

جامعة الحسن الثاني بالدار البيضاء  
ⵜⴰⵎⴰⵔⵜ ⵏ ⵙⵓⵔ ⵏ ⵉⵏⵙⵉⵎⵓⵔ ⵏ ⵙⵓⵔ  
UNIVERSITÉ HASSAN II DE CASABLANCA



# UH2C Skills transformation

*A smart university in a smart city*

**Pr. Aawatif HAYAR**  
Président of Hassan II University of Casablanca

**25 August 2021**

**UNIVERSITE HASSAN II DE CASABLANCA**  
August 2021

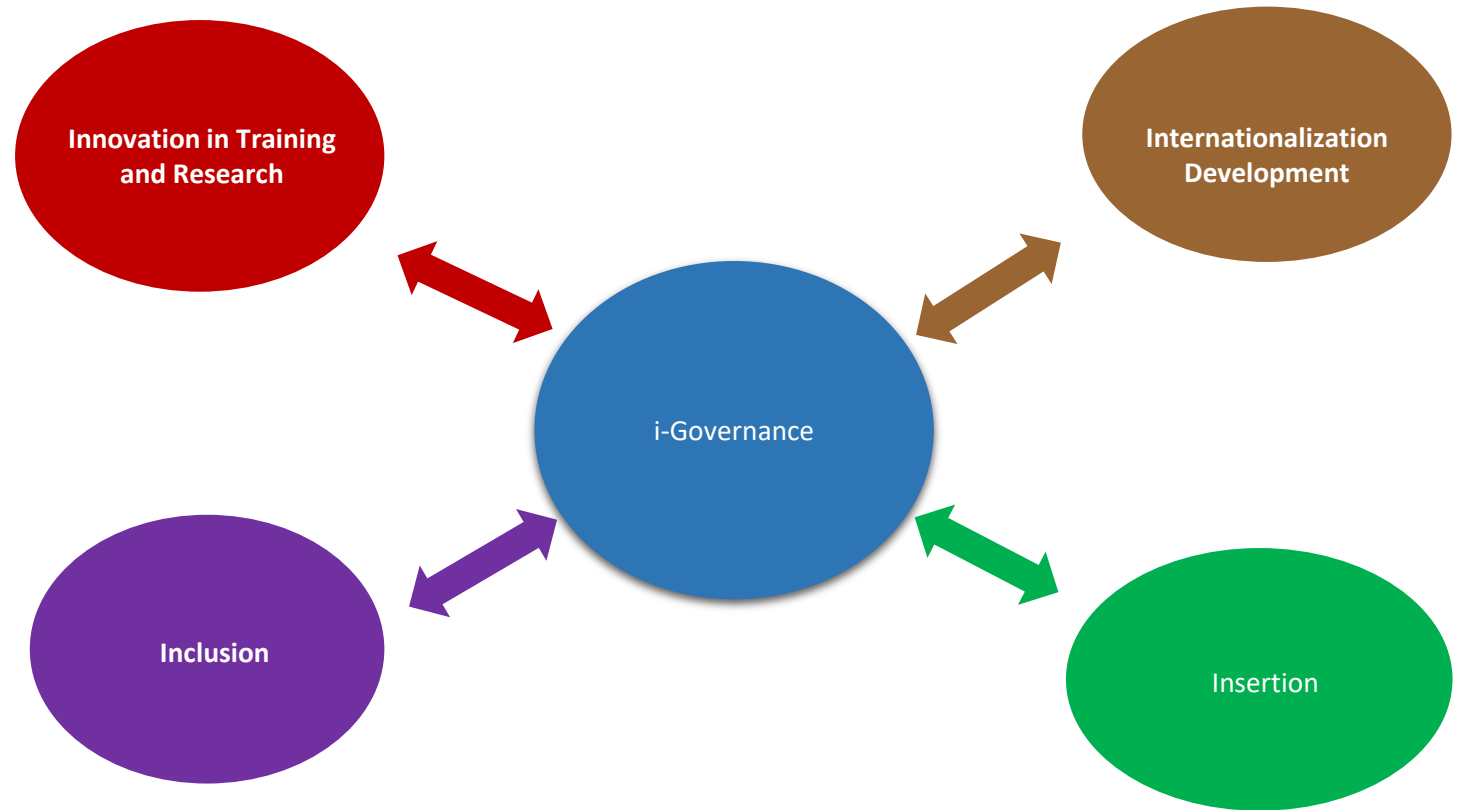
# Hassan II University in figures

**18** university establishments spread over 6 campuses in the two cities of Casablanca and Mohammedia :

- **123 261** Enrolled students expected in 2020-2021
- **19 036** Laureates en 2019-2020
- **582** Students at the Lussail-Qatar campus
- **399** Initial training courses in 2020-2021
- **4 100** Students enrolled in continuing education planned in 2020-2021
- **120** Continuing training courses planned in 2020-2021
- **123** Accredited laboratories
- **8** Thematic research centers
- **4** Competence centers
- **2** Technological platforms
- **1** Observatory
- **10** Doctoral Studies Center
- **47** Doctoral training
- **953** Administratives and Technicals
- **2 264** Teacher-researchers



# UH2C 5i Strategy



# Innovation in Pedagogy

## Course space



La présente série vise la maîtrise des notions de la représentation avancée des données à travers la manipulation des listes, tuples et dictionnaires ; en mettant l'accent sur les notions de liste en compréhension et des fonctions anonymes.

Séance de Travaux Pratiques

7 décembre 2020, 14:00 - 16:00

Caché pour les étudiants

Avant pause

Séance de Travaux Pratiques

7 décembre 2020, 15:45 - 17:45

Caché pour les étudiants

Après pause

Librairies Python

Ce dossier renferme les documents 'Aide' réalisés par certains étudiants dans le cadre du devoir portant sur l'utilisation des bibliothèques :



Enjoy!

Chapit4\_Séance\_3

12 décembre 2020, 21:30 - 22:30

## i-UH2C platform

Portail

i-UH2C

Système de gestion des plateformes de formation "E-learning"

LISTE DES PLATEFORMES

- Faculté des Sciences et Techniques - Mohammedia
  - Formation Doctorale
  - Master en Sciences et Techniques
  - Filière d'Ingénieur
  - Licence en Sciences et Techniques
    - LST Génie des Télécommunications
    - LST Techniques d'Analyse et Contrôle Qualité
    - LST Physique Appliquée
    - LST Génie de l'Eau et de l'Environnement
    - LST Mathématiques Appliquées
    - DEUST MIP
    - LST Informatique, Réseau et Multimédia**
    - LST Génie Mécanique
    - LST Génie Electrique et Informatique Industrielle
    - LST Chimie Appliquée

## Digital work space

i-UH2C

PLATEFORME I-UH2C (NOUVELLE PLATEFORME E-LEARNING)

UNIVERSITÉ HASSAN II DE CASABLANCA

PLATEFORME LOGHATE@UH2C

UNIVERSITÉ HASSAN II DE CASABLANCA

PLATEFORME LOGHATE@UH2C (FOLLOWUP)

Plateforme de télétravail

PLATEFORME DE TÉLÉTRAVAIL

CLÉ

Compétences & Intelligence

PLATEFORME CLE

moodle

PLATEFORME MOODLE (ANCIENNE PLATEFORME E-LEARNING)

matlab & simulink

ACCÈS MATLAB

coursera

ACCÈS COURSERA

mahara

ACCÈS MAHARA

## Dashboard

E-LEARNING

M KHALIL

STATISTIQUES

UTILISATEURS

PARAMETRAGE

PLATEFORMES

STATISTIQUES

2613 ENSEIGNANTS

128218 ETUDIANTS

43 PLATEFORMES

109417 SESSIONS

Nombre User/Profils

Nombre Users/Faculte

Nombre Users/Diplôme

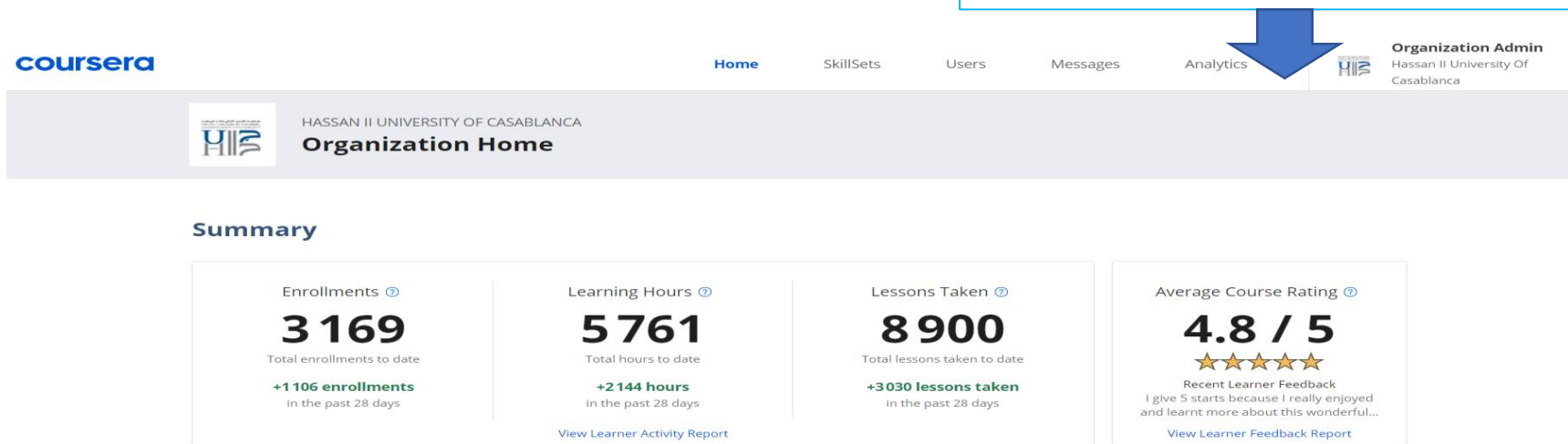
Nombre Sessions

Utilisateur	Profil	Faculté	Diplôme	Sessions	
Admin	92	ENIG	3823	CP	500
Enseignant	2613	ENG	1176	DEIG	3462
Etudiant	128218	ENGAD	111	DM	2678
Superviseur	16	ENGAM	1133	DIVAD	191
		ENGEM	1272	DIVD	826

# Consortium partnership Ministry of Higher education Morocco / Coursera for Campus

- Memorandum of Understanding and contracts signed between Ministry of Higher education of Morocco (14 Moroccan Universities) and Coursera in 18 June 2021
- Hassan II University of Casablanca has already started offering its students courses available on coursera
- Initial access was given to PhD students
- All students of the University can take the course “Learning how to learn”
- Bachelor students can take courses on coursera from the start of the academic year (civic skills, life skills, study skills and professional skills, language skills, emerging skills)

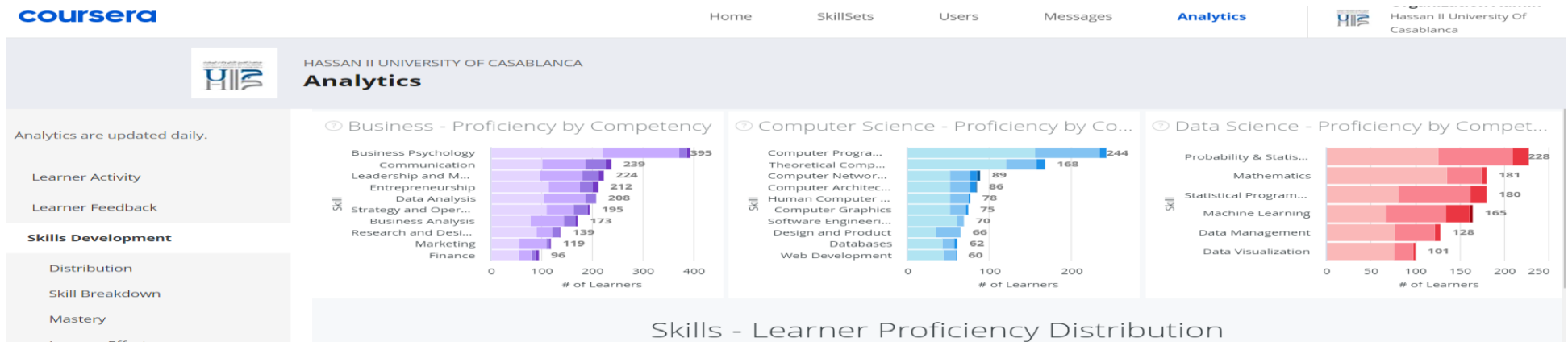
a virtual space to see and follow statistics on  
coursera





# Consortium partnership with Coursera for Campus

**Measure Soft Skills :** Skill Development Dashboards include tracking for 16 soft skills, including Change Management, Collaboration, Emotional Intelligence, Influence, Negotiation and Storytelling



**Add SkillSets to our program and help focus our learners toward job based goals core to our university's objectives**

## What are SkillSets?

SkillSets are job-based learning programs that leverage world-class courses from top universities and companies, hands-on learning, and skills insights derived from Coursera learners at over 2,300 top employers.

With dozens of SkillSets currently available, you can confidently prepare students with the in-demand skills necessary to secure today's high-growth jobs. Within a given SkillSet, students will take courses and projects tailored

### Software Engineer

Softw

6 Skill

Secur

Softw

Softw

Softw

### AI-Aware Professional

Softw

3 Skill

Softw

Softw

Softw

### Data Engineer

Data - Reskill

6 Skills

Target level / score





جامعة الحسن الثاني بالدار البيضاء  
ⵜⴰⵎⴰⵏⵜ ⵏ ⵙⵉⵎⵓⵔ ⵏ ⵙⵉⵎⵓⵔ ⵏ ⵙⵉⵎⵓⵔ  
UNIVERSITÉ HASSAN II DE CASABLANCA

Thank you for your attention

