



worldskills
Leipzig2013

Presented by

SAMSUNG



WORLDSKILLS LEIPZIG 2013

CLOSING

CEREMONY

**7. JULI 2013 / 19.30 UHR
LEIPZIGER MESSE, SAMSUNG ARENA**

**7 JULY 2013 / 19:30
LEIPZIGER MESSE, SAMSUNG ARENA**

WORLD SKILLS LEIPZIG 2013



BUNDESMINISTERIN FÜR BILDUNG UND FORSCHUNG

FEDERAL MINISTER FOR EDUCATION AND RESEARCH

PROF. DR. JOHANNA WANKA

„Die WorldSkills haben Tausende junger Menschen aus aller Welt in Leipzig zusammengeführt und einen intensiven Austausch zwischen verschiedenen Kulturen – vor allem zwischen Berufskulturen – ermöglicht. Die WorldSkills haben damit auch die Exzellenz in der beruflichen Bildung weiter vorangebracht.“

“WorldSkills has brought together thousands of young people from all over the world in Leipzig and enabled an intensive exchange between different cultures – especially vocational ones. WorldSkills has therefore also furthered excellence in vocational education.”



STELLVERTRETENDER MINISTERPRÄSIDENT DES FREISTAATES SACHSEN

STAATSMINISTER FÜR WIRTSCHAFT, ARBEIT UND VERKEHR

SVEN MORLOK

DEPUTY MINISTER PRESIDENT OF THE FREE STATE OF SAXONY

STATE MINISTER FOR ECONOMIC AFFAIRS, LABOUR AND TRANSPORT

„Sachsen stand wieder viele Tage im Zentrum des weltweiten Interesses. Es war eine erfolgreiche Weltmeisterschaft und Leipzig ein liebenswürdiger Gastgeber. Ich wünsche Ihnen für die Zukunft alles Gute. Behalten Sie Sachsen im Herzen und tragen Sie es in die Welt.“

“Saxony has been in the centre of worldwide interest for many days, once more. There has been a successful WorldSkills event, and Leipzig has been an amiable host. I wish you all the best for your future. Keep Saxony in your hearts and carry it into the world.”

DIE NACHT DER CHAMPIONS CHAMPIONS' NIGHT

Sie haben vier Tage lang gekämpft und ihr Bestes gegeben: bei der Closing Ceremony stehen die großartigen Leistungen der Weltmeister im Mittelpunkt! Die Bühne verwandelt sich in ein überdimensionales Siegerpodest, auf dem die Medaillen verliehen werden. Mitreißende Parcourskünstler, Musik- und Tanz-Acts werden die Verleihung begleiten, bevor der Staffelstab feierlich an den Host der nächsten WorldSkills Competition übergeben wird: São Paulo 2015!

They have been fighting for four days and given their best: The Closing Ceremony focuses on the winners' great achievements! The stage will turn into an over dimensional winners' rostrum on which the medals will be awarded. Electrifying Parcour artists, music and dance acts will frame the award before the baton will formally be handed over to the next host of the WorldSkills Competition: São Paolo 2015!

WORLDSKILLS LEIPZIG 2013



OBERBÜRGERMEISTER DER STADT LEIPZIG

MAYOR OF THE CITY OF LEIPZIG

BURKHARD JUNG

„Die vergangenen Tage steckten für Sie voller Arbeit, vor einem großen und fachkundigen Publikum haben Sie gezeigt, was Sie können. Ich habe den größten Respekt vor Ihrem handwerklichen Geschick. Und ich hoffe, Sie haben die vergangenen Tage auch genutzt, um sich in den Arbeitspausen unsere Stadt anzuschauen. Ich bin mir sicher, Sie haben uns schätzen und lieben gelernt. Wenn Sie jetzt wieder in alle Welt nach Hause fahren, dann behalten Sie bitte im Kopf: Leipzig heißt Sie immer wieder willkommen!“

“The past few days have been full of work for you; you have demonstrated your skills to a large and competent audience. I have the greatest respect for your skilled craftsmanship. And I hope you have also used the past few days to go sightseeing in our city during your breaks. I am sure you have come to appreciate and love us. Now that you all go back home to places throughout the world, please, keep in mind: Leipzig will always welcome you back!”



PRÄSIDENT WORLDSKILLS LEIPZIG 2013

PRESIDENT WORLDSKILLS LEIPZIG 2013

DR. THEODOR NIEHAUS

„Wir haben uns als Teil der großen Familie von WorldSkills International bestens präsentiert. Ich danke allen, die dieses Ereignis in Deutschland möglich gemacht haben. Ein besonderes Dankeschön gilt unserer Nationalmannschaft und allen die sie unterstützt und getragen haben.“

“We have done our best to present us as part of the huge family of WorldSkills International. I'd like to thank all who made this event in Germany possible. Special thanks go to our national team and to all who have supported and sustained it.”

Samsung SMART TV

Smart Bedienen.
Alles in meiner Hand.
So will ich fernsehen.



Samsung F8090

Der neue Samsung Smart TV.
Mit einfacher Gesten- und Sprachsteuerung.

Über die Spracheingabe verfügen nur die Samsung Smart TV-Geräte ab der Serie F6400 und Plasma F8590, über die Gestensteuerung die Samsung Smart TV-Geräte ab der 7er-Serie. Die Sprachsteuerung hängt ab von der Sprache, dem Dialekt, der Betonung, Stimme und Umgebungslautstärke. Bei der LED TV-Serie 6 ist die Sprachsteuerung nur per Touch Fernbedienung möglich.

SAMSUNG



worldskills
Leipzig2013

Official Sponsor
DMG / MORI SEIKI Hall
Venue Naming Right Partner

DMG **MORI SEIKI**



DMG / MORI SEIKI

Official partner of WorldSkills Leipzig 2013

World-class turning and milling technologies for industry and education



CTX alpha 300
Universal lathe machine



DMC 635 V
Vertical machining centre



MILLTAP 700
The tapping centre

supported by:

SIEMENS

FWS
Drehwerk

SCHUNK

PII HORN **PH**

Blaser.
SWISSLUBE

HAIMER.
Quality Wins.

LMT

ALLMATIC
All systems.com

RHM
SPANNZEUGE

CNC
Arena

DMG **MORI SEIKI**

www.dmgmori-seiki.com



DIE MEDAILLEN

THE MEDALS

Mit freundlicher Unterstützung von DMG / MORI SEIKI als Medaillen-Sponsor und in Zusammenarbeit mit der Burg Giebichenstein Kunsthochschule Halle sind einzigartige Medaillen für die Gewinner der WorldSkills Leipzig 2013 entstanden. Die Designentwürfe stammen von Prof. Sven Voelker und seinem studentischen Projektteam, bestehend aus Falko Walter, Markus Lange und Falko Gerlinghoff. Sie basieren auf dem Grundgedanken, die Internationalität und Vernetzung der Nationen in den Fokus zu stellen: Als Symbole für die 42. WorldSkills haben die Medaillen 42 Ecken. Diese sind durch 46 Strahlen verbunden – stellvertretend für die 46 Wettbewerbsskills. Die unterschiedlichen Höhen auf der Vorderseite der Medaille stellen die sechs Sektoren dar, zu denen die Disziplinen zusammengefasst sind.

Kindly supported by DMG / MORI SEIKI as Medal sponsor and in cooperation with Burg Giebichenstein University of Art and Design, unique medals have been created for the winners of WorldSkills Leipzig 2013. The designs originate from Prof Sven Voelker and his student project team Falko Walter, Markus Lange, and Falko Gerlinghoff. They are based on the thought to focus on the internationality and interconnectedness of nations: Symbolising the 42nd WorldSkills Competition, the medals have 42 corners connected by 46 rays representing the 46 skills. And the different ridges on the medals' front represent the six sectors into which the disciplines have been divided.

DIE AKTEURE

THE PLAYERS



Hadnet Tesfai & Michael Underwood

Das eingespielte Moderatorenduo führt sie auch durch die Closing Ceremony der WorldSkills Leipzig 2013. Trotz ihrer jungen Jahre sind unsere beiden Moderatoren schon alte Hasen im Showgeschäft: Hadnet Tesfai sammelte bereits im Alter von 20 Jahren ihre ersten Moderationserfahrungen im Radio. Musik ist ihre große Leidenschaft und diese konnte die Wahl-Berlinerin als Moderatorin des Musikfernsehsenders MTV hervorragend einsetzen. Michael Underwood begann seine Karriere bei BBC Radio Northampton. Mittlerweile verfügt der Brite über zehn Jahre Erfahrung im Showbiz. Wie seine Kollegin Hadnet Tesfai interviewt er Hollywood-Superstars, moderiert Award-Shows oder berichtet von Live-Events und Red-Carpet-Shows.

Hadnet Tesfai & Michael Underwood

The well-rehearsed hosting duo will guide you also through the Closing Ceremony of WorldSkills Leipzig 2013. Despite their youth, our two hosts are already old hands in the show business: Hadnet Tesfai made her first experiences as a radio host at age 20. Music is her great passion, and the Berliner by choice has been able to put this to use as an MTV host exceptionally well. Michael Underwood started his career with radio BBC Northampton. Today, the Briton has more than ten years of experience with show biz. As does his fellow presenter Hadnet Tesfai, he interviews Hollywood superstars, hosts award shows, or reports about live events and red carpet shows.

WORLD SKILLS LEIPZIG 2013



PRÄSIDENT WORLDSKILLS INTERNATIONAL

PRESIDENT WORLDSKILLS INTERNATIONAL

SIMON BARTLEY

„Die 42. WorldSkills Competition war ‚Made in Germany‘, mit allem, was das bedeutet: voller Begeisterung, Fachkenntnis und einfach wunderbar. Es war ein wirklich internationaler Event, der Führungskräfte, Lehrer, Schüler und Zuschauer zum weltweit größten internationalen Event für berufliche Aus- und Weiterbildung zusammengebracht hat. Ich freue mich darauf, Sie 2015 zur 43. WorldSkills Competition in São Paulo wiederzusehen. Glückwunsch an alle für Ihre Leistungen und Erfolge in den vergangenen vier Tagen.“

“The 42nd WorldSkills Competition was ‘Made in Germany’: with all that that implies – full of enthusiasm, expertise and simply wonderful. It was truly an international event that brought together leaders, teachers, learners and spectators for the biggest international vocational education and training promotional event in the world. I look forward to seeing you in São Paulo in 2015 for the 43rd WorldSkills Competition. Well done to everyone on your accomplishments and successes over the last four days.”



GESCHÄFTSFÜHRER WORLDSKILLS INTERNATIONAL

CEO WORLDSKILLS INTERNATIONAL

DAVID HOEY

„Glückwunsch! Den Wettbewerbern, die nun alle WorldSkills Champions sind, ob Medallengewinner oder nicht. Sie repräsentieren die Besten Ihres Fachs weltweit, und WorldSkills gibt es nur wegen der herausragenden Leistungen, die Sie in den vergangenen vier Tagen gezeigt haben. WorldSkills wird ein Dreh- und Angelpunkt in Ihrer Karriere bleiben, aber lassen sie Ihre WorldSkills-Ära hier nicht enden. Bleiben Sie dabei und lassen Sie uns mit Stolz und Zuversicht daran arbeiten, der Welt den Wert der Skills zu zeigen. Danke an die Organisatoren, Freiwilligen, Sponsoren und Förderer, die WorldSkills Leipzig 2013 zu so einem großen Erfolg gemacht haben. Wir sehen uns bei den WorldSkills São Paulo 2015!“

“Congratulations! To the Competitors, you are all now WorldSkills Champions, whether you win a medal or not. You represent the best in the world in your skill and the excellence you have demonstrated over the past four days is why WorldSkills exists. WorldSkills will remain a pivotal point in your career, but don’t let your WorldSkills journey end here. Stay involved and let’s work together with pride and confidence to show the world the value of skills. Thank you to the organizers, volunteers, sponsors and supporters for making WorldSkills Leipzig 2013 a huge success. We will see you all at WorldSkills São Paulo 2015!”

LAZY BASICS

Unter dem Motto „young, aggressive & playful“ haben sich Freerunner aus verschiedenen Nationen zusammengeschlossen. In Hamburg ist das achtköpfige Team auch als „LAZY BASICS“ bekannt. Aus der einst effizientesten Art der Fortbewegung von Punkt A zu Punkt B, genannt „Parkour“, ist mittlerweile eine weitere faszinierende Körperkunst geworden, die Elemente aus verschiedenen Bereichen der Athletik kombiniert.

Under the motto “young, aggressive & playful” free-runners from different nations have joined forces. The Hamburg team of eight is also known as “LAZY BASICS” participating at international competitions and events. The once most efficient way to move from point A to point B, called “Parcour”, has turned into some fascinating body art, today, combining elements from different athletic disciplines.



WORLDSKILLS LEIPZIG 2013



GESCHÄFTSFÜHRER DMG / MORI SEIKI ACADEMY GMBH

MANAGING DIRECTOR DMG / MORI SEIKI ACADEMY GMBH

JAN MÖLLENHOFF

„Die berufliche Aus- und Weiterbildung hat für uns traditionell einen hohen Stellenwert. Mit unserem Engagement bei den WorldSkills Leipzig 2013 möchten wir junge Fachkräfte zu Spitzenleistungen ermutigen und noch mehr Menschen für eine Berufsausbildung mit exzellenten Entwicklungsmöglichkeiten begeistern.“

“Traditionally, vocational education and advanced training is of great significance to us. With our involvement in WorldSkills Leipzig 2013 we would like to congratulate the young Competitors on their top performances and to inspire even more people to choose a vocational education with excellent development opportunities.”



HEAD OF GLOBAL EDUCATION FESTO DIDACTIC GMBH & CO. KG

DR. NADER IMANI

„Festo Didactic stellt sich seit vielen Jahren mit Begeisterung dem globalen Leistungsvergleich in der beruflichen Bildung und treibt ihn mit an. Die beeindruckenden Ergebnisse der WorldSkills Leipzig 2013 sind für uns einmal mehr Ansporn und Inspiration, junge Menschen zu unterstützen!“

“For many years, Festo Didactic has enthusiastically risen to globally benchmark vocational education as a driving power. The impressive results of WorldSkills Leipzig 2013 encourage and inspire us once more to support young people!”



LEITER VOLKSWAGEN SERVICE DEUTSCHLAND

DIRECTOR VOLKSWAGEN SERVICE DEUTSCHLAND

ARNO KALMBACH

„Jugendliche für eine Berufsausbildung zu begeistern sowie das Ansehen für die Handwerks- und Ausbildungsberufe zu stärken, ist eine wichtige Aufgabe der gesamten Automobilbranche.“

“To enthuse youngsters for vocational education and to strengthen the respect for craft and apprenticeship professions is an important task for the entire automobile industry.”

POPPIN HOOD

Weltmeisterlich! Poppin Hood ist ein Electric-Boogaloo-Tänzer erster Güte: Er ist bereits zweifacher Weltmeister und elfmaliger deutscher Meister. Nur Wenige transportieren das Gefühl des Tanzens so wie Poppin Hood. Bei ihm spürt man die Leidenschaft, die ihn ans Tanzen bindet. Tanzen ist seine große Liebe und sein Leben. Jede seiner Bewegungen ist optimal auf die einzelnen Klänge und Töne in der Musik abgestimmt.

World class! Poppin Hood is an Electric Boogaloo dancer of the first water: He already is a double World Champion and eleven times German Champion. Only few can transport the feel of dancing such as Poppin Hood. With him you experience the passion binding him to dance. Dancing is his great love and his life. Each of his moves has been optimally tuned to the individual sounds and notes of the music.



WORLDSKILLS LEIPZIG 2013



STELLVERTRETENDER VORSITZENDER GLOBAL PRODUCTION TECHNOLOGY CENTER

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

DR. JI OH SONG

EXECUTIVE VICE PRESIDENT GLOBAL PRODUCTION TECHNOLOGY CENTER

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

„Die Beteiligung von Samsung an der WorldSkills Bewegung begann 2007 in Japan und ist über die Jahre hinweg dahingehend gewachsen, dass wir nun der Overall Event Presenter der WorldSkills Leipzig 2013 sind. Samsung hat sich besonders verpflichtet, die Ausbildung junger Menschen zu unterstützen, um die Entwicklung von Fähigkeiten und Technologien zu sichern, die so wichtig für unsere Unternehmenszukunft sind. Diese Langzeitvision ist Teil unserer Personalstrategie und unserer unternehmerischen und gesellschaftlichen Verantwortung.“

“Samsung’s involvement with the WorldSkills movement started in 2007 in Japan and has grown over the years to become the Overall Event Presenter of WorldSkills Leipzig 2013. Samsung is extremely committed to support the training of young people to ensure the development of skills and technologies, which is so important for the future of our company. This long term vision is part of our Human Resources and Corporate Social Responsibility strategies.”



VORSTANDSVORSITZENDER STANLEY BLACK & DECKER, INC.

CHAIRMAN & CEO STANLEY BLACK & DECKER, INC.

JOHN LUNDGREN

„Wir sind stolz darauf, WorldSkills Leipzig 2013 im Rahmen der 42. Weltmeisterschaft der Berufe zu unterstützen. Und wir sind besonders stolz, dass die besten Wettbewerber der Welt unsere Stanley®, DEWALT und Facom Werkzeuge benutzen, um in ihren Berufswettbewerben zu gewinnen. Wir glauben, dass die WorldSkills Organisation die Verbesserung der Qualität von Ausbildungsberufen und die zukünftigen Arbeitskräfte weltweit fördert wie es heute keine andere Organisation in der Lage ist zu tun. Wir freuen uns auch in Zukunft auf eine weiterführende Unterstützung von WorldSkills sowie den antretenden Teams.“

“We are proud to support WorldSkills Leipzig 2013 for the 42nd WorldSkills Competition, and even prouder that the best Competitors in the world are using our Stanley®, DEWALT and Facom tools to win their contests. We believe the WorldSkills organization is encouraging growth in high-value vocational trades and preparing our future global workforce in a way that no other organization today is equipped to do and we look forward to continued support of WorldSkills and its Competitor teams in the future.”

A black and white photograph showing a robotic hand on the left and a human hand on the right, both holding hands. The robotic hand is white and grey with blue accents, and the human hand is wearing a white sleeve. The background is black.

FESTO

Hand in Hand ...

...the future begins with ideas.
And ideas begin at Festo.
World-class solutions in
Automation and Didactic
worldwide:

www.festo.com/didactic



TEAM RECYCLED

Team Recycled ist eine unabhängige, familiäre, multikulturelle Tanzgruppe aus Berlin, die sich 2009 aus verschiedenen Berliner Dance-Crews „recycled“ hat. Die Mitglieder kommen nicht nur aus verschiedenen Teilen Deutschlands, sondern auch aus den unterschiedlichsten Nationen der Welt. Auf der Bühne stehen sie für Emotionen, Power und Leidenschaft. 2011 wurde das Team Recycled Deutscher Meister und gewann die „Dutch Open 2012“. Heute Abend sind Sie live dabei, wenn die Tänzer erstmalig Ausschnitte aus Ihrer neuen Performance zeigen, mit der sie im August 2013 Deutschland als Nationalmannschaft beim „World Hip Hop Dance Championship“ in Las Vegas vertreten.

Team Recycled is an independent, familiar, multicultural dance group from Berlin, which “recycled” from diverse Berlin dance crews in 2009. Its members come from all over Germany as well as from the most different nations of the world. On stage, they stand for emotions, power, and passion. In 2011, Team Recycled became the German Champion; they also won the “Dutch Open 2012”. Tonight, you will watch the dancers live when, for the first time, they will show their new performance which they will represent as the Germany national team at the “World Hip Hop Dance Championship” in Las Vegas in August 2013.

Volkswagen Service to go.



Neu

Jetzt gratis
downloaden!*



Volkswagen Service für unterwegs. Die App ist da.

Die ganze Welt von Volkswagen Service – in einer App. Ihr hilfreicher Begleiter für unterwegs. Mit Parkplatz-Merker und -Timer, Volkswagen Notdienst, Unfallbericht, Volkswagen Partner Suche, Unterwegs, Tourenbuch, Symbole-Lexikon, „Mein Auto“ und immer den neuesten Angeboten für Service, Original Teile und Zubehör. Für Volkswagen Pkw und Volkswagen Nutzfahrzeuge.

**Damit Ihr Volkswagen ein Volkswagen bleibt.
Volkswagen Service.**



Das Auto.

NATHAN "FLUTEBOX" LEE

Nathan ist ein Flötenspieler der etwas anderen Art: Sein Markenzeichen ist das „Live-Flute-boxing“. Er beatboxt durch die Flöte und spielt sie gleichzeitig! Seine Performance mit Beardyman in den Google-Büros in London ist ein weltweiter YouTube-Hit mit mittlerweile über 8 Millionen Klicks. Sein Stil vereint Elemente des Hip Hop, Dubstep und Beatbox-Beats zusammen mit Jazz, Funk und östlichen Melodien.

Nathan is a flute player of a different kind: His trademark is "live flute boxing". He beatboxes through the flute and plays it at the same time! His performance with Beardyman at the London Google offices has become a worldwide YouTube hit of meanwhile more than 8 million views. His style combines elements of hip-hop, dub step, and beat box beats with jazz, funk, and eastern melodies.



STANLEY



DEWALT



FACOM



Proud Partner of WorldSkills Leipzig 2013





SAMBA GRUPPE PINTADA

Die Leipziger Gruppe Samba Pintada spielt unter der musikalischen Leitung von Marian Kania vorwiegend Rhythmen aus Rio de Janeiro, Salvador da Bahia sowie Variationen wie Samba Funk, Pagode und Samba de Raiz. Was die Musikerinnen und Musiker eint, ist ihre Leidenschaft für Samba. Samba Pintada wird das Finale der Closing Ceremony mit ihren Rhythmen begleiten.

The Leipzig group Samba Pintada conducted by Marian Kania mainly plays rhythms from Rio de Janeiro, Salvador da Bahia as well as variations such as samba funk, pagode and Samba de Raiz. The musicians are united in their passion for samba. Samba Pintada will accompany the Closing Ceremony's finale with their rhythms.

THANK YOU / DANKE

Overall Event Presenter



Venue Naming Right Partner



Volkswagen Service
Deutschland



Sector Presenter



Skill Presenter



Passion for Engineering. Since 1971.



Das Experten für
Sens & Location



powered by Fujitsu



Skill Presenter Presentation Skills



Skill Sponsor



Hosting Partner



WorldSkills International Global Industry Partners





IMPRESSUM

IMPRINT

HERAUSGEBER/PUBLISHER

WorldSkills Leipzig 2013 GmbH
Humboldtstraße 18
04105 Leipzig, Germany
www.worldskillsleipzig2013.com

FOTOS/PHOTOS

WorldSkills International
WorldSkills Germany
Medaillen: Burg Giebichenstein Kunsthochschule Halle / University of Art and Design

V.I.S.D.P. / RESPONSIBLE ACCORDING TO THE GERMAN PRESS LAW

Werner Kipp

GESTALTUNG, SATZ/DESIGN, LAYOUT

Markenrat Agenturgruppe GmbH
Schwägerichenstraße 23
04107 Leipzig

Venue Naming Right Partner



Volkswagen Service
Deutschland



brought to you by



WORLDSKILLS LEIPZIG 2013



GESCHÄFTSFÜHRENDES VORSTANDSMITGLIED WORLDSKILLS GERMANY E.V.

MANAGING BOARD MEMBER WORLDSKILLS GERMANY E.V.

ELFI KLUMPP

„Diese Weltmeisterschaft war begeisternd und hat in Deutschland und weltweit viel Aufmerksamkeit erzeugt. Das wird WorldSkills Germany Auftrieb für die nächsten Jahre geben. Danke an alle Mitmacher und Unterstützer. Auf Wiedersehen in São Paulo 2015!“

“These WorldSkills have been inspiring, and they have created lots of attention in Germany and throughout the world. This will boost WorldSkills Germany for future years. Thanks to all its participants and supporters. See you again in São Paulo 2015!”



GESCHÄFTSFÜHRER WORLDSKILLS LEIPZIG 2013 GMBH

CEO WORLDSKILLS LEIPZIG 2013 GMBH

HUBERT ROMER

„Ich danke allen für diese begeisternde WM. Deutschland ist und war ein wunderbarer Gastgeber für Menschen aus der ganzen Welt. Es war großartig, die WorldSkills-Family und alle Gäste bei uns begrüßen zu können. Kommen Sie gut nach Hause. São Paulo wünsche ich eine gute Vorbereitung und denselben Erfolg wie in Leipzig.“

“Thank you all for these enthusing competitions. Germany has been and is a wonderful host for people from all over the world. It was great to be able to welcome the WorldSkills family and all guests here. Get home safely. I wish São Paulo good preparations and the same success Leipzig just had.”

SEE YOU IN 2015

11-16 August 2015

www.worldskills2015.com



world **skills**
São Paulo 2015 