

COMITATO SCIENTIFICO PLEF

Martedì 29 giugno - ore 18:30

Presso la Sala S. Siro di ALTAVIA ITALIA Alzaia Naviglio Pavese, 78/3 – Milano e online su ZOOM

Roberto Bianchini e Vincenzo Butticè

OSSERVATORIO CLIMATE FINANCE

"Gli impatti dei rischi climatici sulle performance delle imprese italiane"

Durante la presentazione verrà sintetizzata l'attività di ricerca dell'Osservatorio Climate Finance del Politecnico di Milano. Dopo una breve panoramica sulle ragioni teoriche e regolatorie che hanno motivato la creazione dell'osservatorio, l'intervento verterà sulla descrizione delle analisi di impatto condotte durante il 2020. Tali analisi sono state volte a stimare gli impatti dei rischi climatici fisici acuti e cronici sulle performance delle imprese italiane. A tale scopo, si è costruita una base di dati proprietaria, integrando informazioni contabili/finanziarie per 1.154.000 imprese in Italia con dati di temperatura ed eventi meteo

-rologici estremi registrati sul territorio nazionale dal 2009 al 2018. Per mezzo di modelli econometrici ad effetti fissi e di analisi difference-in-difference si è stimato l'impatto che l'incremento della temperatura e gli eventi metereologici estremi, occorsi nel periodo di riferimento, hanno avuto sulle performance di impresa. La ricerca stima una riduzione media del fatturato associata a un incremento di un grado di temperatura e una riduzione di EBITDA.

Si registrano differenze statisticamente significative fra imprese operanti in settori diversi e fra piccole e grandi imprese. Infine, si registra una riduzione media del valore degli asset a seguito di un evento meteorologico estremo. La presentazione terminerà con una breve introduzione all'agenda di ricerca dell'osservatorio Climate Finance per l'anno accademico 21/22.



Roberto Bianchini è nato a Milano nel 1980, è professore a contratto presso l'Università Bocconi dove insegna Corporate Finance e Business Valuation è inoltre direttore dell'Osservatorio Climate Finance del Politecnico di Milano, centro di ricerca applicata per lo studio degli impatti del cambiamento climatico su imprese e istituzioni finanziarie. Ha conseguito la laurea in Finanza presso l'Università Bocconi e il master in Financial Economics presso l'Università Cattolica di Lovanio (Belgio), è Phd candidate al Politecnico di Milano. Roberto è stato visiting scholar alla EDHEC Business School di Nizza, istituzione presso la quale ha condotto attività di ricerca e/o di didattica. Roberto svolge

inoltre, da più di 10 anni attività di consulenza per imprese private e organismi pubblici con particolare riferimento ai temi di corporate finance, climate finance e regolazione economica nei settori energia, infrastrutture e ambiente.



Vincenzo Butticè è ricercatore presso la School of Management of Politecnico di Milano, ove conduce attività di ricerca sulla la finanza imprenditoriale e la finanza del cambiamento climatico. Su questi temi ha pubblicato articoli sulle riviste scientifiche Entrepreneurship Theory & Practice, Journal of Corporate Finance, e Research Policy, fra le altre. Vincenzo è stato visiting scholar alla Copenaghen Business School, all' Indiana University Purdue University of Indiana, alla ShanghaiTech University, e al Trinity College Dublin, istituzioni presso le quali ha condotto attività di ricerca e/o di didattica. Presso il Politecnico di Milano, Vincenzo è il titolare dei corsi di Energy Economics e di Business Data

Analytics. Vincenzo è inoltre docente di finanza imprenditoriale presso la MIP -Graduate School of Business, istituzione presso la quale ricopre anche il ruolo di delegato per le relazioni internazionali per l'Europa, gli Stati Uniti e l'America Latina. Dal 2019, Vincenzo è il vice-direttore dell'Osservatorio Climate Finance, centro di ricerca applicata per lo studio degli impatti del cambiamento climatico su imprese e istituzioni finanziarie.

Il **programma** della serata:

18.30 – 18.45 Saluti e introduzione alla serata

18.45 – 19.30

R. Bianchini e V. Butticè

"Gli impatti dei rischi climatici sulle performance delle imprese italiane"

19.30 – 20.00 Domande, risposte e dibattito

Ingresso libero fino ad esaurimento posti (max 16 partecipanti in presenza).

E' necessario registrarsi entro il 24/6 <u>nell'apposito FORM</u> indicando se si intende partecipare in presenza oppure seguire online.

Durante la conferenza è obbligatorio l'uso della mascherina. Terminato il dibattito, possibilità di cenare insieme ai relatori.