

COMMUNICATIONS OFFICIELLES

OFFICIAL NEWS

Les membres du personnel sont censés avoir pris connaissance des communications officielles ci-après.

La reproduction même partielle de ces informations par des personnes ou des institutions externes à l'Organisation exige l'approbation préalable de la Direction du CERN.

PERTE OU VOL D'UN DOCUMENT DE LÉGITIMATION PAR LES ÉTATS-HÔTES

En cas de perte ou de vol d'un document de légitimation délivré par le Ministère (français) des Affaires étrangères ou le Département fédéral (suisse) des Affaires étrangères, il convient de procéder de la manière suivante:

- Carte spéciale française

En cas de perte ou de vol (en France ou dans un autre pays), se rendre à la **Brigade de Gendarmerie de Saint-Genis-Pouilly** pour faire une déclaration; adresser le double de cette déclaration - **avec deux photos** - à la **Division du Personnel - Bureau Cartes CH/FR**.

- Carte de légitimation/Attestation de fonctions suisse

En cas de perte ou de vol (en Suisse ou dans un autre pays), écrire au **Commissariat de Police, Bd Carl-Vogt, 19 - 1211 Genève 8**; adresser une copie de cette lettre - **avec trois photos** - à la **Division du Personnel - Bureau Cartes CH/FR**.

Il est précisé que les Etats-hôtes ne délivreront aucun duplicata si cette procédure n'est pas respectée.

Relations avec les Pays-hôtes
Tél. 5152

Members of the personnel shall be deemed to have taken note of the news under this heading.

Reproduction of all or part of this information by persons or institutions external to the Organization requires the prior approval of the CERN management.

LOSS OR THEFT OF AN 'DOCUMENT DE LEGITIMATION' ISSUED BY THE HOST STATES

In case of loss or theft of an 'document de légitimation' issued by the French Ministry of Foreign Affairs or the Swiss Federal Department of Foreign Affairs, the following action should be taken:

- French 'Carte de légitimation'

In case of loss or theft (in France or elsewhere), go to **Saint-Genis-Pouilly** police station and make a statement; send a copy of the statement and **two photographs to the Personnel Division - Bureau Cartes CH/FR**.

- Swiss 'Carte de légitimation' or 'Attestation de fonctions'

In case of loss or theft (in Switzerland or elsewhere), write to the **Commissariat de Police, bd. Carl Vogt 19, 1211 Genève 8**; send a copy of the letter and **three photographs to the Personnel Division - Bureau Cartes CH/FR**.

Unless these procedures are followed, the Host States will not issue duplicates.

Relations with Host States
Tel. 5152

SEMINARS SEMINAIRES

Wednesday 9 August

THEORETICAL SEMINAR

at 14.00 hrs - TH Conference Room

Strings, string GUTs, SUSY-breaking soft terms

by Luis IBANEZ / Universidad Autonoma de Madrid

I discuss several issues concerning the use of string models as unified theories of all interactions. Topics covered include the construction of SO(10) and SU(5) GUTs from strings and the structure of SUSY-breaking soft terms obtained under the assumption of dilaton/moduli dominance.

Friday 11 August

MEETING ON PARTICLE PHYSICS PHENOMENOLOGY

at 14.00 hrs - TH Conference Room

All-orders renormalon resummations for some QCD observables

by Chris MAXWELL / Durham University, UK

Exact large- N_f results are used to resum to all-orders the portion of QCD perturbative coefficients containing the highest power of b (the first QCD beta-function coefficient). This resummation is performed for the Adler D-function, DIS sum rules, and the related e^+e^- R ratio and R_T . These contributions reflect renormalon singularities in the Borel plane, and may be used to obtain partial information on the structure of the Borel transform.

We focus on the problematic RS dependence of such partial resummations, compare our results with other approaches, and contrast the resummations with fixed-order perturbation theory.