

Fonction : Ingénieur d'Etudes

Discipline : Système d'Information pour le Management

Date de naissance : 23/05/1963

Nationalité : Française

Email : daniel.lang@imt-bs.eu

Tél. : +33 1 60 76 41 67

Bureau : F 105

Google Scholar : <https://scholar.google.fr/citations?hl=fr&user=t9tssWYAAAAJ>

Researchgate : https://www.researchgate.net/profile/Daniel_Lang19

Biographie

Daniel Lang est un Enseignant-Chercheur dans le département TIM. Il est titulaire d'une thèse de doctorat en informatique de l'université Paris 6. Il enseigne les systèmes d'information, la modélisation sous Excel et les outils décisionnels. Ses domaines de recherche sont le « business process reengineering », l'entreprise étendue et l'e-business.

Actualité

MOOC/SPCO : Animation du SPOC - La transformation digitale au service de l'entreprise et de l'industrie du futur, IMT
<https://vimeo.com/362009397>
En charge de la finalisation d'un Mooc sur l'intelligence des données

Formation

1988 : **Doctorat** de systèmes informatiques à l'université Pierre et Marie Curie, PARIS VI, dirigé par Georges GARDARIN mention très honorable

Expérience professionnelle

1999 : **Responsable Informatique** du groupe Organisation & Développement

Domaines de compétence

DataWarehouse : Conception d'un SI Décisionnel et utilisation de Business Object

Enseignements

Enseignements au sein de l'école pour l'année scolaire en cours.

Cours

Code	Module	Programme
MIS 4001	Conception des Systèmes d'Information	Programme grande école
MIS 4601	Conception des systèmes d'information	Programme grande école
INF 3003	Outils collaboratifs et bureautiques - Excel	Programme grande école
MIS 1201	Système d'information pour l'entreprise	Programme Bachelor
MIS 6224	Systèmes décisionnels et Datawarehouses	Programme grande école
INF 2202	Tableurs et macros	Programme Bachelor
INF 4801	V2A_IA : Intelligence Artificielle pour les managers	Programme grande école
MIS 4807	V2A_SPOC_DT : La transformation digitale au service de l'entreprise et de l'industrie du futur	Programme grande école

Coordination

Code	Module	Programme
MIS 4601	Conception des systèmes d'information	Programme grande école
INF 3003	Outils collaboratifs et bureautiques - Excel	Programme grande école
MIS 1201	Système d'information pour l'entreprise	Programme Bachelor

Code	Module	Programme
MIS 6224	Systèmes décisionnels et Datawarehouses	Programme grande école
INF 2202	Tableurs et macros	Programme Bachelor
MIS 4808	V2A_SPOC_DI : Intelligence des données	Programme grande école
MIS 4807	V2A_SPOC_DT : La transformation digitale au service de l'entreprise et de l'industrie du futur	Programme grande école

Publications

Publications des 3 dernières années.

Liste complète des publications : <https://cvtheque.imt-bs.eu/publi.php?uid=lang>

Article dans une revue

Lamiaie Benhayoun-Sadafiyine, Daniel Lang

Does higher education properly prepare graduates for the growing artificial intelligence market? Gaps identification using text mining. *Human Systems Management*, IOS Press, 2021, Higher education and labor markets: Challenges for society, 40 (5), pp.639-651. [10.3233/HSM-211179](https://doi.org/10.3233/HSM-211179)

Communication dans un congrès

Olfa Chourabi Tantan, Imed Boughzala, Daniel Lang

Learning Information system consulting through the serious game CityOne. *AMCIS 2018 : 24th Americas Conference on Information Systems*, Aug 2018, New Orleans, United States

Autre publication

Lamiaie Benhayoun-Sadafiyine, Daniel Lang

IA : les formations dans les Grandes écoles répondent-elles aux besoins des entreprises ?. 2021

Olfa Chourabi Tantan, Imed Boughzala, Daniel Lang

Étude de cas. Mission 1 Consultant SI avec le Serious game IBM CityOne : construire une SmartCity, SI et enjeux de développement durable. 2018, pp.19

Imed Boughzala, Daniel Lang, Olfa Chourabi Tantan

Étude de cas. Mission 3 Consultant SI avec le Serious game IBM Innov8 : reverse engineering, modélisation et UML. 2018

Daniel Lang, Olfa Chourabi Tantan, Imed Boughzala

Étude de cas. Mission 2 Consultant SI avec le Serious game IBM Innov8 : analyse organisationnelle et modélisation des processus métiers (BPMN). 2018, pp.17

Rayonnement scientifique

Reviewing :	Reviewer dans plusieurs conférences
--------------------	-------------------------------------

Langues

Anglais :	lu, écrit, parlé
Allemand :	notions

Centres d'intérêt

Enseignement :	Les différents modes d'enseignements. Les différentes forme d'apprentissage et les outils technologiques associés.
-----------------------	--

Contenus

Enseignement :	e-learning, SPOC, MOOC, apprentissage expérientiel
-----------------------	--

Champs disciplinaires

Systèmes d'information pour le management :	Business Intelligence, Transformation Digitale, Intelligence Artificielle.
--	--