



REGIONE DEL VENETO



AGENDA
DIGITALE
DEL VENETO

dSEA DEPARTMENTO DI SCIENZE
ECONOMICHE E AZIENDALI
"MARCO FANNO" UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



DATA CENTER SUSTAINABILITY

Best practices and future scenarios

16th December 2022 | Sala Seminari 1st floor - Via Del Santo 33, Padova

Programme

9.00 am - Introduction

Francesca Da Porto, Vice Rector for Sustainability, University of Padova

Paola Valbonesi, Head of DSEA, University of Padova

9.20 am - **Marco Bettiol**, DSEA, University of Padova
The results of data center sustainability project

9.35 am - **Shira Fano**, **Gianluca Toschi**, Fondazione Nordest
An innovative methodology for analysing sustainability of data centers via websites

9.45 am - **Linda Cerana**, University of Padova
LCA of the Vsix Data center

10.00 am - **Marion Ficher**, LISN - Interdisciplinary Laboratory of Numerical Sciences, Université Paris-Saclay, CNRS
Assessing the carbon footprint of the data transmission on a backbone network

10.15 am - **Anne-Laure Ligozat**, LISN - Interdisciplinary Laboratory of Numerical Sciences
Computing the carbon footprint of a supercomputer, results from a joint EcolInfo/Labos 1point5 working group

10.30 am - **Fernando Peñaherrera**, **Alexandra Pehlken**
OFFIS Institute for Computer Science - Oldenburg, Germany
LCA for Resource Assessment for Data Centers with focus on Material Criticality

10.45 am - **Maria Cristina Lavagnolo**, University of Padova
WEEE Management and recycling

Chair: **Eleonora Di Maria**, DSEA, University of Padova

11.00 am - Coffee break

ore 11.30

Tavola Rotonda sulla sostenibilità del digitale con gli operatori del settore

Moderata: **Enrico Albertini**, Blum

Idelfo Borgo, Direttore ICT e Agenda Digitale Regione del Veneto

Luca Finotti, Direttore tecnico Vsix Università di Padova

Davide Ortisi, Fondatore Data Center Nation

Fabio Poletto, Direttore Generale Hiref

Conclusioni:

Luca De Pietro, Direttore UO
Strategia ICT e Agenda Digitale del Veneto - Regione del Veneto

ore 12.30 - Light lunch

Registration here



Scan me