzioni.
- 13) Ricerche di bioclimatologia e biometereologia sul personale navigante in funzione dell'influenza della temperatura del macroclima e del microclima sul personale imbarcato per lunghi periodi le cui premesse dottrinarie sono state già oggetto di pubblicazione.
- 14) Aggiornamento del portale didattico su internet con configurazione di tutte le attività poste in essere (elenco dei partecipanti votazioni conseguite nei Corsi e tutte le attività connesse all'avviamento del I° e II° anno del Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche del Mare).

- 15) Applicazione a distanza dell'insegnamento di Primo Soccorso in Mare nelle stazioni navali periferiche della Guardia di Finanza con sistema integrato e valutazione in itinere dei risultati per la possibilità o meno di accedere alle tappe successive del percorso didattico.
- 16) Avviamento del Master di Primo Soccorso in Mare deliberato dalla II°Facoltà di Medicina e Chirurgia il 26/11/2007.
- 17) Avvio del II° anno del Corso di Laurea triennale in Scienze Infermieristiche del Mare e conseguenti attrezzature per le aule, postazioni computer, laboratori etc. e rimborsi spese di viaggio dei docenti.
- 18) Integrazione di un ulteriore contratto di collaborazione a progetto per far fronte alle nuove esigenze della Scuola del Mare.

In base all'aumento delle attività riportate dal Comitato si preventiva una spesa globale per il 2008 di € 450.000,00