



LEMMA

Laboratoire d'économie
mathématique et de
microéconomie appliquée

SÉMINAIRE

WELFARE VERSUS UTILITY

04 mars 2025

**Lemma - Salle Maurice Desplas 4 rue
Blaise Desgoffe 75006 PARIS**

Séminaire du Lemma

Le [LEMMA](#) organise un séminaire, sur le thème « **Welfare versus Utility** » le mardi 5 mars à 11h, présenté par Franz DIETRICH.

Franz DIETRICH est professeur à PSE et directeur de Recherche au CNRS / CES. Chercheur interdisciplinaire, il travaille à l'intersection de l'économie et de la philosophie. Ses recherches portent principalement sur les fondements théoriques de la prise de décision, qu'elle soit individuelle ou collective. Il aborde aussi bien des aspects formels et mathématiques que des questions philosophiques, normatives et méthodologiques.

Pour en savoir plus, [découvrez ses travaux](#).

Résumé :

Ever since the Harsanyi-Sen debate, it is controversial whether someone's welfare should be measured by her von-Neumann-Morgenstern (VNM) utility, for instance when analysing welfare intensity, social welfare, interpersonal welfare comparisons, or welfare inequality. As we show, natural working assumptions lead to a different welfare measure, which addresses familiar concerns about VNM utility while also requiring only ordinal evidence, such as observed choices or self-reported comparisons. Using this measure instead of VNM utility has different implications, for instance for social welfare and policy recommendations, in riskless or risky contexts. VNM utility is shown to be have two determinants, namely welfare and attitude to risk in welfare.

[En savoir plus](#)