



HUAWEI ICT COMPETITION URUGUAY 2021 - 2022



CONNECTION
GLORY
FUTURE





Contenido

- 01** Presentación Huawei
- 02** Competencia Huawei TIC 2021-2022
- 03** Registro

01

Presentación Huawei

Huawei: Proveedor Global líder de Infraestructura TIC y Dispositivos Inteligentes



- **Misión de Huawei**
Digitalizar a cada persona, hogar y organización para un mundo totalmente conectado.



197,000
Empleados



170+
Países y
regiones



53.4%
I + D
empleados



No. 3
en inversión en
I + D

No. 44
Global 500
Fortune

Divisiones

- Consumer
- Carrier
- Enterprise

Inversión Persistente en I+D, Líder en La Industria

>\$100 Billones invertidos en los últimos 10 años

US\$ Billion



Source: Huawei Annual Report 2020

10~16%
de ingresos anuales invertidos en I+D

>\$100 Billion
Se invertirá en los próximos **5** años

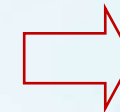
No.3 en Inversión I+D Industrial

Euro € Billion



Source: The 2020 EU Industrial R&D Investment Scoreboard, European Commission

No.15
In 2015



No.5
In 2019

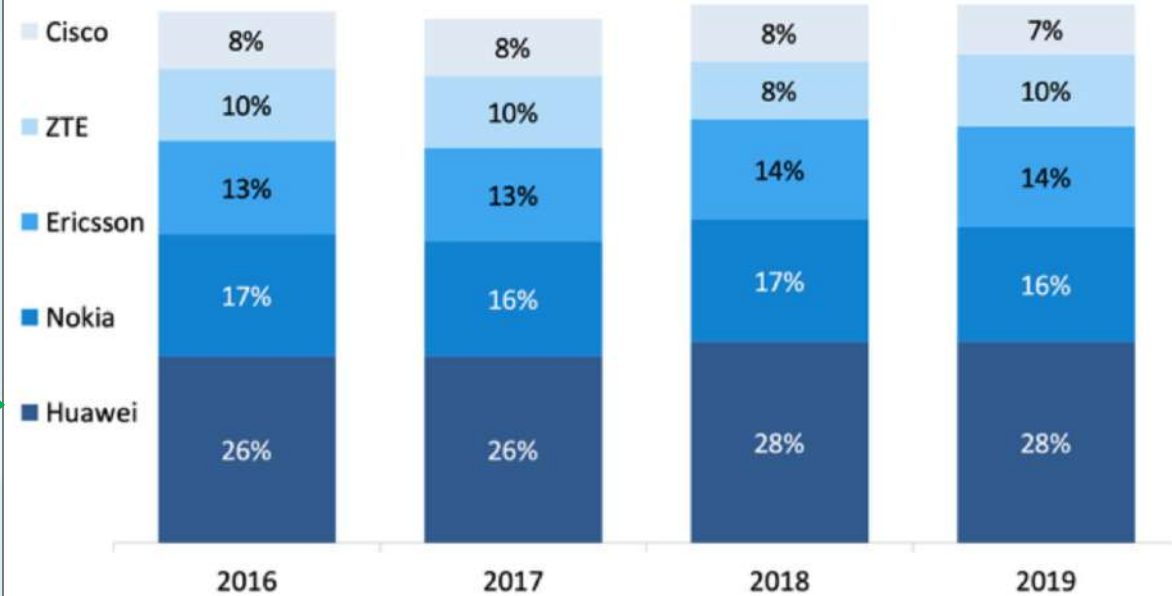


No.3
In 2020

Huawei en el mundo de las Telecomunicaciones

Global Telecommunications Equipment Market Share

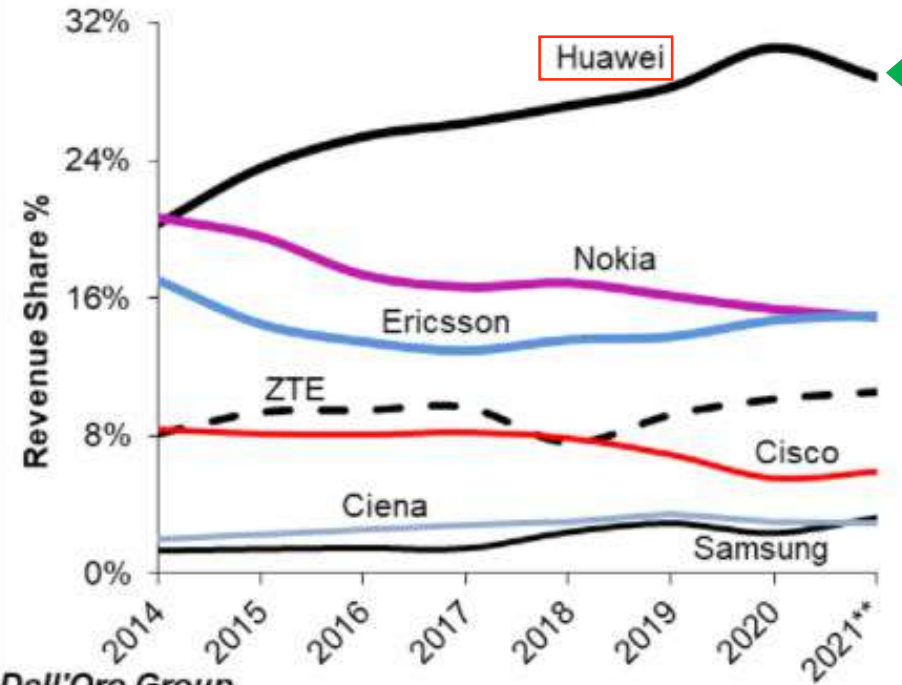
Among top five vendors



Note: Totals do not sum to 100% due to market share of remaining unshown vendors.
Source: Dell'Oro Group, 2020

BUSINESS
INSIDER
INTELLIGENCE

Worldwide Telecom Equipment Revenue*



Dell'Oro Group

*Equipment includes: Broadband Access, Microwave & Optical Transport, Mobile Core Network & RAN, SP Router & Switch
**1H21

Contenido

01 Presentación Huawei

02 Competencia Huawei
TIC 2021-2022

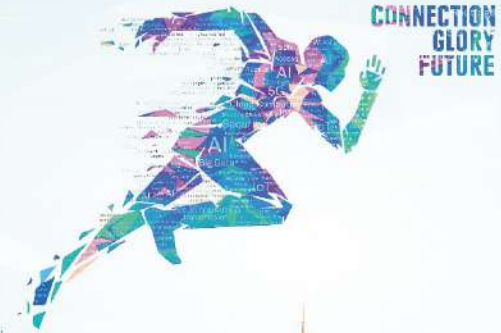
03 Registro

02

Competencia Huawei
TIC 2021-2022

Competencia Huawei TIC Uruguay 2021-2022

Historia



2015-2016 The 1st Huawei ICT Competition

7550 Estudiantes participando
499+ Instituciones de educación superior
1 país: China
30 equipos en la final

2016-2017 The 2nd Huawei ICT Competition

15,000+ estudiantes participando
658+ Instituciones de educación superior
7 países: China, UK, España, Australia, Rusia, Pakistan, y Sud Africa
33 equipos en la final mundial

2017-2018 The 3rd Huawei ICT Competition

40,000+ estudiantes participando
800+ Instituciones de educación superior
32 países: Italia, Egipto, Mexico, India, Tailandia, Etiopaa, etc
23 equipos en la final mundial

2018-2019 The 4th Huawei ICT Competition

100,000+ estudiantes participando
1600+ Instituciones de educación superior
61 países: Italia, Egipto, Mexico, India, Bolivia, Peru, Etipia, y mas
49 equipos en la final mundial

2019-2020 The 5th Huawei ICT Competition

120,000+ estudiantes participando
2000+ Instituciones de educación superior
70+ países Uruguay entre ellos.



Competencia Huawei TIC Uruguay 2021-2022

Introducción

Huawei ICT Competition es un evento competitivo de intercambio de talentos de TIC desarrollado por Huawei para estudiantes en todo el mundo. El objetivo es promover el desarrollo saludable dentro del ecosistema de talento de las TIC y apoyar la integración de la industria y la educación. Huawei invita a las Academias ICT en Uruguay a participar en el concurso **“Competencia Huawei TIC Uruguay 2021-2022”**.



La competencia promueve el cultivo del talento de los jóvenes y el desarrollo de la industria, teniendo un impacto positivo en el país, la sociedad, la educación y dentro de la industria de las TIC' s.

Competencia Huawei TIC Uruguay 2021-2022

Tracks para participar



Etapas del evento

Etapas	Método	Examen	Duración (minutos)	# de Preguntas	Metodología	Puntos en Total
Examen Preliminar	Online	Teórico	90	60	Verdadero o falso, seleccionar una respuesta y/o seleccionar múltiples respuestas	1000
Final Nacional	Online	Teórico	90	90	Verdadero o falso, seleccionar una respuesta y/o seleccionar múltiples respuestas	1000

Competencia Huawei TIC Uruguay 2021-2022

Cronograma



Competencia Huawei TIC Uruguay 2021-2022

Reglas de la Competencia

- Los estudiantes que podrán participar son únicamente estudiantes activos de nivel universitario.
- Los estudiantes pueden elegir sólo un track para participar. No podrán hacerse cambios después.
- Los estudiantes que participaron en la Final Global no podrán participar en este evento.
- Los equipos están conformados por 3 estudiantes y 1 docente como asesor de la misma universidad.

Puntos extra

Durante la competencia nacional, los estudiantes que obtengan la certificación de Huawei obtendrán puntos extra para su equipo - 10 puntos obteniendo la certificación HCIA de cualquier tecnología. Cada equipo puede obtener 100 puntos por lo máximo.



Huawei Certified ICT Associate

Contenido

01 Presentación Huawei

02 Competencia Huawei
TIC 2021-2022

03 Registro

03

Registro

Registro y Estudio

Link para registro:

<https://e.huawei.com/en/talent/#/ict-academy/ict-competition/regional-competition?zoneCode=040593&zoneId=98269515&compId=85131961&division>



Registration succeeded

Click to modify the supplement information.



Learning Space

Please enter and study as soon as possible. May you have a good result in the exam!



Sign In with Uniportal ID

User ID/Email

Phone Number

SMS Verification

Uniportal User ID/Email/W3

Password



Log In

[Register](#)

[Change Password](#)

[Forgot Password](#)

Third-party account login



Register Create a new account

[Log In](#) | [English \(United States\)](#)

Register by Email

Register by Mobile

User ID *

Email *

Password *



First Name *

Last Name *

Country/Area *

---Select---

Phone Number

Verify mobile number (You can use a verified number to log in, reset password, and change password.)

Code in the Image *



* I have read and agree to [Huawei's Terms and Conditions](#) and [Privacy Policy](#).

Register



Uniportal is the only entrance provided by Huawei to authenticate the identity of external users. Your Uniportal account and login information will be shared between Huawei services.

Seleccionar el track para participar

Replenishment information

* Participating countries: Mexico

* Academy: UIC

* Preliminary

ed to Privacy Policy

Cancel Replenishment

Seleccionar el track para participar

Huawei ICT Competition 2021-2022 Learning Space

2021-06-10 10:06

Para iniciar tu auto estudio solo selecciona el track HCIA de tu interés



Seleccionar solo HCIA de la solución de tu preferencia en IP Network



The thumbnail for the HCIA Datacom V1.0 Course, showing the Huawei logo, 'HCIA Datacom', and 'V1.0'.	HCIA-Datacom V1.0 Course <p>This course is suitable for HCIA-Datacom V1.0. This course is a basic data communication course for future new network talents. The zero entry barrier allows you to easily master the basic data communication skills.</p> <p>Free</p>
The thumbnail for the HCIA Security V3.0 Course, showing the Huawei logo, 'HCIA Security', 'V3.0', and tags for 'Decryption', 'Host Security', and 'Encryption'.	HCIA-Security V3.0 Course <p>This course matches the HCIA-Security V3.0 (Released on August 1, 2018). HCIA-Security V3.0 certification aims to provide basic configuration and maintenance for information security.</p> <p>Free</p>
The thumbnail for the HCIA WLAN V3.0 Course, showing the Huawei logo, 'HCIA WLAN', 'V3.0', and the text 'Be a WLAN Engineer' and 'Enables you to independently deploy and maintain SWS WLANs'.	HCIA-WLAN V3.0 Course <p>This course is applicable to HCIA-WLAN V3.0 (to be released on May 31, 2021). It introduces and demonstrates the WLAN theory, security and service configuration.</p> <p>Free</p>

Seleccionar solo HCIA de la solución de tu preferencia en Cloud



HCIA-Cloud Computing V4.0 Course

This course is for HCIA-Cloud Computing V4.0. Virtualization is an entry-level technology in cloud computing and a very important technology in cloud computing. This course intr

Free



HCIA-Cloud Service V2.2 Course

Huawei certified HCIA-Cloud Service V2.2 aims to cultivate engineers who have mastered edge knowledge and skills of public cloud and are proficient in using HUAWEI CLC

Free



HCIA-Storage V4.5 Course

Welcome to the HCIA-Storage V4.5 course, with which you can understand and master storage theory and are able to deploy, operate, maintain and manage storage



HCIA-Big Data V3.0 Course

This course is applicable to HCIA-Big Data V3.0. It covers Big Data Development Kungpeng Big Data Solution, Technical Principles and architectures of common and im

Free



HCIA-AI V3.0 Course

This course is jointly launched by Huawei and Chongqing University of Telecommunications, and Dalian University of Technology, matching the HCIA-AI V3.0


Free

Deberan de completar la sección 1 y 2 incluyendo Quizzes


1. Data Communication Network Basis > ★ Introduction > Introduction

Course Search

Catalog ▲ Learned 2%

- ✓ ● Learning Guide
- ✓ 1. Data Communication Network Basis
 - ✓ ★ Introduction
 - ✓ 1.1 Communication and Networks
 - ✓ 1.2 Network Types and Topology Types
 - ✓ 1.3 Network Engineering and Network Engineers
- ✓ 📖 Materials
- ✓ — Quiz Quiz 
- ✓ 2. Network Reference Model

Introduction [Bookmark this page](#)



This chapter introduces the basis of data communication network.

You should be able to answer the following questions:

- What is communication? What is data communication network?
- How many different network types according to geographical coverage?

Premios



1er Lugar



Huawei Matebook

2do Lugar



Huawei Matepad

3er Lugar



Huawei Smartwatches  HUAWEI

Testimonio

Participé de la competencia en la edición 2019-2020, principalmente por los cursos ofrecidos en primera instancia, los cuales fueron muy útiles y diferentes a lo que se plantea en facultad. La intención también era conocer de una empresa que busca talentos y ser un potencial candidato a hacer carrera en una empresa de tecnología.

Los cursos fueron interesantes y útiles para hacer la prueba individual, así como también ayudaron a mi desempeño en facultad.

La instancia de la competencia nacional fue motivante desde la preparación del mismo, ya que consiste en desarrollar un proyecto práctico y muy aplicable a la realidad, en el cual se puede aplicar lo aprendido en los cursos y facultad, además se consultan los manuales reales de los equipos que están instalados en producción en las redes comerciales, entonces es algo muy similar a lo que sería un trabajo real.

En mi caso tuve la oportunidad de participar de la competencia regional también, y fue una experiencia única, me motivó mucho a estudiar y desarrollarme en el área, ya que hay mucho para crecer en esto, y toda la preparación previa con el equipo fue muy disfrutable y sumamente enriquecedora.

Realmente la competencia valió el esfuerzo, ya que la recuerdo con mucho cariño, y todo lo aprendido fue muy útil, además supuso una oportunidad laboral para mí ya que hoy en día estoy trabajando en Huawei.

Joaquin Canessa – Equipo UDELAR

Ganador Nacional – Participante Regional.

Actualmente, Intern IP en Huawei Technologies Uruguay.

Integrantes – Federico Ubal y Juan Gastón García

Docente - Gabriel Gómez



***Bienvenidos, únanse a
nosotros!***