



全体会议

文件 26-C  
2022年4月13日  
原文：英文

## 秘书长的说明

### 无线电规则委员会委员职位候选人

根据3号文件中的内容，我荣幸地将附件中的无线电规则委员会委员职位候选人的竞选材料转呈大会：

**Mauro DI CRESCENZO**先生（意大利）

秘书长  
赵厚麟

附件：1件



*The Permanent Representative of Italy  
to the International Organizations  
Geneva*

2022年4月8日，日内瓦

秘书长先生：

我荣幸地通知您，意大利已决定提名Mauro Di Crescenzo先生参加将于2022年9月26日至10月14日在罗马尼亚布加勒斯特召开的全权代表大会期间举行的2023至2026年任期无线电规则委员会（RRB）B区（西欧）委员的选举。

顺致崇高敬意！

（原件已签）

Gian Lorenzo Cornado

-----  
日内瓦  
国际电信联盟  
秘书长  
赵厚麟先生

## 简历

### 个人资料:

名: Mauro  
姓: Di Crescenzo  
国籍: 意大利  
出生年份: 1958年  
  
电话: +39 06 39387397  
手机: +39 3357834019  
电子邮件: [mauro.dicrescenzo@telespazio.com](mailto:mauro.dicrescenzo@telespazio.com)

### 语言:

意大利语: 母语  
英语: 流利  
法语: 基础



## 概要

**Mauro Di Crescenzo**是专攻电磁学和电信的电子工程师，以优异的成绩毕业于罗马智慧大学。他的职业生涯始于卫星天线设计师和收发系统间的电磁干扰分析师。

在他的职业生涯中，**Mauro Di Crescenzo**深入了解了无线电通信和空间系统领域的国际规则框架。他亲自领导了国际频率协调和获取轨道位置的谈判。

在规则活动方面，他以意大利代表的身份参与并继续参与多个工作组，一直参与了国际电联从1992年“WARC”到2019年上一届WRC的众多活动。

通过利用所获得的经验和他的沟通技巧，他展示了在复杂情况下有效运作的能力。

**Mauro Di Crescenzo**拥有公认的领导技能，在区域、国家和国际层面的频谱管理方面拥有丰富的经验。

多年来，他在为相关的ITU-R研究组工作期间展示了出远见、能力和诚信，并致力于为国际电联成员服务。

现随函附上他的简历，详细介绍他的成就。

**教育:**

**1986年** 罗马智慧大学 (La Sapienza) 电子工程学位 (110/110)。

**研究生课程:**

- 2006年** 销售经理 – Sole 24 ore (米兰)。
- 1999年** 欧洲工商管理学院枫丹白露分校 (巴黎) 电信营销。
- 1996年** Frost & Sullivan (伦敦) 项目管理 (中级和高级)。
- 1992年** 罗马LUISS大学行政、财务和预算。
- 1989年** (罗马) 数字公司的VAX/VMS内部结构课程。

**教学活动:**

作为罗马工程师协会航空航天委员会的成员, 他根据国际电联《无线电规则》举办有关电磁频谱和电信系统之间干扰现象领域的培训研讨会。

**工作经历:**

**1991年 – 今 TELESPAZIO S.p.A.**

**目前** 负责ITG (创新与技术治理) 部门的电磁频谱管理活动

他负责多项电磁频谱管理活动, 包括: 参与国际电联和CEPT研究组, 并经常担任意大利主管部门的代表; 分析国际电联《无线电规则》和意大利频率规划规则; 评估卫星网络之间以及它们与固定业务地面台站之间的电磁干扰; 管理出版物并协调卫星网络。

他负责协调静止和非静止卫星网络, 为意大利主管部门和国防部提供支持。作为《无线电规则》程序方面的专家, 他参与了为获得轨道位置和使用电磁频谱制定国家战略的过程。特别是, 他参与了ITALGOVSATCOM项目, 该项目与SICRAL卫星网络和CosmoSkyMed系统一起构成了重要的国家资产。

他在SICRAL卫星网络、Athena Fidus (法国-意大利项目) 和第二代CosmoSkyMed的协调过程 (谈判) 中为意大利国防部提供支持。作为频率管理者, 他正在参与第三代SICRAL卫星的A阶段研究。

他研究与对地静止卫星和非静止星座之间的干扰评估有关的问题, 并与意大利主管部门合作开展该领域的WRC-23筹备工作。

**2007年** 市场和销售区域经理

东南亚、中国和澳大利亚大区经理。在母公司Finmeccanica, 他参与了与当地政府和国防组织的多个项目的谈判。

**2005年** 常驻Dataspazio, 担任市场部主管

Dataspazio是Datamat (51%) 和Telespazio (49%) 的合资公司。它为卫星控制中心、卫星和训练模拟器、实时数据处理中心和特定任务工程软件等空间应用提供软件系统。负责巩固传统市场, 探索尖端软件技术的新商机。

**2003年**      东欧地区 – 高级营销经理

负责公司产品在俄罗斯和波兰市场的市场分析、业务开发和商业化。

**2001年**      常驻布鲁塞尔欧洲卫星服务提供商 (ESSP)，担任销售和营销总监

负责拓展业务并实施成功的营销/销售战略，使EGNOS业务能够清楚地确定ESSP的盈利客户群。主要职责：制定ESSP营销计划，确保有足够的收入来维持相应的投资建议；建立和维护市场情报数据库；制定支持组织长期目标的战略；谈判服务合同；发展卫星导航产品和技术方面的知识和专长。

**1998年**      欧盟项目

负责欧盟框架内的新业务和新应用程序，确定和协调提交提案、项目监督和已开发产品/服务的商业推广的整体活动。

**1991年**      频率管理和国际组织

作为INMARSAT（国际海事卫星 – 伦敦）的意大利代表，他参与了与该组织有关的技术和财务事务。

参与了有关频谱规则事宜的国际谈判以及有关干扰网络之间频率共用的多项研究。

1992年2月，他作为意大利主管部门的代表参加了在西班牙托雷莫利诺斯举行的WARC-92（世界无线电行政大会）。

作为CCIR 8D和12组的意大利代表，他参与了研究移动卫星网络的国际工作组。

他在对地静止和非静止卫星网络（IRIDIUM、ODYSSEY、GLOBALSTAR）协调程序方面拥有丰富的经验。

**1989 – 1991年**      **DATAMAT – 罗马**

开发ITALSAT地面站软件系统的系统工程师。

Fucino地面站的系统集成。

**1988 – 1989年**      **TESIS – 罗马**

EUREKA高级模拟器项目的技术经理，负责实施一种软件工具，用于仿真固定站和在任何地形剖面中移动的机器人之间的无线电链路。

**1986 – 1988年**      **ITALSPAZIO – 罗马**

参与系统工程，为欧洲航天局（ESA）项目设计卫星天线。

数学模型的软件实现，计算由于天线的热和结构变形而导致的天线辐射方向图的退化，并仿真对地静止卫星网络之间的干扰。

**出版物：**

Mauro Di Crescenzo, Silvio Ceccuzzi, Antonio Ceccarelli, Giuseppe Corrao, Giuseppe Schettini, “移动宽带业务的Ka传播模型” 2008年联合会议，第14届Ka和宽带通信大会，马泰拉 – 2008年9月24日至26日。

Mauro Di Crescenzo, Giacinto La Gioia,

“移动宽带业务的Ka传播模型” 2005年联合会议，第11届Ka和宽带通信大会，罗马 – 2005年9月25日至28日。

Mauro Di Crescenzo, Biagio Schettini,

“军事通信硬件/软件系统的软件集成过程”，2004年第6届北约军事通信和信息系统区域会议，2004年10月6日至8日。

Mauro Di Crescenzo, E. Guaianella, C. Sansone,

“下一代网络中的多播感知QoS” – 2004年第6届北约军事通信和信息系统区域会议 – 2004年10月6日至8日。

Mauro Di Crescenzo, Giuseppe Rondinelli,

“使用Galileo的多模式应用 – 铁路部门” – Atti dell'istituto di Navigazione, Rivista di Navigazione Aerea, Spaziale Marittima e Terrestre – 2004年3月第174期。

M. Di Crescenzo, M. Boldrini, G. La Gioia, E Vitali,

“ITALSAT作为全球交互式多媒体服务演示的工具”，第二届Ka频段利用大会和SCGII国际讲习班 – 1996年9月24日至26日。

M. Di Crescenzo, F. Aversa,

“多媒体业务全球网络管理系统” 第9届第勒尼安数字通信国际讲习班，1997年9月7日至10日。

M. Di Crescenzo, M. Boldrini, G. La Gioia, L. Staffa, F. Aversa,

“多媒体应用领域试验结果与分析”，第三届Ka频段利用大会 – 1997年9月15日至18日。

M. Di Crescenzo, F. Aversa,

“多媒体业务：商业模式和成本分析过程”，第四届欧洲卫星通信大会 – 1997年11月18日至20日。

将应要求提供参考资料。

Mauro Di Crescenzo

## 候选人声明

多年来，意大利一直是国际电信联盟（ITU）的积极成员和坚定支持者。

国际电联是全世界公认的规划无线电频谱和轨道资源的使用以及部署通信技术和业务的机构。这一使命的效果明显体现在电信和社会经济增长方面取得的进展，特别是对发展中国家而言。

无线电规则委员会的使命和目标在《国际电信联盟组织法》第14条中有明确规定，我仔细研究了该条款，它也代表了我自己的目标和使命。我特别想提请大家注意反映我个人观点的以下声明。

...“每位委员须熟悉世界一特定地区的地理、经济和人口状况。他们须独立地并在非全职的基础上为国际电联履行职责。”...

我是一名电磁学和电信专业的电子工程师，以优异的成绩获得罗马智慧大学的学位。我的职业生涯始于卫星天线的设计和收发系统之间的电磁干扰分析。如今我在频谱管理和规则方面拥有丰富的经验，在世界各地从事广泛的电信活动。

在我的职业生涯中，我对无线电通信和空间系统领域的国际规则框架有了深入了解，我曾亲自领导国际频率协调和获得轨道位置的谈判。

在规则活动领域，我作为意大利代表参加并继续参与了多个工作组，我参与了国际电联从1992年“WARC”到2019年上一届WRC的众多活动。

通过利用所获得的经验和我的沟通技巧，我展示了在复杂情况下有效运作的能力。

我拥有公认的领导技能，在区域、国家和国际层面的频谱管理方面拥有丰富的经验。

多年来，我在为相关的ITU-R研究组工作期间展示了出远见、能力和诚信，而且我致力于为国际电联成员服务。

我了解我将要承担的职责，并承诺尽我所能履行所有职责。

---