



ÉCOLE UNIVERSALIS · CASABLANCA

Guide d'orientation

Filière SEG

Sciences Économiques & Gestion

École · Programme officiel · Écoles supérieures · Métiers · Quiz · Jeu éducatif



01	L'École Universalis	p. 3
02	La filière SEG en un coup d'œil	p. 4
03	Les 4 matières & leurs coefficients	p. 5
04	Économie Générale & Statistiques (EGS)	p. 6
05	Comptabilité & Math Financières (CMF)	p. 7
06	Économie & Organisation (EOAE)	p. 8
07	Mathématiques (MATH)	p. 9
08	Les 12 écoles supérieures	p. 10
09	Quiz économie · 10 questions	p. 11
10	Jeu éducatif · Mémé-éco	p. 12
11	Corrigé & contacts	p. 13

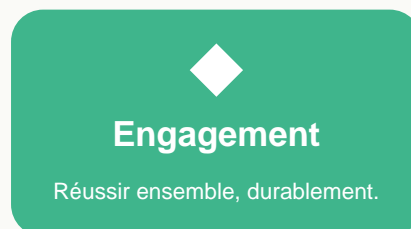
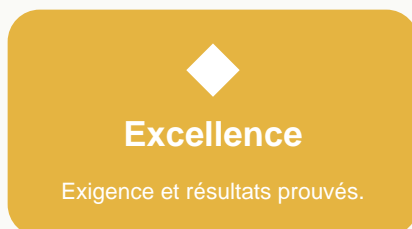


NOTRE ÉTABLISSEMENT

Pédagogie exigeante, vision internationale.

L'École Universalis, située à **Casablanca**, accompagne ses élèves de la maternelle au baccalauréat. Le département **SEG** prépare les futurs leaders économiques marocains à travers un encadrement personnalisé, des projets concrets et une ouverture sur les grandes écoles nationales et internationales.

Nos trois couleurs, comme les étoiles du logo.



Chiffres clés.

Maternelle → Bac

Continuité pédagogique

Filière SEG

Sciences Éco. & Gestion

Casablanca

Cœur économique du Royaume

Encadrement

Suivi individuel d'orientation



QU'EST-CE QUE C'EST ?

Comprendre l'économie, gérer l'entreprise.

La filière **Sciences Économiques et Gestion (SEG)** forme des élèves capables d'analyser les mécanismes économiques, de comprendre les marchés et de maîtriser les outils de gestion. Elle s'organise autour de **2 spécialités** en 2nd Bac : **Sciences Économiques (SE)** et **Sciences de Gestion Comptable (SGC)**.

Deux spécialités, un socle commun.

SE

Sciences Économiques

MATIÈRES DOMINANTES

- Économie Générale & Stats — coef. 6
- Mathématiques — coef. 4
- Comptabilité — coef. 4
- EOAE — coef. 3

TOTAL COEF. SEG : 17

SGC

Sciences de Gestion Comptable

MATIÈRES DOMINANTES

- Comptabilité & Math Fi. — coef. 6
- EOAE — coef. 6
- Mathématiques — coef. 4
- Économie & Stats — coef. 3

TOTAL COEF. SEG : 19

RÉFÉRENTIEL OFFICIEL

Les 4 matières du tronc SEG.

CODE	MATIÈRE	COEF. SE	COEF. SGC
EGS	Économie Générale & Statistiques <i>Lire le monde à travers les chiffres et les marchés</i>	6	3
CMF	Comptabilité & Math Financières <i>Le langage universel des entreprises</i>	4	6
EOAE	Économie & Organisation Administrative des Entreprises <i>Comprendre l'entreprise de l'intérieur</i>	3	6
MATH	Mathématiques <i>L'outil de précision qui rend tout possible</i>	4	4
TOTAL DES 4 MATIÈRES SEG		SE: 17	SGC: 19

Le choix entre SE et SGC se fait à l'entrée en 2^e année du Bac SEG.

EGS

Lire le monde à travers les chiffres et les marchés

Comprendre comment fonctionnent les sociétés modernes : besoins, production, échanges, marchés, croissance et politiques économiques — appuyés par des outils statistiques rigoureux.

Coefficients : Spé SE · coef. 6

Spé SGC · coef. 3

Programme — chapitres principaux

1

L'activité économique

Marché, circuit, agrégats de la comptabilité nationale & indices.

2

L'intervention de l'État

Régulation du marché, inflation, chômage, instruments de politique économique.

3

Les échanges extérieurs

Protectionnisme, libre-échange, balance commerciale & économie marocaine.

4

Le développement & perspectives

Croissance vs développement, indicateurs, mondialisation, nouvelle économie.

CMF

Le langage universel des entreprises

Maîtriser l'enregistrement, la tenue et l'analyse des comptes : bilan, CPC, travaux d'inventaire, fiscalité, et outils financiers (intérêts, escompte, amortissements).

Coefficients : Spé SE · coef. 4

Spé SGC · coef. 6

Programme — chapitres principaux

1

Travaux de fin d'exercice

Inventaire, stocks, amortissements, provisions, IS, synthèse.

2

Analyse comptable

États de synthèse, ESG, TFR, seuil de rentabilité, marge de sécurité.

3

Mathématiques financières

Intérêts simples & composés, escompte, annuités, emprunts.

EOAE

Comprendre l'entreprise de l'intérieur

Analyser l'entreprise comme système : structures, fonctions, gestion des ressources humaines, marketing, production, et stratégie.

Coefficients : Spé SE · coef. 3

Spé SGC · coef. 6

Programme — chapitres principaux

1

L'entreprise et son environnement

Définition, classifications, environnement, partenaires.

2

Les fonctions de l'entreprise

Production, commercial, GRH, financière, approvisionnement.

3

Structures & stratégies

Organigrammes, prises de décision, planification.



MATH

L'outil de précision qui rend tout possible

Mathématiques appliquées à la SEG : fonctions, dérivées, suites, probabilités — les outils qui modélisent l'économie, la finance et la gestion.

Coefficients : **Spé SE · coef. 4**

Spé SGC · coef. 4

Programme — chapitres principaux

1

Fonctions & dérivées

Étude de fonctions, optimisation, applications économiques.

2

Suites numériques

Arithmétiques, géométriques, applications financières.

3

Probabilités & statistiques

Variables aléatoires, lois, échantillonnage.



DÉBOUCHÉS POST-BAC

Vos options après le Bac SEG.

ENCG

École Nationale de Commerce et de Gestion

Publique · 8 villes (Casa, Rabat, Tanger...)

ISCAE

Institut Supérieur de Commerce et d'Admin. des Entreprises

Publique · Casablanca, Rabat

CPGE ECT

Classes Préparatoires — Économique & Commerciale

Publique · Lycées publics

EST

École Supérieure de Technologie (DUT)

Publique · Réseau national

BTS

Brevet de Technicien Supérieur

Publique · Lycées sélectionnés

FSJES

Faculté des Sciences Juridiques, Éco. et Sociales

Publique · Toutes les universités

HEC Rabat

École des Hautes Études de Commerce

Privée · Rabat

HEM

HEM Business & Engineering School

Privée · 5 campus

ESCA

ESCA École de Management

Privée · Casablanca

EMSI

École Marocaine — Génie Financier

Privée · Plusieurs villes

UIR — RBS

Université Internationale de Rabat — Rabat Business School

Semi-publique · Rabat

UM6P — ABS

Université Mohammed VI — Africa Business School

Semi-publique · Benguerir / Rabat

**10 QUESTIONS****Vérifiez vos bases. Solutions en page 13.****1 Que mesure le PIB ?** A. Le total des salaires B. La valeur des biens et services produits C. Les exportations D. La dette publique**2 Le bilan comptable représente :** A. Le résultat de l'année B. La photo du patrimoine à une date C. Les commandes D. Le budget**3 L'inflation, c'est :** A. La baisse des salaires B. La hausse générale et durable des prix C. Le chômage D. La fiscalité**4 La TVA est un impôt :** A. Sur le revenu B. Sur les sociétés C. Sur la consommation D. Sur le capital**5 Que mesure l'écart-type ?** A. La moyenne B. La dispersion autour de la moyenne C. Le maximum D. La somme

QUESTIONS 6 → 10

Et un mini-jeu pour terminer.

6 Le taux d'intérêt directeur est fixé par :

A. Le ministère des Finances

B. Bank Al-Maghrib

C. Les banques privées

D. L'OMC

7 L'offre et la demande déterminent :

A. Les impôts

B. Le prix d'équilibre

C. Le déficit

D. Le SMIG

8 L'amortissement comptable, c'est :

A. Un remboursement

B. La perte de valeur d'une immobilisation

C. Un bénéfice

D. Une dette

9 La balance commerciale =

A. Exportations – Importations

B. Recettes – Dépenses

C. Actif – Passif

D. CA – Charges

Même jeu – Reliez chaque terme à sa définition

1. PIB

A. Hausse durable des prix

2. Inflation

B. Titre de propriété d'une entreprise

3. Bilan

C. Richesse produite sur 1 an

4. Action

D. Photo du patrimoine à une date

C. L'inflation

D. Le croquage



VOS RÉPONSES

Vérification du quiz.

1. B

2. B

3. B

4. C

5. B

6. B

7. B

8. B

9. A

10. B

Mémo-éco — solutions

1 → C (PIB = richesse produite sur 1 an)

2 → A (Inflation = hausse durable des prix)

3 → D (Bilan = photo du patrimoine)

4 → B (Action = titre de propriété)

BARÈME

8-10 Excellent · 5-7 Bon niveau · 0-4 À retravailler avec le programme officiel

Contactez l'orientation

Email : orientation@universalis.ma

Web : globalistaeducation.com/universalis/orientation-seg

Adresse : École Universalis · Casablanca

Horaires : Lundi → Vendredi · 9h-17h