

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Direction de la Coopération et des Échanges Universitaires
Sous-Direction de la Mobilité des Étudiants et du Personnel

N° :1639/D.C.E.U/SDMEP/2026

Alger, le 09 أوت 2026

Messieurs les Présidents
**des conférences régionales des Universités du Centre-
Est-Ouest**

Objet: Lancement d'un appel à candidature au programme de Coopération Technique et Economique «ITEC».

P.J. : Contenu de la formation.

J'ai l'honneur de vous informer que le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique est destinataire d'un appel à candidature en faveur des fonctionnaires des établissements supérieurs dans le cadre du programme de Coopération Technique et Economique « ITEC » lancé par le gouvernement indien pour suivre une formation intitulée : « Statistical theory and applications » qui se déroulera du **01/09/2026 au 30/06/2027**.

Je vous saurais gré, Messieurs, de bien vouloir inviter les intéressés à s'inscrire sur la plateforme dédiée via le site suivant: https://www.itecgoi.in/courses_listinst?salt6=F/qWf/MaQQgpVsIbh/BuyA== et de nous faire parvenir la liste des candidats avec leurs fiches d'inscription au plus tard le **20/08/2026**, pour les transmettre à la partie indienne dans les délais impartis.

Meilleures salutations

STATISTICAL THEORY AND APPLICATIONS

Course Contents:

The Regular Course will be conducted in four phases, which are outlined below:

Phase -I (September to December) This phase consisting of four months will primarily be preparatory in nature and review background material and essential topics. The following papers will be covered:

- 1) Mathematics
- 2) Descriptive Statistics
- 3) Data Processing I
- 4) Probability
- 5) Economic Statistics I
- 6) Sample Survey I
- 7) Statistical Methods I

Phase II (January to Mid-March) - The following subjects will be taught:

- 1) Demography
- 2) Statistical Method II
- 3) Sample Survey II
- 4) Data Processing II
- 5) Economic Statistics II

Phase III (Mid-March to Mid-April) This involves training in Official Statistics conducted by the CSO and other Government organizations, part of which may be in New Delhi.

The curriculum will normally cover the following subjects, but the course may be modified depending upon the specific needs of the trainees:

1. Agricultural statistics, 2. Capital formation statistics, 3. Index numbers of prices, 4. Social statistics, 5. Balance of payments statistics, 6. Public finance statistics, 7. National income statistics & related studies, 8. Transport statistics, 9. Money and banking statistics, 10. Wholesale and retail sales statistics, 11. Population and vital statistics, 12. Education and cultural statistics, 13. Foreign trade statistics, 14. Industrial statistics.

Phase IV (Mid-April to Mid-June) One of the following specializations is to be chosen. All the specialization may not be offered in a particular year.

- 1) Statistical Data Analysis
- 2) Applied Sample Surveys
- 3) Price Statistics
- 4) System of National Accounts
- 5) Economic Development
- 6) Time Series Analysis
- 7) Vital Statistics & Demography

