

Ao Gerente de Qualificação
Para os procedimentos regulamentares

Luís António 13/12/2011
Bastónario



REQUERIMENTO PARA OUTORGA DE NÍVEIS DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL

Luís António PGI
Senino

Exmo. Senhor
Bastónario da Ordem dos Engenheiros

Nome (completo) LAXMI PRASAD VARAJIDAS
Residência RUA PÊRO DA COVILHÃ, 86 - 1º ESQ. 4400-633 - V.N. da GAIA
Tel. 223714684 Fax _____ Telemóvel 968036534 E-mail laxmi.varajidas@isep.pt
N.º de membro 35238 Especialidade Electrotécnica Região Norte
Domicílio profissional (nome e endereço) _____
Tel. _____ Fax _____ E-mail _____
Licenciado em Engenharia ELECTROTÉCNICA no ano de 1972
com a classificação final de 14 valores pela(o) Universidade/Instituto FEUP - PORTO
Exerce a profissão desde o ano de 1972

REQUER

CONSELHEIRO

A outorga do nível de qualificação profissional de Membro _____

Junta: Currículo profissional (se possível 4 cópias)

Informação sobre cursos de formação permanente realizados e outros elementos que considera valorativos do seu mérito profissional (no caso de não constar do currículo profissional).

Indica: (na página seguinte) os nomes de _____ membros da Ordem (pelo menos 3) com nível igual ou superior ao que requer (referências).

18/11/2011

Laxmi Prasad Varajidas
Assinatura do requerente

(A PREENCHER PELOS SERVIÇOS DA ORDEM)

Cédula profissional n.º 35238 ano de inscrição _____ Região Norte
Colégio Electrotécnica Situação associativa Activo
Nível de qualificação profissional actual senior Rubrica: Senino

REFERÊNCIAS

As referências atestam o mérito profissional do candidato e devem ser membros da Ordem com nível de qualificação profissional igual ou superior ao requerido.

Embora o Regulamento exija, apenas 3 referências, é conveniente indicar mais, pois logo que 3 respondam o processo seguirá imediatamente para apreciação dos Órgãos Nacionais.

1. Nome (completo) LUIS MANUEL VILELA PINTO (NORTE)
 Domicílio profissional (nome e endereço) _____

 Tel. _____ Fax _____ Telemóvel 968906150 E-mail _____
 Residência Rua Quinta Paço de Rei, 103/4º E
4430-183 Vila Rica de Gaia
 Tel. _____ Fax _____ Telemóvel _____ E-mail _____

2. Nome (completo) JOAQUIM JOSÉ BORGES GOUVEIA (NORTE)
 Domicílio profissional (nome e endereço) _____

 Tel. _____ Fax _____ Telemóvel 917541151 E-mail _____
 Residência Rua Pinto de Aguiar, 134
4400-252 Vila Rica de Gaia
 Tel. _____ Fax _____ Telemóvel _____ E-mail _____

3. Nome (completo) FRANCISCO de LA FUENTE SANCHEZ (SUL)
 Domicílio profissional (nome e endereço) _____

 Tel. _____ Fax _____ Telemóvel 933703645 E-mail _____
 Residência _____

 Tel. _____ Fax _____ Telemóvel _____ E-mail _____

4. Nome (completo) Sebastião José Cabral Prego de Azevedo
 Domicílio profissional (nome e endereço) _____

 Tel. _____ Fax _____ Telemóvel _____ E-mail _____
 Residência Rua do Molho, 276
4150-499 Porto
 Tel. _____ Fax _____ Telemóvel _____ E-mail _____

5. Nome (completo) _____
 Domicílio profissional (nome e endereço) _____

 Tel. _____ Fax _____ Telemóvel _____ E-mail _____
 Residência _____

 Tel. _____ Fax _____ Telemóvel _____ E-mail _____

(A PREENCHER PELOS SERVIÇOS DA ORDEM)

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Níveis de Qualificação	<u>Conselheiro</u>	<u>Conselheiro</u>		<u>Conselheiro</u>	
Cédulas Profissionais n.ºs	<u>9611</u>	<u>14050</u>		<u>19311</u>	
Colégios	<u>Elétric.</u>	<u>Elétric.</u>		<u>Química Bio.</u>	
Regiões	<u>Norte</u>	<u>Norte</u>		<u>Norte</u>	
Situação Associativa	<u>Ativa</u>	<u>Ativa</u>		<u>Ativa</u>	

PARECER DO COLÉGIO

(Art.º 7.º n.º 1 do RAQ)

O Conselho Nacional do Colégio de Engenharia

Electrotécnica

é de parecer que

por unanimidade e não unanimidade das referências, considerando
o Colégio que atribuiu a carreira profissional e regulamentada
e a especialização prestada a Ordem dos Engenheiros, deve ser
atribuída a qualificação profissional de "Membro Constituinte"

Vista um relatório
da Comissão de
31 / 05 / 2012

O PRESIDENTE

Francisco da Silva Sá

DECISÃO DO CONSELHO DE ADMISSÃO E QUALIFICAÇÃO

(Art.º 4.º e 7.º do RAQ)

O Conselho de Admissão e Qualificação decide-se _____ * sobre o
mérito profissional do candidato à outorga do nível de qualificação de Membro _____

O PRESIDENTE

_____/_____/_____
* Favoravelmente ou desfavoravelmente

OUTORGA DO NÍVEL

(Art.º 3.º e 5.º do RAQ)

O Conselho Directivo Nacional outorga o nível de Membro _____ ao candidato,
como reconhecimento do mérito profissional.

O BASTONÁRIO

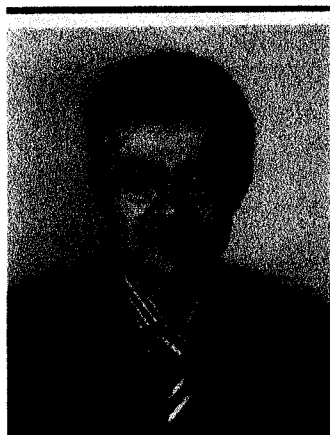
_____/_____/_____

Curriculum vitae
Profissional

Laxmiprasad Varajidás
Membro Sénior
Nº35238
Ordem dos Engenheiros
Colégio Electrotécnica

Laxmiprasad Varajidás
LAXMIPRASAD VARAJIDÁS
ENGENHEIRO

Europass-Curriculum Vitae



Informação pessoal

Apelido(s) / Nome(s) próprio(s)	Varajidas Laxmiprasad
Morada(s)	Rua Pêro da Covilhã, nº 86-1ºesq, 4400-633, Vila Nova de Gaia, Portugal
Telefone(s)	+351 223 714 684 +351 968 036 534
Fax(es)	
Correio(s) electrónico(s)	laxmi.varajidas@sapo.pt
Nacionalidade	Portuguesa
Data de nascimento	28 de Junho de 1943
Sexo	Masculino
Carta de condução	B

**Experiência
profissional**

30 Anos na PORTUGAL-TELECOM

1972

-Admitido como estagiário no Grupo de Estudos de Comutação Automática (GECA-Grupo de Estudos de Comutação Automática em Aveiro, posteriormente transformado em CET/CTT (Centro de Estudos de Telecomunicações - actualmente designado por PT-INOVAÇÃO da POTUGAL TELECOM) integrou o quadro da Empresa CTT em Maio/1973,nomeado para exerce as actividades/funções nas seguintes áreas:

-Área de Comutação Electromagnética:

-Projectos na área de automatização da Rede Telefónica Nacional;

-Cenrais Telefónicas Electromagnéticas Tecnologia Cross-Bar e na introdução dos órgãos de comando centralizado utilizando o controlo Electrónico.

1974-1975

-Coordenação, Instalação e Gestão da primeira Central Telefónica Semi-Electrónica,sistema telefónico de divisão no espaço com controlo electrónico instalada em Mourisca de Vouga,oferecida aos CTT pela Plessey Telecommunication-Inglaterra.

-Desenvolvimento e implementação de diversos Projectos de reconversão da Comutação Electromagnética para Comutação Digital;

1983

Nomeado Chefe de Divisão responsável pela Gestão de equipamentos de Medidas Ensaio e Cálculo na área de TH_Tecnologia e Homologações

-Organização técnica e administrativa de um Laboratório de Suporte na área de apreciação técnica dos equipamentos de medida utilizados para aprovação da compatibilidade dos equipamentos Terminais com a Rede Telefónica.

-Definição de metodologia dos ensaios e calibração dos equipamentos de de Medida e de Teste nas áreas de Comutação e Transmissão.

1987

Nomeado chefe de Divisão responsável pela "Tecnologia de Informação e Gestão de Equipamentos":

Tendo trabalhado nas seguintes áreas:

Tráfego Telefónico:

-Coordenação de projectos de desenvolvimento e implementação do Software e Hardware dos Medidores de Tráfego Telefónico;

-Desenvolvimento de equipamentos de Tarificação para as Centrais Interurbanas e Internacionais;

-Tecnologia CAD/CAM:

-Implementação e gestão da Tecnologia "Computer Aided Design" e Linha de montagem/fabricao de Circuitos impressos para os protótipos labaratoriais desenvolvidos pelo CET;

-SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E REDES;

-Coordenação e Implementação da Rede Informática e do Centro de Cálculo Informático do CET ;

-Interligação da Rede Informática do CET à Internet via RCCN/FCCN.

-Desenvolvimento e implementação do Projecto RITA na área operacional. (Actual ITED/ITUR)

1990 Nomeado responsável pelo Bloco Funcional de Apoio Técnico ao CET/PT (sub-director)

Na área de responsabilidade na coordenação e gestão de seguintes Unidades Funcionais:

- Unidade Funcional de Apoio Informático;
- Unidade Funcional de Tecnologia CAD-CAM;
- Unidade Funcional do Gabinete de CAD-CAM;
- Unidade Funcional de Equipamentos de produção de protótipos;

1995-1998

Transferido da DCID/CET para a Direcção Operacional da Rede Core no âmbito do Programa RGT (Rede de Gestão de Telecomunicações da Portugal Telecom);

Nomeado Coordenador Responsável do Projecto de Implementação da Rede de Comunicações de Gestão Operacional (RCG/TCP/IP) na dependência da Direcção Central de Redes Sobrepostas da (PT), onde fui responsável nas seguintes actividades:

Projecto, Delineamento, Desenvolvimento e Implementação da Rede de Comunicações TCP/IP (Rede TCP/IP de Gestão Operacional de todos os nós de telecomunicações da Portugal Telecom (distribuídos pela área geográfica Nacional ocupada pela Rede de Infraestruturas da Portugal Telecom):

- Coordenação/Responsabilidade na área de Integração na mesma rede (RCG), e a Gestão dos mesmos Sistemas e Aplicações de Gestão de Suporte Operacional de Gestão de Rede da PT:
- Sistemas de Gestão da Alarmística da PT;
- Sinalização #7;
- Observação de Tráfego Telefónico em tempo real ;
- Sistemas de Gestão e Anéis de SDH;
- Sincronização 99:(Rede da PT)
- Sistemas de Gestão e Teste de Fibras Ópticas;
- Sistemas de Gestão e Operação e Manutenção de Centrais Telefónicas Digitais - (S12 e EWSD) Projecto OMCD2000;
- Integração e Interligação das Centrais Digitais EWSD(Siemens) e S12(Alcatel) na Rede RCG/TCP/IP tornando possível o serviço de transporte de dados, sobre a rede de comunicações (RCG) de alto-débito, para a implementação do Projecto CLIP -Facturação Detalhada.

1998-2002

Nomeado Director de Infraestruturas de Comunicações e Sistema: de Suporte Operacional à Gestão de Rede na Direcção Operacional de Rede "Core", com as seguintes funções na área operacional (ICS):

Gestão e implementação de Infraestruturas de Comunicações TCP/IP; Engenharia Operacional de Sistemas de Informações de Suporte à Gestão de Rede;

Operação e Exploração de Aplicações de Gestão Operacional de Suporte à Rede de Gestão

Operação e exploração das Aplicações e dos Sistemas de Ensaio de Linhas de Rede:(ELR)

Apoio e Suporte aos Clientes INTERNOS de aplicações de Gestão de Redes.(CSU)

2003

Passagem à Aposentação.

Formação Académica e Profissional

Datas	1965/66 a 1972/73
Designação da qualificação atribuída	Licenciatura em Engenharia Electrotécnica
Principais disciplinas/competências profissionais	Engenharia Electrotécnica; Especialidades : Telecomunicações e Electrónica
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	FEUP- Faculdade de Engenharia da Universidade do PORTO;
Classificação Final	14 Valores (Quatorze valores)

Aptidões e competências

profissionais

- Participação no Workshop :
- Soluções para Infraestruturas de Telecomunicações em Fibra Óptica - ITED/ITUR na Cabelte em 2010
- Formação Profissional em LEGISLAÇÃO LABORAL na Cenatex em 2005
- XV Congresso OE - A Importância da Engenharia na Competitividade 2004
- FileNet - Heavy User's em 2003 na PT
- Seminário "A Próxima Geração" em 2002 : na PT
- Telecomunicações de próxima geração
- Redes de próxima geração
- Serviços e aplicações de próxima geração
- Unified Communications
- Novos serviços móveis e de convergência
- Sistema de Gestão Ambiental - Sensibilização em 2002 na PT
- Workshop : IT&TELCOMS em 2000 na PT
- Iberian IDC Forum - E-Biz em 2000
- Congresso de APDC em 1999
- Congresso de APDC em 1998
- Modelo Estratégico de Formação em 1998
- Seminário - Operadores emergentes em 1997
- DECUS Europe - Symposium 95 em Barcelona em 1996
- Curso de Business on the Internet em 1995 em Lisboa na Digital Equipment Portugal,Lda
- Curso de Ascom Timeplex B-NP na Década Informática em Lisboa em 1995
- Curso de X25 na Década Informática em Lisboa em 1995
- QUATIC FORUM - Qualidade nas TIC's em Lisboa em 1995
- QUATIC FORUM - Qualidade nas TIC's em Lisboa em 1994
- Telecomunicações - Os desafios da mudança em 1994
- Congresso Internacional sobre Conectividade - Connectivity93 em Lisboa em 1993
- Seminário Utilização da INTERNET em 1993 em Lisboa na Digital Equipment Portugal,Lda
- 2ª Congresso Nacional sobre Tecnologias de redes locais e Alargadas em Lisboa em 1992
- FORUM 3i - Os Novos Caminhos nas Tecnologias de Informação em Lisboa em 1992 na Grupo 3i

- Participação na Conferência sobre:
Computer Communications da IEEE INFOCOM' 92 em Florença, Itália
- FORUM 3i - Os Novos Caminhos nas Tecnologias de Informação em
Lisboa em 1992 (na Grupo 3i)
- ENDIEL' 91 -
Apresentação de comunicação sobre:
-SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE
PROJECTOS realizada na FIL em Lisboa
- Formação em Condução de Reuniões na CEGOC (30horas) em 1991
- Formação de Time Manager em Lisboa na (CEGOC) em 1990
- Formação de Liderança em Lisboa (CEGOC) na PT em 1990
- Participação na DECUS Europe Symposium em Cannes em França em 1990
- FORMAÇÃO EM GESTÃO DE TELECOMUNICAÇÕES
PROJET/1989 (10 MÓDULOS) na PT
- Participação nas 1^as Jornadas de Projecto, Planeamento e Produção
assistidos por computador-Organização da OE em 1987
- Seminário Gestão de Vax-Cluster em Valbone Sophia-Antipolis - França
em 1987
- Curso de AUTOROUTE/AUTOPLACEMENT (CAD) em madrid em 1987
Computervision de Espanha
- VAX/PSI em Lisboa na Digital equipment Portugal,Lda em 1987
- STRUCTURED SYSTEMS ANALYSIS AND DESIGN em Lisboa na Digital
Equipment Portugal ,Lda em 1987
- Curso de Desenho PCB' S (CAD) em 1986
em Madrid na Computervision de Espanha
- Curso de Conceitos de VAX/VMS em 1984
em Lisboa na Digital Equipment Portugal,Lda
- Curso de comandos e utilitários do sistema VAX/VMS em 1984 em
Lisboa na Digital Equipment Portugal,Lda
- Curso de System manager do CAD-COMPUTERVISION em 1983
em Madrid na Computervision de Espanha
- Curso de Desenho Eléctrico Básico (CADD3) em Madrid 1983 na
Computervision de Espanha
- Curso de Manutenção e calibração dos Osciloscópios com a memória
analógica em Amesterdão - Holanda em 1982
- Curso de Manutenção e Calibração dos Osciloscópios com a memória
analógica na Inglaterra em 1980
- Curso de Introdução à Electrónica Actual em Lisboa (AIP) em 1972

Aptidões e competências
de organização

Participação nos seguintes organismos oficiais como representante da Portugal Telecom:

1994-1995

-Comissão Sectorial para as Tecnologias de Informação do Conselho Nacional de Qualidade - cargo Vice-Presidente

-Representante Nacional indicado pelo Instituto Português de Qualidade na ECITC - Sectorial Committee for Technology Testing and Certification
- European Community

-Membro efectivo de Associação Portuguesa para a Defesa das Comunicações.

1995

-Membro efectivo da Ordem dos Engenheiros

2004

-Vogal do Colégio de Engenharia Electrotécnica da Ordem dos Engenheiros da Região Norte ()

2006

-Membro Sénior efectivo da Ordem dos Engenheiros

2007

-Vogal do Colégio de Engenharia Electrotécnica da Ordem dos Engenheiros da Região Norte ()

-Consultor de Sistemas de Informação e Rede de Comunicações da Ordem dos Engenheiros da Região Norte

2010

-Membro eleito para a Assembleia dos Representantes do Colégio de Engenharia Engenharia Electrotécnica da Região Norte.

**Aptidões e competências
de organização**

2010-2011

-Nomeado Coordenador do Grupo de trabalho da Ordem dos Engenheiros para revisão do decreto-lei 59/2000-ITED que se concretizou na publicação do novo Decreto-Lei n.º 123/2009, de 21 de Maio, revisto e republicado pelo Decreto-Lei n.º 258/2009, de 25 de Setembro, que estabelece o regime aplicável à construção de infra-estruturas aptas ao alojamento de redes de comunicações electrónicas, à instalação de redes de comunicações electrónicas e à construção de infra-estruturas de telecomunicações em loteamentos, urbanizações, conjuntos de edifícios e edifícios, no que respeita à actividade de Projectista e Instalador ITUR e Projectista e Instalador ITED.

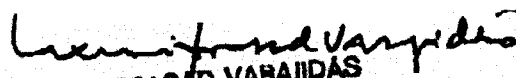
-Consultor da OE para a ANACOM para elaboração dos novos manuais de ITED/ITUR aprovados e oficializados em 2009 pela CE.

-Nomeado pela OE para assegurar o acompanhamento e aplicação do Protocolo, integrar a Comissão de Avaliação de Formação, assinado com a ANET e ANACOM.

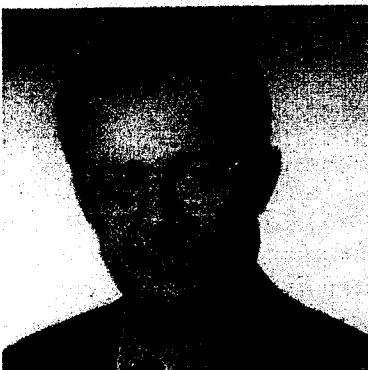
Presente protocolo estabelece entre a ANACOM a OE e a ANET os patamares mínimo de conhecimento para o exercício das funções técnicas previstas no Decreto-Lei n.º 123/2009, de 21 de Maio, revisto e republicado pelo Decreto-Lei n.º 258/2009, de 25 de Setembro, que estabelece o regime aplicável à construção de infra-estruturas aptas ao alojamento de redes de comunicações electrónicas, à instalação de redes de comunicações electrónicas e à construção de infra-estruturas de telecomunicações em loteamentos, urbanizações, conjuntos de edifícios e edifícios, no que respeita à actividade de Projectista e Instalador ITUR e Projectista e Instalador ITED

PRIMEIRA LÍNGUA PORTUGUÊS

OUTRAS LÍNGUAS Domínio de Inglês, compreensão de Francês e Espanhol.


LAXMIPRASAD VARAIDAS
ENGENHEIRO

CURRICULUM VITAE - Grupo PT

	Nome:	LAXMIPRASAD VARAJIDAS (Num. mec. 544159)
	Data Nascimento:	Data Admissão: 1972-09-18
	Habilitações Académicas:	
	Língua Materna:	
	Função:	RESP. DEPARTAMENTAL
	Vínculo Contractual:	
	Empresa Actual:	PT Comunicações, SA
	Departamento Actual:	
	Cargo:	
	Morada Profissional:	

Aspectos Gerais**Formação Académica****Actividade Profissional****CARGOS ACTUAIS****Cargos Desempenhados no Grupo PT**

- ▶ PT Comunicações, SA - RESP. DEPARTAMENTAL - APOREF - DESLIGADO/APOSENTADO/REFORMADO (2003-01-01 a 9999-12-31)
- ▶ PT Comunicações, SA - RESP. DEPARTAMENTAL - DOCICS - INFRAEST COMUNIC SIST SUPORTE (2001-11-13 a 2002-12-31)
- ▶ PT Comunicações, SA - RESP. DEPARTAMENTAL - DOCICS - INFRAEST COMUNIC SIST SUPORTE (1998-05-28 a 2001-11-12)
- ▶ CTT/TLP/Telecom Portugal - RESP. DEPARTAMENTAL - CTT/TLP/TP - (1996-12-19 a 1998-05-27)
- ▶ CTT/TLP/Telecom Portugal - RESP. DEPARTAMENTAL - CTT/TLP/TP - (1995-01-02 a 1996-12-18)
- ▶ CTT/TLP/Telecom Portugal - CHEFE DE DIVISÃO - CTT/TLP/TP - (1989-11-01 a 1992-12-11)
- ▶ CTT/TLP/Telecom Portugal - CHEFE DE DIVISÃO - CTT/TLP/TP - (1988-03-01 a 1989-10-31)
- ▶ CTT/TLP/Telecom Portugal - CHEFE DE DIVISÃO - CTT/TLP/TP - (1987-02-12 a 1988-02-29)
- ▶ CTT/TLP/Telecom Portugal - CHEFE DE DIVISÃO - CTT/TLP/TP - (1983-06-30 a 1987-02-11)

Cargos Desempenhados em Outras Empresas**Principais Áreas de Competência****Informação Complementar****Formações**

- ▶ FILENET - HEAVY USERS, realizada em 2003-01-22 com a duração de 1 dia(7,0 horas).
- ▶ Seminário «A próxima Geração», realizada em 2002-11-07 com a duração de 1 dia(7,0 horas).
1- The telecommunications Sector 2-Telecomunicações de próxima geração - uma visão 3-Redes de próxima geração - tutorial 4-Serviços e aplicações de próxima geração - unified communications 5-A visão da PT Com 6-A visão da TMN 7-A visão da PT Multimédia 8-Unified Communications 9-Novos serviços móveis e de convergência
- ▶ SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL-SENSIBILIZ, realizada em 2002-05-16 com a duração de 1 dia(1,5 horas).
- ▶ CONFERÊNCIA IT & TELECOMS, realizada em 2000-11-14 com a duração de 3 dias(21,0 horas).
1 - WORKSHOP:

GETTING READY FOR B2B E-BUSINESS

2 - WORKSHOP:

GETTING READY FOR B2C E-BUSINESS

3 - GROWING THE BUSINESS WITH VALUE-ADDED SERVICES

4 - GETTING THE NETWORK READY FOR THE FUTURE

5 - MISSION CRITICAL BACK-OFFICE ISSUES

6 - BUSINESS DEVELOPMENT

7 - FINANCE

► Iberian IDC Forum - E-biz`2000, realizada em 2000-03-27 com a duração de 2 dias(14,0 horas).

1-Making E-business to work 2-Novas estratégias para o marketing 3-A escolha da Internet como a infraestrutura dos seus negócios 4-ASP- uma nova forma de outsourcing

► Congresso APDC, realizada em 1999-11-23 com a duração de 2 dias(14,0 horas).

1-A sociedade Europeia e os desafios do Milénio 2-O impacto da liberalização na economia 3-A internet e os desafios do milénio 4-A convergência e os desafios do milénio 5-O sector das comunicações em Portugal-Estado da Nação 6-O valor estratégico dos sistemas de informação 7-A economia digital e os novos negócios

► Congresso APDC, realizada em 1998-11-17 com a duração de 3 dias(21,0 horas).

1-A sociedade Europeia e os desafios do Milénio 2-O impacto da liberalização na economia 3-A internet e os desafios do milénio 4-A convergência e os desafios do milénio 5-O sector das comunicações em Portugal-Estado da Nação 6-O valor estratégico dos sistemas de informação 7-A economia digital e os novos negócios

► Modelo Estratégico de Formação, realizada em 1998-10-08 com a duração de 2 dias(14,0 horas).

► Seminário- Operadores Emergentes: O que, realizada em 1997-05-21 com a duração de 1 dia(7,0 horas), e com a classificação de APTO(4,00).

► DECUS Europe Symposium `96, realizada em 1996-10-08 com a duração de 3 dias(21,0 horas), e com a classificação de APTO(4,00).

► Seminário As Infraestruturas Tecnol /Des, realizada em 1996-04-12 com a duração de 1 dia(7,0 horas), e com a classificação de APTO.

► Decus Europe- Symposium 95, realizada em 1995-09-11 com a duração de 5 dias(35,0 horas), e com a classificação de APTO.

► Business on the Internet, realizada em 1995-05-10 com a duração de 2 dias(10,0 horas), e com a classificação de APTO.

► Telecomunicações - Os desafios da mudanç, realizada em 1994-06-24 com a duração de 2 dias(14,0 horas), e com a classificação de APTO.

► Condução de Reuniões, realizada em 1991-10-14 com a duração de 5 dias(30,0 horas), e com a classificação de APTO(2,00).

► VAX-Análise de Performance e Tuning, realizada em 1990-05-02 com a duração de 3 dias(18,0 horas), e com a classificação de APTO(4,00).

► Time Manager, realizada em 1990-03-26 com a duração de 2 dias(12,0 horas), e com a classificação de APTO(5,00).

► Liderança, realizada em 1990-01-15 com a duração de 5 dias(30,0 horas), e com a classificação de APTO(2,00).

► Gestão VAX CLUSTER, realizada em 1987-06-11 com a duração de 3 dias(18,0 horas), e com a classificação de APTO.
